



Sistemi radianti a pavimento



Sistemi radianti a soffitto



Ventilazione e deumidificazione



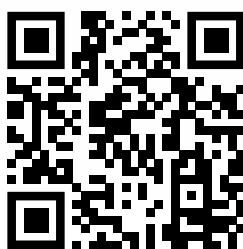
Termoregolazione



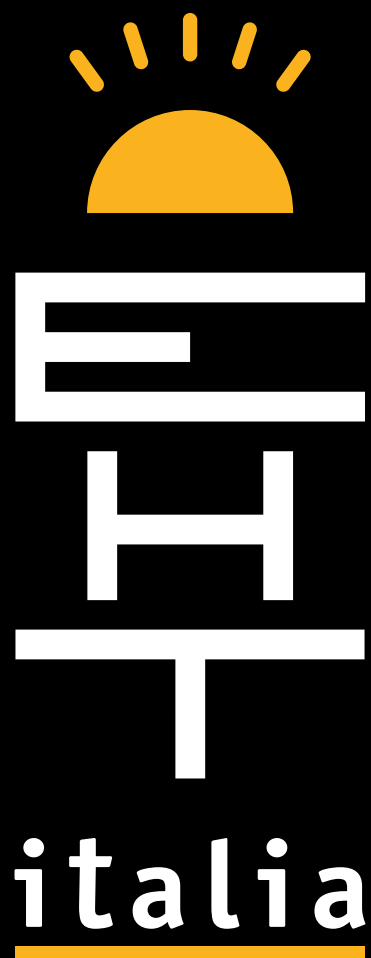
Produttori ACS



Solare termico



Scansiona il QR
per scaricare l'ultima versione del
Catalogo/listino 2024



**CATALOGO
LISTINO
2024**

» LA STORIA

EHT Italia con sede a **Castiglione del Lago**, viene fondata nel 1990 grazie all'esperienza tecnica maturata nella produzione e progettazione dei sistemi a pannelli radianti a pavimento a bassa temperatura da **Mario Pallini**, suo fondatore e oggi General Manager dell'azienda.

Il nome EHT deriva dall'acronimo della frase originariamente tedesca che tradotta in italiano significa "Esperti di tecnica ed energia".

Azienda con know-how forte dell'esperienza passata e focalizzata sull'eccellenza della produzione e della progettazione di **sistemi a pannelli radianti a pavimento, a soffitto e parete, macchine di ventilazione meccanica controllata e deumidificazione, termoregolazione e pannelli solari termici.**



L'intera produzione viene controllata da tecnici qualificati che operano nel pieno rispetto delle normative, partendo dalla scelta di qualità delle materie prime, analizzando poi, passo dopo passo, tutte le fasi del processo produttivo, al fine di garantire prodotti di eccellente qualità e tracciando report di controllo per tutte le fasi di lavorazione.

La flessibilità della produzione è tale da soddisfare le richieste dei progettisti realizzando, dove necessario, prodotti su misura che si adattino perfettamente alle esigenze del cantiere.

A conferma del costante impegno verso l'eccellenza, come primario obiettivo aziendale, EHT Italia ha ottenuto fin dal 2000 la certificazione di qualità **ISO 9001:2008**. Attenta ai problemi del **risparmio energetico** e ad un panorama normativo in continua evoluzione sui problemi ambientali, l'azienda basa la propria filosofia sulla realizzazione dello sviluppo tecnico, con un occhio attento all'aspetto economico ed ecologico.

L'azienda è indirizzata alla **ricerca del miglioramento continuo** e lo fa affidandosi alla ricerca universitaria ed industriale; questo permette di presentare di anno in anno **prodotti sempre più innovativi** con particolare attenzione all'evoluzione normativo-tecnica, nazionale ed europea del settore.

L'azienda è proiettata da anni verso tutto il territorio europeo, avvalendosi di circa 25 collaboratori tra dipendenti, soci e tecnici altamente qualificati, in grado di rispondere ad ogni esigenza per la completa soddisfazione del cliente. A sostegno della distribuzione dei propri prodotti e della diffusione del marchio, EHT Italia si avvale di una **rete vendita nazionale** composta da circa 40 agenzie, distribuite in tutto il territorio ed una capillare rete di **Centri di Assistenza Tecnica**.

"COSTRUIAMO





Per la ricerca e lo sviluppo dei propri sistemi, EHT Italia ricorre alla consulenza di Istituti e Laboratori di certificazione e di alcuni Poli Universitari Nazionali ed Internazionali. Il centro convegni presente all'interno della sede, in cui vengono svolti con cadenza quindicinale corsi tematici e corsi di formazione per progettisti, venditori, installatori o centri di assistenza tecnica provenienti da tutta Europa, mettono in risalto non solo aspetti legati al settore, ma anche nel territorio di Castiglione del Lago, luogo in cui gli stessi soggiornano per tutta la durata degli eventi.

La mission aziendale non è solo quella di proporre sistemi basati sul risparmio energetico, ma anche quella di sostenere l'ambiente e le associazioni che se ne occupano. I tecnici EHT Italia sono sempre a completa disposizione dei progettisti e degli installatori, seguendo tutte le fasi che portano al compimento definitivo dell'impianto, partendo quindi dalla consulenza sia in fase progettuale che in fase di installazione sul cantiere.

EHT Italia insieme a **QRAD**



Per valorizzare e sviluppare i sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante, per un basso consumo energetico e un elevato comfort abitativo.

O IL FUTURO"



I NOSTRI SERVIZI



CORSI DI FORMAZIONE



SUPPORTO TECNICO



DOCUMENTAZIONE E PROGRAMMI



GARANZIA



COPERTURA DEL TERRITORIO



ASSISTENZA

CERTIFICAZIONI E QUALITA'



QUALITA'

EHT Italia è un'azienda certificata ISO 9001 dal 2000.

QUALITY

Since 2000 EHT Italia is a company ISO 9001 certified.

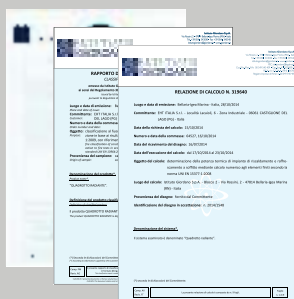


PANNELLI RADIANTI A PAVIMENTO

Le prestazioni acustiche dei pannelli a pavimento EHT Italia sono state certificate da importanti Laboratori come l'Istituto Giordano e il CIRIAF (Università degli Studi di Perugia).

RADIANT FLOOR PANELS

The acoustic performance of EHT Italia floor panels has been certified by important laboratories such as the Giordano Institute and the CIRIAF (University of Perugia).



PANNELLI RADIANTI A SOFFITTO

La classe di reazione al fuoco e le rese dei pannelli a soffitto EHT Italia sono state certificate da importanti Laboratori come l'Istituto Giordano e l'HLK.

RADIANT CEILING PANELS

The fire reaction class and the efficiency of EHT Italia ceiling panels have been certified by important Laboratories such as the Giordano Institute and HLK.



TUBAZIONI

Le tubazioni di PEX EHT Italia sono state certificate dall'importante ente internazionale SKZ.

PIPES

The pipes of PEX EHT Italia have been certified by the important international body SKZ.

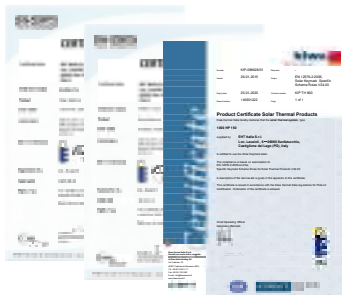


VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA

Le macchine di Ventilazione Meccanica Controllata prodotte da EHT Italia soddisfano le D.E. 1253:2014 (Ecodesign) e D.E. 1254:2014 (Energylabelling). Le unità sono state testate secondo la norma EN13141-7 dal laboratorio AIR-LAB e sono inserite nella lista CasaClima.

RESIDENTIAL VENTILATION UNITS

Residential ventilation units produced by EHT Italia are in accordance with D.E. 1253:2014 (Ecodesign) and D.E. 1254:2014 (Energylabelling). They have been tested according to the EN13141-7 standard by the AIR-LAB laboratory and are included in the CasaClima list.



PANNELLI SOLARI

I Pannelli solari EHT Italia sono tutti certificati Solar Keymark da importanti Laboratori come KIWA, ENEA e SPF.

SOLAR PANELS

All Solar Panels EHT Italia are certified Solar Keymark by important laboratories such as KIWA, ENEA and SPF.

La storia	2 - 3	Clip per moduli	52
Servizi / Certificazioni	4 - 5	Modulo testata Modulcombi	53
SISTEMI A PAVIMENTO 10 - 11		Modulo tappo Modulcombi	53
Minivariant grafite	12-13	Staffa singola regolabile Modulcombi	53
Variant	14-15	Gusci di isolamento per modulcombi	53
Variplus	16-17	Collettore Euroquick	54
Minislim	18	Kit curve collettore Euroquick	55
Varitakk	19	Set valvole sfiato automatico	55
Varipol	20	By-Pass e Kit di montaggio By-Pass	55
Polistirene espanso sinterizzato 20/30 mm	21	Rubinetti carico e scarico	55
Polistirene espanso estruso XPS300-20/30 mm	22	Tappo finale per collettore Euroquick	56
Sughero naturale 20/30 mm	23	Modulo collettore Euroquick singolo, doppio e triplo	56
Varistep Rillo 2.0	24-25	Guscio di isolamento per Euroquick	56
SISTEMI A SOFFITTO E PARETE 26 - 27		Collettore Acciaio Inox 1"	57
Pannello radiante cartongesso 2.0 P 5	28	Collettore Industriale	58
Pannello radiante cartongesso 2.0 P 10	29	Saracinesca per collettore Modulcombi rossa/blu	59
Pannello radiante cartongesso idrorepellente P 5	30	Saracinesca	59
Pannello radiante cartongesso idrorepellente P 10	31	Valvola a sfera motorizzabile a 2/3 vie	59
Pannello radiante fast	32	Motore servocomando per valvola a 2/3 vie	59
Pannello radiante a parete classic	33	Motorino elettrico modulante 0-10 V	60
Pannello di chiusura con isolamento	34	Motorino elettrico a 4 fili	60
Pannello di chiusura senza isolamento	35	Armadio da incasso universale H720 Profondità 80-110 mm	61
Quadrotto cartongesso	36	Armadio da esterno per collettore industriale	62
Quadrotto open	37	Barra guidatubo	63
Quadrotto classic	38	Curva di sostegno	63
Giunto ad angolo per tubo multistrato	39	Adattatore Modulcombi	64
Tee per tubo multistrato	39	Adattatore a pulsante singolo Modulcombi	64
Tappo per tubo multistrato	39	Adattatore a pulsante doppio Modulcombi	64
Tee femmina per tubo multistrato	40	Adattatore per attacco principale Modulcombi	65
Raccordo dritto 8x1/2"	40	Tappo 2" M	65
Collettore complanare a 2 vie	40	Tappo 3/4" F	65
Collettore complanare a 4 vie	40	Tappo a pulsante per Modulcombi	65
Tappo per tubazioni	41	Adattatore	66
Raccordo di giunzione a T	41	Adattatore TRIO-FLEX	66
Raccordo di giunzione ad innesto	41	Adattatore 1"	66
Gusci di isolamento per collettore complanare a 2 e 4 vie	42	Nipples in ottone	67
Guscio di isolamento per raccordo di giunzione a T	42	Nipples in ottone per TRIO-FLEX	67
Guscio di isolamento per raccordo di giunzione	42	Regolatore di portata per raccordo gemello 3/4" Eurocono	67
Guaina di isolamento per tubo 8x1	43	Raccordo gemello	67
Fascia perimetrale per impianto a soffitto	43	Raccordo di giunzione	68
TUBAZIONI E ACCESSORI 44 - 45		Raccordo di giunzione per TRIO-FLEX	68
Tubo PE-XA	46	Disareatore	68
Tubo PE-XC	47	Defangatore magnetico	69
Tubo TRIO-FLEX	48	Filtro a "Y"	69
Tubo TRIO-FLEX preisolato	49	Guscio per filtro a "Y"	69
Collettore Modulcombi	50	Nipples 1" per filtro a "Y"	69
Collettore Modulcombi S	51	Fascia perimetrale	70
Modulo mandata Modulcombi	51	Fascia perimetrale con bandella anteriore	70
Modulo ritorno Modulcombi	52	Fascia perimetrale industriale	70
Modulo accessori Modulcombi	52	Fascia perimetrale in sughero	71
		Guaina traspirante	71
		Foglio di protezione ermetica	72

Materassino acustico	72	Dual kit H+MIX	99
Giunto di dilatazione a T rigido	73	Trial kit H+2MIX	100
Giunto di dilatazione a T morbido	73	Clima Dual kit H+MIX	101
Guaina per giunto di dilatazione	73	Clima Trial kit H+2MIX	102
Clip diagonale	74	Clima Dual kit H+MIX caldo/freddo	103
Tassello con gancio singolo	74	Clima Trial kit H+2MIX caldo/freddo	104
Sparaclip per clip di ancoraggio "Erwin"	74	TERMOREGOLAZIONE	106 - 107
Clip di ancoraggio	75	Climalight EVO RTP/RTHP	108-109
Clipfermatubo ad incastro per tuboda 16-18mm e 16-20mm	75	Espansione per Climalight EVO	110-111
Tassello a testa piana	75	Sonda di temperatura ambiente a pulsante senza display	112
Barra fermatubo per pannelli isolanti lisci	76	Sonda di temperatura e umidità ambiente a pulsante con e senza display	112
Rete fibra di vetro	76	Modulo Web	113
Piedino distanziatore	77	Modulo Web Touch	113
Rete zincata elettrosaldata	77	Cronotermostato Climalight EVO RT/ Cronoumidostato EVO RTH	114
Legaccio	77	Cronotermostato Wifi EHT Italia	115
Sparaclip universale	78	Umidostato touch screen	115
Clip fermatubo per rete filo 3 mm	78	Termostato/Cronotermostato ambiente touch screen E/I	116
Clip fermatubo per rete filo 5 mm	79	Barra di potenza	116
Clip fermatubo per rete filo 6 mm	79	Sonda mandata	117
Clip fermatubo per rete filo 8 mm	79	Pozzetto in acciaio per sonda di mandata	117
Cem-Co plus	80	Sonda di temperatura esterna	117
Liquido additivo	80	Sonda di temperatura e temperatura/umidità da canale	117
Liquido antigelo	80	SANIFICAZIONE DELL'ARIA	118 - 119
Liquido anticorrosivo	81	Saniled	119
Liquido risanante	81	TRATTAMENTO ARIA	120 - 121
Liquido antialga	81	Monorec	122-123
GRUPPI DI REGOLAZIONE	82 - 83	Ventil 150 Plus	124-125
Gruppo di regolazione compact fix	84	Ventil 300 Plus	126-127
Gruppo di regolazione compact fix - alta bassa	84	Ventil 350 Plus	128-129
Gruppo di regolazione compact mix	85	Ventil 500 Plus	130-131
Gruppo di regolazione compact mix - alta bassa	85	Invisiventil 150 Plus	132-133
Gruppo di regolazione compact diretto	86	Telaio Invisiventil 150 Plus	134
Guscio di isolamento per gruppi di regolazione da collettore	86	Pistra Invisiventil 150 Plus	134
Termostato a contatto	87	Coperchio invisiventil 150 Plus	135
Collettore da 1" per alta temperatura	87	Invisiventil 300 Plus	136-137
Raccordo bocchettonato per collettori ad alta temperatura	87	Telaio invisiventil 300 Plus	138
Separatore idraulico in acciaio inox	88	Piastra invisiventil 300 Plus	138
Separatore idraulico	89	Coperchio invisiventil 300 Plus	139
Separatore idraulico compatto	90	Saniventil 300	140-141
Kit fissaggio collettore di zona a parete	90	Saniventil 800	142-143
Collettore di zona	91	Top Ventil 300 Light	144-145
Collegamento separatore-collettore di zona	91	Top Ventil 300 Plus	146-147
Kit diretto CT	92	Top Ventil 500 Plus	148-149
Kit di regolazione a punto fisso CT	93	Top Ventil 300 Plus Verticale	150-151
Kit di regolazione modulante CT	94	Top Ventil 500 Plus Verticale	152-153
Motore elettrico per valvola a 3 vie del gruppo da CT	95	Deu-Rec 750 - 1000 - 2000	154-155
Valvola a tre vie PN16	95	Deu 750 - 1000 - 2000	155
Raccordi per attacchi valvola a tre vie PN16	95	Deumidificatore da incasso a parete senza batterie di scambio supplementari	156
Motore elettrico con segnale di uscita continuo (0-10V)	95		
Circolatore IMPPUMPS NMT MINI 25/80	96		
Circolatore IMPPUMPS MINI 25/60 e 15/70	97		
EHTCOND	98		

Deumidificatore da incasso a soffitto senza batterie di scambio supplementari	156
Deumidificatore da incasso a parete con batterie di scambio supplementari	157
Deumidificatore da incasso a soffitto con batterie di scambio supplementari	157
CLIMACOMFORT-Deumidificatore da incasso a parete con integrazione	158
CLIMACOMFORT-Deumidificatore da incasso a soffitto con integrazione	158
CLIMACOMFORT-Deumidificatore 350 mc/h da incasso a soffitto con integrazione	159
CLIMACOMFORT-Deumidificatore 500 mc/h da incasso a soffitto con integrazione	159
Controcassa per deumidificatore da incasso a parete	160
Pannello frontale con griglia in alluminio	160
Reg Ventil Evo - Regolatore climatico	161
Reg Start - Regolatore di velocità	161
Sonda CO ₂	162
Sonda COV	162
Batteria caldo/freddo	162
Box filtro	162
Plenum slim silentium a basso spessore e rumorosità ridotta	163
Bocchetta invisibile	163
Bocchetta lineare	163
Plenum per diffusore orizzontale	164
Diffusore orizzontale	164
Plenum bocchetta	165
Plenum valvola da controsoffitto	165
Plenum di distribuzione a 6 vie	165
Plenum di distribuzione a 6 vie 150	166
Plenum di distribuzione a 12 vie	166
Tappo per plenum valvola da controsoffitto	167
Raccordo a Y 250-150-150	167
Raccordo a Y 150-100-100	167
Bocchetta	168
Valvola	168
Tronchetto	168
Valvola di ripresa	169
Riduzione per il tubo Ø200 mm e Ø150 mm	169
Fascette	169
Giunto per tubo DN63	169
Valvola taratura per tubo DN63	170
Guarnizione per tubo DN63	170
Fascetta a muro per tubo Ø63 mm	170
Tappo per tubo DN63	170
Griglia esterna	171
Cappa antivento	171
Tubo corrugato DN63 antistatico e antibatterico	172
Tubo antibatterico PVC	173
Tubo antibatterico in PVC isolato	174
Plenum di distribuzione per deumidificatori DN63	175

PRODUTTORI ACS 176 - 177

PAC FIX M-L	178
PAC MOD L-XL	179
BIG PAC L	180
BIG PAC XL	181
Kit di saracinesche	182
Miscelatore termostatico	182
Kit di ricircolo	182
Kit per stratificazione	183
Set valvola a sfera per cascata	183

PANNELLI SOLARI 186 - 187

Pannello solare 1100 HP 30	188-189
Pannello solare 1100 HP 20	190-191
Pannello solare piano 3000 FP XL	192-193
Pannello solare piano 3000 FP	194-195
Centralina elettronica UVR 67 e accessori UVR 67	196
Centralina elettronica ANS 21	196
Circolatore IMPPUMPS NMT MINI PWM 15/80	197
Gruppo pompa E/S PM	198
Gruppo pompa E/S PM 20 con modulo di ritorno	199
Gruppo pompa E/S PM 20 con modulo di ritorno e centralina elettronica UVR 67	199
Raccordo a croce con pozzetto portasonda 22x3/4" per pannelli solari	200
Tappo 3/4" F	200
Nipples M 3/4" testa piana	200
Raccordo di collegamento per 3000 FP e FP XL	200
Tapparella per pannelli solari	201
Kit di installazione da incasso per 3000 FP o FP XL	201
Kit fissaggio tetto a tegole HP20/HP30	202
Kit di installazione tetto a tegole per 1100 HP20 e 1100 HP30	202
Kit di installazione tetto a tegole per 3000 FP e 3000 FP XL	203
Kit di installazione tetto piano per 3000 FP e FP XL	203
Collettore solare per 1100 HP20 e per 1100 HP30	204
Tubo solare HP 56 lunghezza 2 mt	204
Misuratore di portata	205
Sensore di pioggia per UVR 67	205
Termostato ad immersione differenziale	205
Sostegno a muro per vaso di espansione e tubo flessibile in epdm	206
Vaso di espansione da 12 L	206
Liquido termovettore Tyfocor	206
Tubazioni in acciaio corrugato preisolato	207
Kit raccordi per tubazioni in acciaio corrugato	207

ACCUMULI 208 - 209

Puffer senza serpentina	210-211
Puffer singola serpentina	212-213
Puffer doppia serpentina	214-215
Bollitore a singolo serpentino	216-217
Bollitore a doppio serpentino	218-219
Bollitore tank in tank	220-221
Bollitore per PDC	222-223

ATTREZZATURE PER L'INSTALLAZIONE 224 - 225

Srotolatubo	226
Pinza tagliatubo	226
Tenaglia taglia tubo	226
Tagliatubi VMC	226
Impugnatura per calibratore e svasatore per tubi multistrato	227
Calibratore e svasatore per tubi multistrato	227
Svasatore per tubi multistrato	227
Kit in valigetta per calibratori e svasatori	228
Caldia elettrica -10 Kw	228

Installo Radiante	229
Portale Mario	230-231
Referenze	232-233
Condizioni generali di vendita	234-235
Garanzie	236
Registrazione ricezione catalogo listino	237
Dove trovarci	239



EHT
italia





» SISTEMI RADIANTI A PAVIMENTO

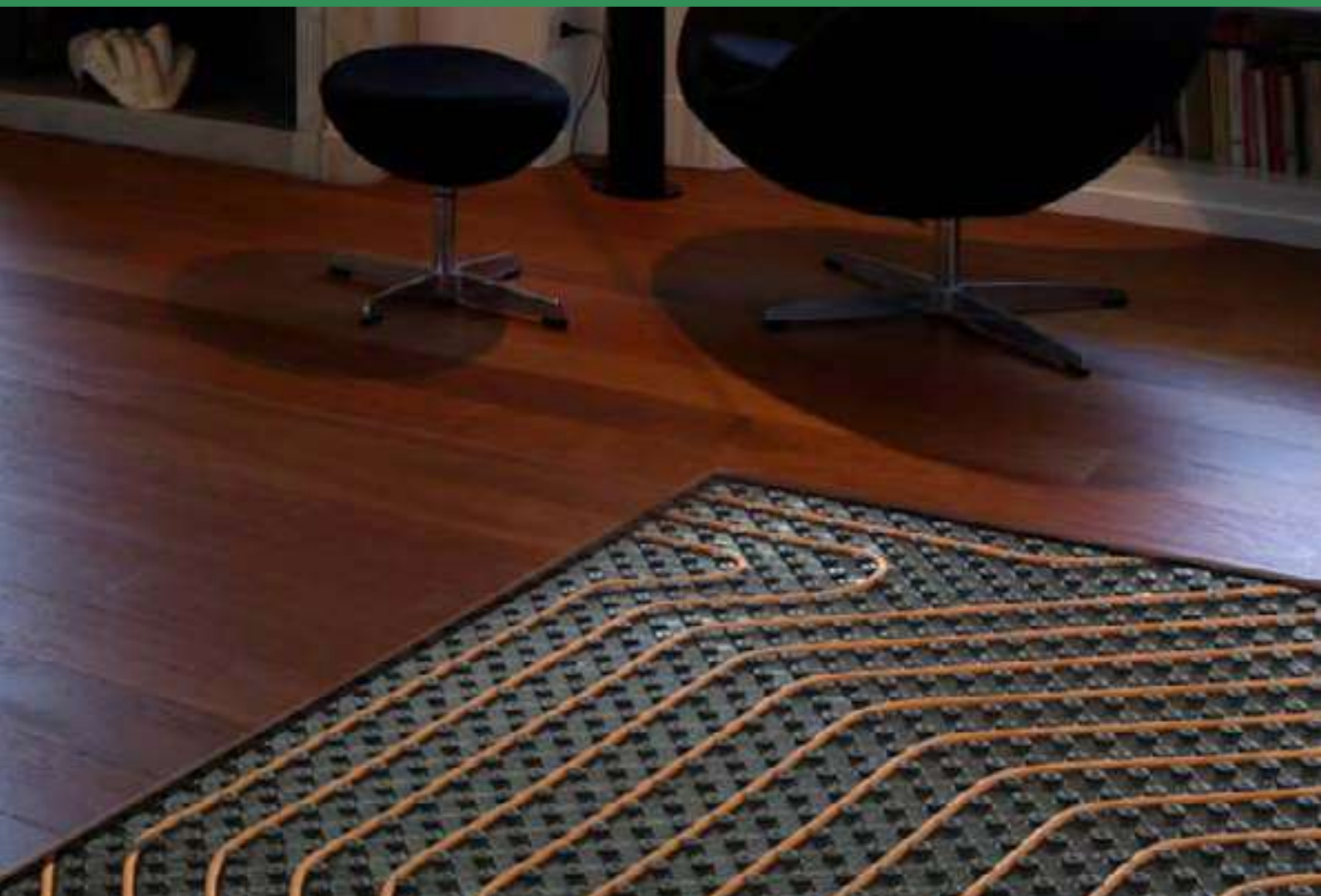
FLOOR RADIANT SYSTEMS

I sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante rappresentano la soluzione migliore per il benessere in termini di comfort termoigrometrico: la distribuzione uniforme delle temperature all'interno degli ambienti genera una sensazione di benessere fisico, garantendo contemporaneamente un notevole risparmio energetico grazie alle basse temperature utilizzate e permettendo una massima libertà architettonica, con ambienti più sani e puliti. I sistemi radianti per il riscaldamento e raffrescamento delle civili abitazioni EHT Italia sono il frutto dello sviluppo e della nostra esperienza ultradecennale e rappresentano i fiori all'occhiello dei nostri sistemi.

Essi sposano perfettamente la garanzia di un comfort termoigrometrico ottimale con la praticità di una posa in opera semplice ed immediata.

Si tratta, nella loro totalità, di prodotti a marcatura CE, realizzati seguendo scrupolosamente le normative del settore.





Radiant heating and cooling systems are the last word in thermo-hygrometric comfort: the uniform distribution of temperatures inside the rooms generates a feeling of physical well-being, at the same time guaranteeing a notable energy saving thanks to the low temperatures used, and allowing maximum architectural freedom and healthier and cleaner rooms.

EHT Italia radiant floor systems for heating and cooling houses are the result of years of development and of our decades of experience: they are our flagship product.

They perfectly combine the guarantee of optimal thermo-hygrometric comfort with the advantages of fast and easy installation.

These products are CE marked and produced strictly in accordance with the regulations of the sector.



Elemento base / Base Element

MINIVARIANT GRAFITE

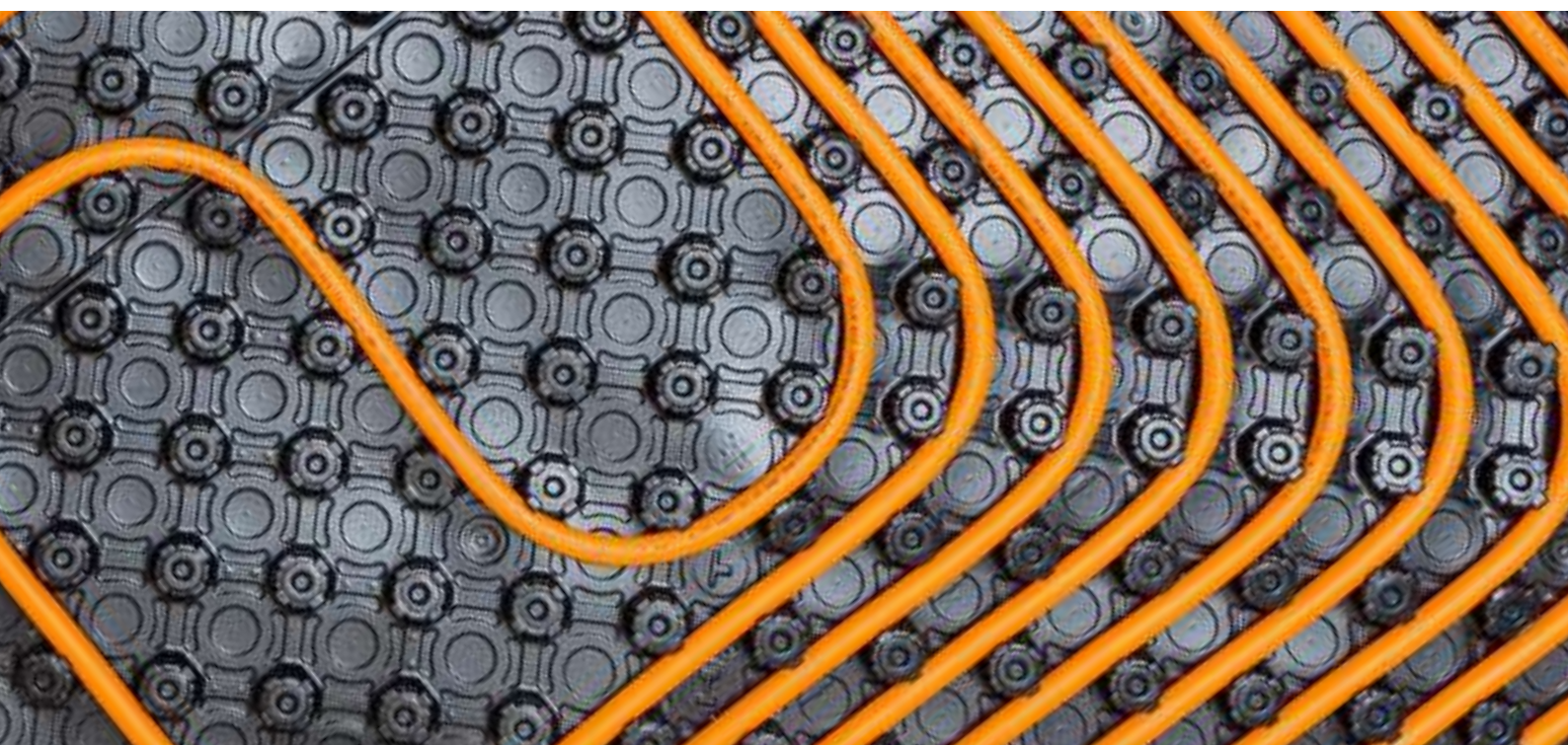


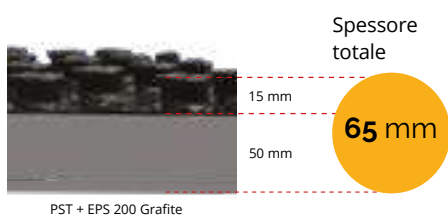
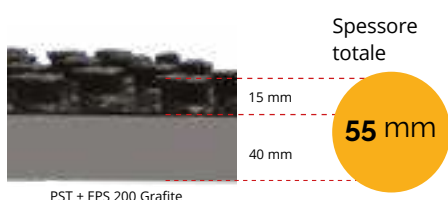
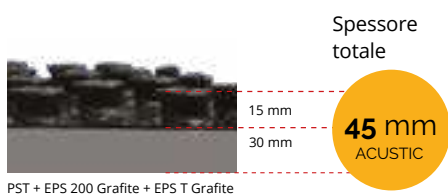
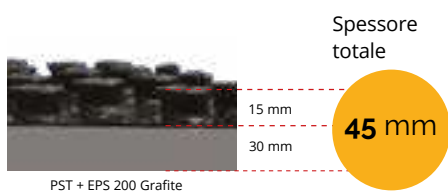
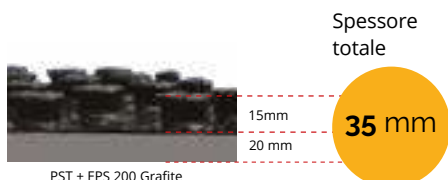
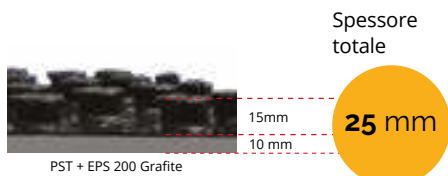
DESCRIZIONE PRODOTTO

Il MINIVARIANT GRAFITE è un esclusivo pannello bugnato ideato da EHT Italia, specifico per soddisfare gli obiettivi imposti dalle recenti normative in termini acustici ed energetici. È facile da installare e particolarmente adatto anche ai sistemi più moderni di generazione del calore. Ha una bugna di altezza 15 mm per alloggiare perfettamente il tubo 12x2, mentre l'isolante in EPS additivato con grafite varia da 0 a 50 mm. Nella sua versione ACUSTIC la base isolante additivata con grafite è composta da 20 mm in EPS T elasticizzato e 10 mm in EPS 200 (entrambi a norma UNI EN 13163). Il particolare processo produttivo è in grado di accoppiare insieme due strati di polistirene a differente densità, i quali consentono l'abbattimento dei rumori da calpestio, tanto è vero che lo strato in EPS T possiede una rigidità dinamica reale inferiore a 20 MN/m³. Sulla base in polistirene è applicato un preformato in PST che permette di migliorare le caratteristiche di resistenza meccanica delle bugne e svolgere la funzione di antidiffusione dei gas (secondo UNI EN 1264-4). La forma della nocca è leggermente ovale e presenta alle estremità quattro ganci sporgenti per un migliore ancoraggio del tubo. Il preformato è sporgente sui due lati per l'ottimo incastro dei pannelli evitando ponti termici ed acustici.

PRODUCT DESCRIPTION

MINIVARIANT GRAFITE is an exclusive ashlar panel designed by EHT Italia, specifically to meet the objectives imposed by recent regulations in terms of acoustics and energy. It is easy to install and particularly suitable even for the most modern heat generation systems. It has an ashlar with a height of 15 mm to perfectly house the 12x2 tube, while the EPS insulation with graphite varies from 0 to 50 mm. In its ACUSTIC version, the insulating base containing graphite is composed of 20 mm in elasticated EPS T and 10 mm in EPS 200 (both in accordance with UNI EN 13163). The particular production process is able to couple together two layers of polystyrene with different densities, which allow the abatement of the trampling noises, so much so that the EPS T layer has a real dynamic rigidity lower than 20 MN / m³. On the polystyrene base, a PST preform is applied to improve the mechanical strength of the studs and perform the function of gas diffusion (according to UNI EN 1264-4). The shape of the knuckle is slightly oval and has four protruding hooks at the ends for a better anchoring of the tube. The preform is protruding on both sides due to the excellent jointing of the panels avoiding thermal and acoustic bridges.

**BASSA INERZIA TERMICA****INTERASSE DI POSA RIDOTTO****ABBATTIMENTO ACUSTICO****DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI**



DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200 x 640 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1190x 630 mm
Dimensioni imballo	Pack size	1280x660x430 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	35 mm
Spessore Minivariant 25	Thickness Minivariant 25	25 mm (10 + 15)
Spessore Minivariant 35	Spessore Minivariant 35	35 mm (20 + 15)
Spessore Minivariant 45	Spessore Minivariant 45	45 mm (30 + 15)
Spessore Minivariant 45 Acustic	Spessore Minivariant 45 Acustic	45 mm (30 + 15)
Spessore Minivariant 55	Thickness Minivariant 55	55 mm (40 + 15)
Spessore Minivariant 65	Thickness Minivariant 65	65 mm (50 + 15)
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	12 mm
Resistenza termica (25 mm)	Thermal resistance (25 mm)	0,33 m ² K/W
Resistenza termica (35 mm)	Thermal resistance (35 mm)	0,67 m ² K/W
Resistenza termica (45 mm)	Thermal resistance (45 mm)	1,00 m ² K/W
Resistenza termica (45 mm) Acustic	Thermal resistance (45 mm) Acustic	0,97 m ² K/W
Resistenza termica (55 mm)	Thermal resistance (55 mm)	1,33 m ² K/W
Resistenza termica (65 mm)	Thermal resistance (65 mm)	1,67 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m ²
PEI01350	MINIVARIANT 25	Minivariant 25 grafite	1 Conf. 16,50 m ²	25,00
PEI01355	MINIVARIANT 35	Minivariant 35 grafite	1 Conf. 10,50 m ²	30,70
PEI01353	MINIVARIANT 45	Minivariant 45 grafite	1 Conf. 8,25 m ²	36,20
PEI01359	MINIVARIANT 45 ACUSTIC	Minivariant 45 acustic grafite	1 Conf. 8,25 m ²	38,20
PEI01357	MINIVARIANT 55	Minivariant 55 grafite	1 Conf. 6,75 m ²	41,80
PEI01365	MINIVARIANT 65	Minivariant 65 grafite	1 Conf. 5,25 m	47,60



Elemento base / Base Element

VARIANT**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Il VARIANT è un pannello bugnato di EHT Italia, specifico per soddisfare gli obiettivi imposti dalle recenti normative in termini energetici ed acustici. È facile da installare e particolarmente adatto anche ai sistemi più moderni di generazione del calore.

Si tratta di un pannello termoisolante disponibile con spessori variabili da 20 a 80 mm, costituito da una base di polistirene espanso sinterizzato più bugne in rilievo di altezza di 20 mm dello stesso materiale e un preformato in PST, che costituisce contemporaneamente un elemento di protezione dalla condensa e di irrobustimento delle bugne per facilitare la posa.

Le bugne in rilievo consentono l'alloggiamento di tubi con diametro da 14 a 17 mm a passi multipli di 5 cm.

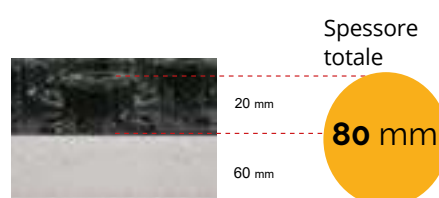
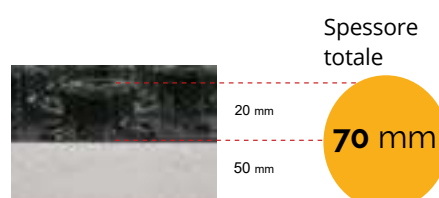
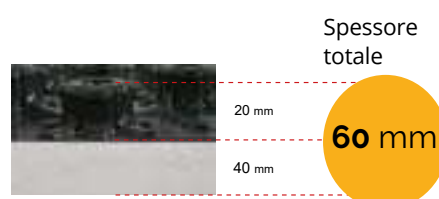
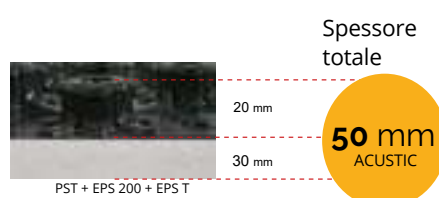
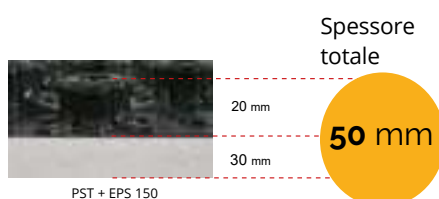
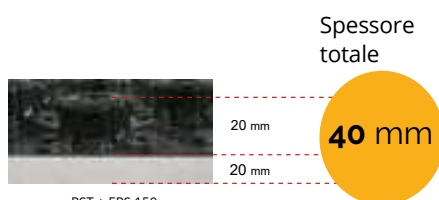
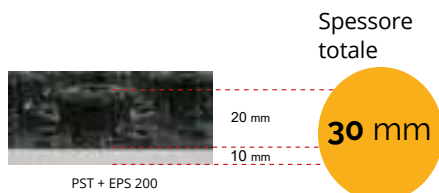
PRODUCT DESCRIPTION

The VARIANT is an ashlar panel by EHT Italia, specific to meet the objectives imposed by the recent regulations in terms of energy and acoustics. It is easy to install and particularly suitable even for the most modern heat generation systems.

It is a heat-insulating panel available with thicknesses ranging from 20 to 80 mm, consisting of a base of sintered expanded polystyrene plus embossed ashlars of 20 mm height of the same material and a PST preform, which at the same time it constitutes an element of protection against condensation and strengthening of the studs to facilitate laying.

Embossed bosses allow the housing of pipes with a diameter from 14 to 17 mm at multiple steps of 5 cm.

**FACILE INSTALLAZIONE****ABBATTIMENTO ACUSTICO****DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI**



DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1450 x 850 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1400x 800 mm
Dimensioni imballo	Pack size	1500x850x480 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore Variant 20	Thickness Variant 20	20 mm
Spessore Variant 30	Thickness Variant 30	30 mm (10 + 20)
Spessore Variant 40	Thickness Variant 40	40 mm (20 + 20)
Spessore Variant 50	Thickness Variant 50	50 mm (30 + 20)
Spessore Variant 50 Acustic	Thickness Variant 50 Acustic	50 mm (30 + 20)
Spessore Variant 60	Thickness Variant 60	60 mm (40 + 20)
Spessore Variant 70	Thickness Variant 70	70 mm (50 + 20)
Spessore Variant 80	Thickness Variant 80	80 mm (60 + 20)
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	14 - 17 mm
Resistenza termica (30 mm)	Thermal resistance (30 mm)	0,30 m ² K/W
Resistenza termica (40 mm)	Thermal resistance (40 mm)	0,59 m ² K/W
Resistenza termica (50 mm)	Thermal resistance (50 mm)	0,88 m ² K/W
Resistenza termica (50 mm) Acustic	Thermal resistance (50 mm) Acustic	0,79 m ² K/W
Resistenza termica (60 mm)	Thermal resistance (60 mm)	1,12 m ² K/W
Resistenza termica (70 mm)	Thermal resistance (70 mm)	1,52 m ² K/W
Resistenza termica (80 mm)	Thermal resistance (80 mm)	1,82 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
LPS01257B	VARIANT 30	VARIANT 30	1 Conf. 22,40 m ²	23,60
LPS01262B	VARIANT 40	VARIANT 40	1 Conf. 15,68 m ²	26,80
LPS01259B	VARIANT 50	VARIANT 50	1 Conf. 12,32 m ²	28,50
LPS01260	VARIANT 50 ACUSTIC	VARIANT 50 ACUSTIC	1 Conf. 9,52 m ²	31,50
LPS01260B	VARIANT 60	VARIANT 60	1 Conf. 10,08 m ²	32,50
LPS01270	VARIANT 70	VARIANT 70	1 Conf. 6,67 m ²	36,80
LPS01271	VARIANT 80	VARIANT 80	1 Conf. 5,72 m ²	40,50



Elemento base / Base Element

VARIPLUS (SU ORDINAZIONE)



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il VARIPLUS è un pannello bugnato di EHT Italia facile da installare e particolarmente adatto anche ai sistemi più moderni di generazione del calore.

Si tratta di un pannello termoisolante disponibile con spessori variabili da 42 a 75 mm, costituito da una base di polistirene espanso sinterizzato EPS 200 più bugne in rilievo di altezza di 25 mm dello stesso materiale e protetto da una pellicola in film plastico con funzione di antidiffusione dei gas.

Le bugne in rilievo consentono l'alloggiamento di tubi con diametro da 14 a 17 mm a passi multipli di 5 cm.

PRODUCT DESCRIPTION

VARIPLUS is an ashlar panel by EHT Italia that is easy to install and particularly also suitable for the most modern heat generation systems.

It is a thermal insulating panel available with variable thicknesses from 42 to 75mm, consisting of a base of EPS 200 sintered expanded polystyrene plus studs in relief of 25 mm height of the same material and protected by a film in film plastic with the function of anti-gas consumption.

Embossed bosses allow the housing of pipes with a diameter from 14 to 17 mm a multiple steps of 5 cm.



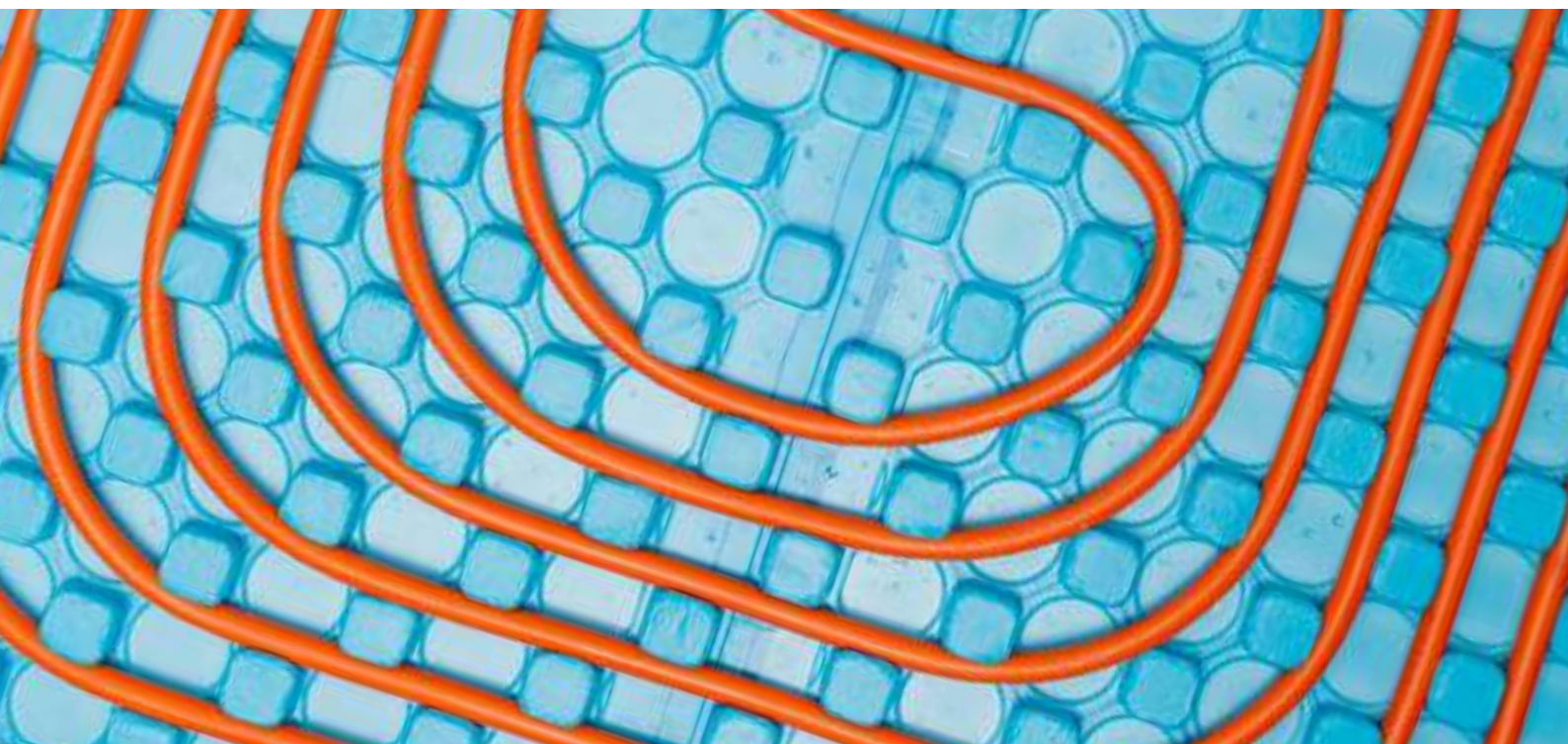
FACILE INSTALLAZIONE



PANNELLO VERSATILE



DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI





EPS 200

25 mm

17 mm

42 mm

Spessore totale



EPS 200

25 mm

22 mm

47 mm

Spessore totale



EPS 200

25 mm

30 mm

55 mm

Spessore totale



EPS 200

25 mm

40 mm

65 mm

Spessore totale



EPS 200

25 mm

50 mm

75 mm

Spessore totale

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200 x 640 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1190x 630 mm
Dimensioni imballo	Pack size	1280x660x430 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore Variplus 42	Thickness Variplus 42	42 mm (17 + 25)
Spessore Variplus 47	Thickness Variplus 47	47 mm (22 + 25)
Spessore Variplus 55	Thickness Variplus 55	55 mm (30 + 25)
Spessore Variplus 65	Thickness Variplus 65	65 mm (40 + 25)
Spessore Variplus 75	Thickness Variplus 75	75 mm (50 + 25)
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	14 - 17 mm
Resistenza termica (42 mm)	Thermal resistance (42 mm)	0,52 m ² K/W
Resistenza termica (47 mm)	Thermal resistance (47 mm)	0,67 m ² K/W
Resistenza termica (55 mm)	Thermal resistance (55 mm)	0,91 m ² K/W
Resistenza termica (65 mm)	Thermal resistance (65 mm)	1,21 m ² K/W
Resistenza termica (75 mm)	Thermal resistance (75 mm)	1,52 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
LPS00334	VARIPLUS 42	Pannello termoisolante Variplus 42	1 Conf. 13,44 m ²	19,50
LPS00048	VARIPLUS 47	Pannello termoisolante Variplus 47	1 Conf. 11,52 m ²	20,10
LPS00611	VARIPLUS 55	Pannello termoisolante Variplus 55	1 Conf. 9,60 m ²	21,90
LPS00550	VARIPLUS 65	Pannello termoisolante Variplus 65	1 Conf. 7,68 m ²	25,30
PEI00818	VARIPLUS 75	Pannello termoisolante Variplus 75	1 Conf. 6,72 m ²	28,00



Elemento base / Base element

MINI SLIM

DESCRIZIONE PRODOTTO

MINI SLIM è un esclusivo pannello bugnato della EHT Italia specifico per soddisfare gli obiettivi imposti dalle recenti normative in termini energetici, facile da installare e particolarmente adatto anche ai sistemi più moderni di generazione del calore. E' possibile accoppiare il termoformato con varie tipologie di isolamento.

PRODUCT DESCRIPTION

MINI SLIM is an exclusive ashlar panel by EHT Italia specific to meet the objectives set by recent regulations in terms of energy, easy to install and particularly suitable even for the most modern heat generation systems.

It is possible to couple the thermoformed product with various types of insulation.

Spessore
totale18
mm

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	641 x 841 x 18 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	641 x 841 x 18 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore totale senza adesivo	Thickness no adhesive	18 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	14 - 17 mm
Resistenza termica senza adesivo	Thermal resistance no adhesive	-
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	-



FACILE INSTALLAZIONE



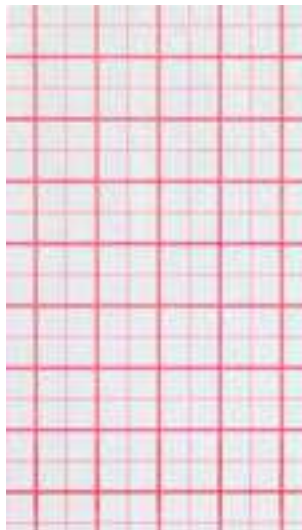
MINIMO SPESSORE



ADATTABILE A TUTTE LE SUPERFICI

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
FPM01300	MINI SLIM	Mini slim senza adesivo	1 Conf. 9,60 m ²	34,00





Elemento base / Base element

VARITAKK 20 (SU ORDINAZIONE)
VARITAKK 30 (SU ORDINAZIONE)**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Pannello termoisolante in poliuretano espanso duro. Il pannello è rivestito su entrambi i lati con pellicola di alluminio. Prodotto secondo la norma UNI EN 13165 per l'impiego sotto massetto. La parte superiore è rivestita con un film multistrato resistente allo strappo e all'acqua. Nella pellicola protettiva viene stampata una griglia di riferimento per l'interasse di posa del tubo multiplo di 5 cm.

Il pannello in poliuretano ha una spiccata resistenza termica.

PRODUCT DESCRIPTION

Thermal insulation panel in expanded hard polyurethane. The panel is coated on both sides with aluminium film. Manufactured in accordance with the UNI EN 13165 regulation for use under screed. The upper side is coated with a multilayer tear and water resistant film. A grid, in multiples of 5 cm, is printed on the protective film for reference when fitting pipes.

The polyurethane panel allows for outstanding thermal resistance.



Spessore totale

20 o 30 mm

20 o 30 mm**DIMENSIONI - SIZE**

Formato pannello	Panel size	1200 x 625 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200 x 625mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spess. isolamento Varitakk 20	Thickness Varitakk 20	20 mm
Spess. isolamento Varitakk 30	Thickness Varitakk 30	30 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	16 - 20 mm
Resistenza termica Varitakk 20	Thermal resistance Varitakk 20	0,87 m ² K/W
Resistenza termica Varitakk 30	Thermal resistance Varitakk 30	1,30 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclabilty does not contain	non contiene CFC

**ELEVATA RESISTENZA TERMICA**

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
TSC02429	VARITAKK 20	Pannello liscio in poliuretano di spessore 20 mm	1 Conf. 18,75 m ²	40,00
TSC02428	VARITAKK 30	Pannello liscio in poliuretano di spessore 30 mm	1 Conf. 13,50 m ²	45,50





Elemento base / Base element

VARI POL EPS 200 - 20mm/30mm VARI POL EPS 200 GRAFITE - 20mm/30mm

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il Varipol è un pannello termoisolante e fonoassorbente in polistirene espanso elasticizzato, liscio rivestito da una pellicola di protezione in plastica e struttura a tessuto, colore argento, con la funzione di protezione dal vapore. Sulla pellicola è stampata una griglia come riferimento per la posa dei tubi con interasse multiplo di 50 mm. La stessa sborda su un lato e permette di formare un corpo unico col pannello adiacente ed evitare ponti termici e acustici. Il fissaggio del tubo avviene tramite apposite clip ad uncino, la fornitura è in rotoli. Disponibile anche nella versione additivato con grafite.

PRODUCT DESCRIPTION

Thermal insulating and sound absorbing panel in elasticated expanded polystyrene, the panel is flat and coated in a silver-coloured plastic weave protective film which protects from vapours and reflects heat. A grid, in multiples of 50 mm, is printed onto the film for reference when laying pipes, and the film overhangs on two of the edges to make the panels fit together as one and avoid thermal and acoustic bridges. Pipes can be fitted using the appropriate hook clips and panel provided in rolls. Also available in the version with the addition of graphite.



DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	10000 x 1000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	10000 x 1000 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore Varipol 20	Total thickness Varipol 20	20 mm
Spessore Varipol 30	Total thickness Varipol 30	30 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	16 - 20 mm
Resistenza termica Varipol 20	Thermal resistance Varipol 20	0,55 m ² K/W
Resistenza termica Varipol 30	Thermal resistance Varipol 30	0,85 m ² K/W
Resistenza termica Varipol 20 G	Thermal resistance Varipol 20 G	0,65 m ² K/W
Resistenza termica Varipol 30 G	Thermal resistance Varipol 30 G	1,00 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC



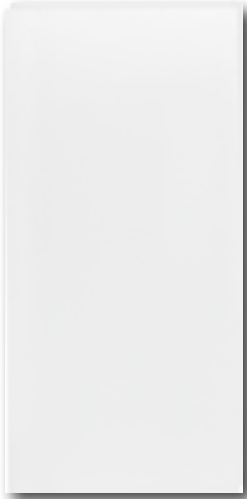
FACILE INSTALLAZIONE



DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
ERIO1249	VARI POL 20 A ROTOLO	Pannello in EPS200 per isolamento termico a rotolo	1 Conf. 10 m ²	22,00
ERIO1248	VARI POL 30 A ROTOLO	Pannello EPS 200 per isolamento termico a rotolo	1 Conf. 10 m ²	24,50
ERIO1249G	VARI POL 20 G A ROTOLO	Pannello EPS 200 grafite per isolamento termico a rotolo	1 Conf. 10 m ²	24,50
ERIO1248G	VARI POL 30 G A ROTOLO	Pannello EPS 200 grafite per isolamento termico a rotolo	1 Conf. 10 m ²	27,00





Elemento base / Base element

POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO - 20 mm POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO - 30 mm



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello termoisolante a lastre tagliate da blocco in polistirene espanso sinterizzato. Il pannello è liscio, senza pellicola di protezione e a bordi diritti, ideale per la posa di impianti a pavimento con ottima resistenza termica e ridotto spessore.

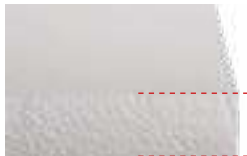
Il pannello è in polistirene è a norma UNI EN 13163, derivato da idrocarburi naturali, è esente da CFC. La posa dell'impianto avviene tramite barre fermatubo.

PRODUCT DESCRIPTION

Sintered expanded polystyrene sheet insulation panel cut from a block.

The panel is flat, without protective film and with straight edges, ideal for fitting floor systems with excellent thermal resistance and reduced thickness.

The panel is in polystyrene, in accordance with the UNI EN 13163 regulation, derived from natural hydrocarbons, and without CFCs. The system can be fitted using pipe-holding bars.



Spessore totale

20 o 30 mm

**20 o 30
mm**

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1000 x 500 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1000 x 500 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore isolamento 20	Insulation thickness 20	20 mm
Spessore isolamento 30	Insulation thickness 30	30 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	12 - 25 mm
Resistenza termica 20	Thermal resistance 20	0,61 m ² K/W
Resistenza termica 30	Thermal resistance 30	0,91 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

**IDEALE PER
APPLICAZIONI INDUSTRIALI****DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI**

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m ²
LPS00057	PANNELLO LISCIO EPS	Pannello liscio in EPS200 per l'isolamento termico - Spessore 2 cm	1 Conf. 15 m ²	11,20
LPS00058	PANNELLO LISCIO EPS	Pannello liscio in EPS200 per l'isolamento termico - Spessore 3 cm	1 Conf. 10 m ²	13,30



Elemento base / Base element

POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO XPS300 - 20 mm POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO XPS300 - 30 mm

DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello termoisolante in polistirene estruso XPS300, conforme alla norma EN13164. Il pannello in polistirene estruso è idoneo a sostenere carichi più elevati rispetto ai normali pannelli isolanti, può essere accoppiato con altri pannelli per raggiungere la resistenza termica desiderata.

Per l'impiego sotto massetto deve essere protetto dal foglio di protezione ermetica.

Il pannello è a bordi diritti. La resistenza a compressione al 10% di schiacciamento è di 300 kPa. La posa dell'impianto può avvenire tramite barre ferma tubo o tramite rete metallica e clip.

PRODUCT DESCRIPTION

Thermal insulation panel in extruded polystyrene XPS300 conforming to the EN13164 regulation. The extruded polystyrene panel is suitable for supporting greater loads than normal insulation panels. The panel can be used alone or coupled with a panel of the same thickness to reach the desired thermal resistance. Manufactured in accordance with the EN 13164 regulation for use under screed, the panel has to be protected by the hermetic protection sheet.

The panel has straight edges, and therefore has no tongue and groove attachments.



Spessore totale

20 o 30 mm

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1250x 600 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1250x 600 mm

**IDEALE PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI****DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI E PIÙ TIPOLOGIE**

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore isolamento 20	Insulation thickness 20	20 mm
Spessore isolamento 30	Insulation thickness 30	30 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	12 - 25 mm
Resistenza termica 20	Thermal resistance 20	0,606 m ² K/W
Resistenza termica 30	Thermal resistance 30	0,909 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
EPA00061	PANNELLO LISCIO XPS	Pannello liscio in XPS300 per l'isolamento termico - Spessore 2 cm	1 Conf. 15 m ²	11,20
EPA00062	PANNELLO LISCIO XPS	Pannello liscio in XPS300 per l'isolamento termico - Spessore 3 cm	1 Conf. 10,50 m ²	15,50





Elemento base / Base element

**SUGHERO NATURALE 20 mm (SU ORDINAZIONE)**
SUGHERO NATURALE 30 mm (SU ORDINAZIONE)**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Pannello termoisolante in sughero naturale, incollato con colle alimentari, non sprigiona formaldeide o altre sostanze nocive. Ad elevata traspirabilità è il pannello ideale per costruzioni bioecologiche. La proprietà del sughero di essere un prodotto elastico fa sì che possa essere impiegato anche come isolante acustico. Nella fase di posa il pannello deve essere protetto dall'acidità del massetto con l'apposita guaina traspirante. Il pannello ha i bordi diritti. Lo spessore è disponibile nelle versioni da 2 e 3 cm. La resistenza a compressione fino ai primi segni di sgretolamento è di 10,2 kg/cm². La densità è pari a 150 kg/m³. La posa dell'impianto può avvenire o tramite barre fermatubo con tubi di diametro da 12 mm a 25 mm, o tramite rete metallica e clip per tubi di diametro esterno da 16 - 17 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Thermal insulation panel in natural cork, does not emit formaldehyde or other noxious substances. Its high level of breathability makes it ideal for green sustainable building. Cork's elastic properties mean that it can also be used as acoustic insulation. When being laid, the panel must be protected from the acidity of the screed with the appropriate breathable membrane. The panel has straight edges. It is available in 2 and 3 cm. Compression resistance up to the first signs of consolidation is 10.2 kg/cm². The product density is 150 kg/m³. The system can be fitted either with pipe-holding bars for pipes with a diameter from 12 to 25 mm, or with a metal mesh and clips for pipes with an external diameter of 16-17 mm.



Spessore totale

20 o 30 mm

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1250x 600 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1250x 600 mm
Unità nell'imballo sp. 20 mm	Units per pack th. 20 mm	15
Unità nell'imballo sp. 30 mm	Units per pack th. 30 mm	10
Dimensioni imballo	Pack size	1000x500x300 mm

**ECOLOGICO****DISPONIBILE IN PIÙ SPESSORI****SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS**

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	50 mm
Spessore isolamento 20	Insulation thickness	20 mm
Spessore isolamento 30	Insulation thickness	30 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	12 - 25 mm
Resistenza termica 20	Thermal resistance	0,49 m ² K/W
Resistenza termica 30	Thermal resistance	0,73 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance	Classe 2 D.M. 26/6/84
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
ESG00063	PANNELLO SUGHERO 2 cm	Pannello in sughero da 2 cm	1 Conf. 15 m ²	33,00
ESG00064	PANNELLO SUGHERO 3 cm	Pannello in sughero da 3 cm	1 Conf. 5,00 m ²	50,00





Elemento base / Base element

VARISTEP RILLO 2.0

(SU ORDINAZIONE)

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il Varistep Rillo 2.0 è un sistema radiante a pavimento a secco di EHT Italia, costituito da un pannello isolante in polistirene espanso EPS 300 di spessore 25 mm, preaccoppiato con una lamina termococonduttrice di alluminio di spessore 0,2 mm a mezzo adesivo su tutta la superficie del pannello. Lo stesso è caratterizzato da incavi che permettono la posa della tubazione, di diametro 16 mm, seguendo le tracce e che permettono un interasse di posa di 15 o 10 cm.

Questo sistema è idoneo per la posa dell'impianto a pavimento senza la necessità di realizzare un massetto ed è ideale per le ristrutturazioni e comunque dove non è possibile gravare con pesi sulle strutture esistenti e dove è necessario mantenere ingombri di posa ridotti.

La posa del Varistep Rillo 2.0 può essere realizzata in due modalità:

- Applicando, con idoneo collante, direttamente il pavimento
- Posizionando uno strato di lastre in acciaio sul quale posare il pavimento.

PRODUCT DESCRIPTION

The Varistep Rillo 2.0 is an EHT Italia dry floor radiant system, consisting of an EPS 300 expanded polystyrene insulation panel 25 mm thick, pre-coupled with an aluminum heat-conducting foil 0.2 mm thick by means of adhesive on the whole panel surface. It is characterized by grooves that allow the laying of the pipe, with a diameter of 16 mm, following the traces and which allow a laying center distance of 15 or 10 cm.

This system is suitable for laying the system on the floor without the need to create a screed and is ideal for renovations and in any case where it is not possible to burden existing structures with weights and where it is necessary to maintain reduced installation dimensions. Varistep Rillo 2.0 can be laid in two ways:

- By applying the floor directly with suitable adhesive
- Placing a layer of steel plates on which to lay the floor.

✓ BASSA INERZIA TERMICA

✓ SENZA MASSETTO

✓ IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI

✓ SISTEMA LEGGERO

✓ SPESSORE RIDOTTO





Spessore totale

25 mm

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello P15	Panel size P15	1200 x 750 mm
Formato pannello P10	Panel size P10	1200 x 600 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200 x 750 mm
Unità nell'imballo	Units per pack	15
Dimensioni imballo P15	Pack size P15	1230x780x400 mm
Dimensioni imballo P10	Pack size P10	1230x780x600 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Interasse minimo di posa	Minimum space between pipes	150 mm/100 mm
Spessore isolamento	Insulation thickness	25 mm
Spessore totale	Total thickness	25 mm
Diametro ammissibile del tubo	Suitable for pipe diameter	16 mm
Resistenza termica	Thermal resistance	0,70 m ² K/W
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m ²
ERI00049	VARISTEP RILLO 2.0 P15	Pannello in EPS300 per installazione a secco Passo 15	1 Conf. 13,50 m ²	85,00
ERI00051	VARISTEP RILLO 2.0 P10	Pannello in EPS300 per installazione a secco Passo 10	1 Conf. 10,80 m ²	90,00



» LASTRA IN ACCIAIO ZINCATO 500X500 E 250X500 MM 500x500 and 250x500 mm Zinc-Plated Steel Sheet

DESCRIZIONE PRODOTTO

Lastra in acciaio zincato DX 51 D+Z zincatura 140 g/m², di dimensioni 500x500 e 250x500 mm e spessore 1 mm. Le lastre sono fornite sia con adesivo su un lato, sia senza adesivo.

PRODUCT DESCRIPTION

Zinc-plated steel sheet DX 51 D+Z 140 g/m², dimensions 500x500x1 and 250x500x1 mm. The sheets are supplied either with adhesive on one side or without adhesive.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / pz
VAL00053	LASTRA DA 250	Lastra in acciaio con adesivo 250x500x1 mm	1 Conf. 10 pz	10,50
VAL00054	LASTRA DA 250	Lastra in acciaio senza adesivo 250x500x1 mm	1 Conf. 10 pz	8,50
VAL00051	LASTRA DA 500	Lastra in acciaio con adesivo 500x500x1 mm	1 Conf. 10 pz	18,50
VAL00052	LASTRA DA 500	Lastra in acciaio senza adesivo 500x500x1 mm	1 Conf. 10 pz	14,50

» NASTRO ADESIVO ALLUMINATO 50 MM ALUMINIZED ADHESIVE TAPE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Nastro adesivo alluminato di larghezza 50 mm, fornito in rotoli da 50 m.

PRODUCT DESCRIPTION

Aluminized adhesive tape 50 mm wide, supplied in 50 m rolls.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / pz
DLR06633	NASTRO ADESIVO ALLUMINATO 50MM	Nastro adesivo alluminato di larghezza 50 mm, fornito in rotoli da 50m.	1 Pz	28,00



» SISTEMI RADIANTI A SOFFITTO E PARETE

CEILING RADIANT SYSTEMS

EHT Italia offre diverse soluzioni per i sistemi radianti di riscaldamento e raffrescamento a parete e soffitto. I vantaggi derivanti da questo tipo di installazioni sono: un'inerzia termica minore (una volta messe in funzione, le pareti radianti cominciano a riscaldare prima, essendoci meno spazio tra tubo e parete e circolando acqua a temperatura più alta).

Benessere più elevato: il corpo umano si sviluppa in verticale e riceve meglio il calore da una parete.

Possibilità di raffrescamento: i pannelli a parete, con opportune modifiche possono essere predisposti per il raffrescamento estivo, facendo scorrere acqua fredda all'interno delle tubazioni.

Per evitare fenomeni di condensa, è necessario tenere sotto controllo l'umidità del locale.

Trasporto di calore meno ostacolato: il pannello a soffitto non è ostacolato da arredi e non presenta la necessità di intervenire sul pavimento/basamento dello stabile.





E PARETE



EHT Italia offers several solutions for radiant heating and cooling systems to walls and ceilings. The benefits of this type of installation is a minor thermal inertia: once put into operation, the walls begin to radiant heat up first, as there is less space between pipe and wall and circulating water at higher temperature.

Higher welfare: the human body develops vertically and receives more heat from a wall.

Possibility of cooling: the wall panels, with appropriate changes can be arranged for summer cooling, running cold water in the pipe. To avoid condensation, it is necessary to control the moisture content of less hindered locale. Heat transfer: the ceiling panel is not obstructed by furniture and shows the need for action on the floor / basement of the building



Elemento base / Base element

**» PANNELLO RADIANTE CARTONGESSO 2.0
PASSO 5**

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il pannello è costituito da un monoblocco di cartongesso ignifugo di spessore 15 mm ed un elemento isolante in polistirene espanso EPS bianco o additivato con grafite, ad alta densità, euroclasse E di resistenza al fuoco e spessore 30 mm. Il pannello contiene più circuiti idraulici indipendenti e modulari aventi un passo di 50 mm, realizzati a chiocciola e ricavati all'interno dell'elemento in cartongesso. Il pannello è disponibile nel formato 2000x1200mm, ma è modulabile fino a 4 configurazioni diverse.

La finitura finale della superficie radiante dovrà avvenire secondo le modalità standard per i pannelli di cartongesso (stuccatura e rinforzo con nastri di rete o carta nei giunti, primer impregnante, decorazione finale a pittura, spatolatura, ecc).

Per il completamento dell'impianto sono disponibili pannelli neutri in cartongesso di misura standard 1200x2000 mm con e senza isolamento.

Il pannello può essere impiegato sia in riscaldamento che in raffrescamento.

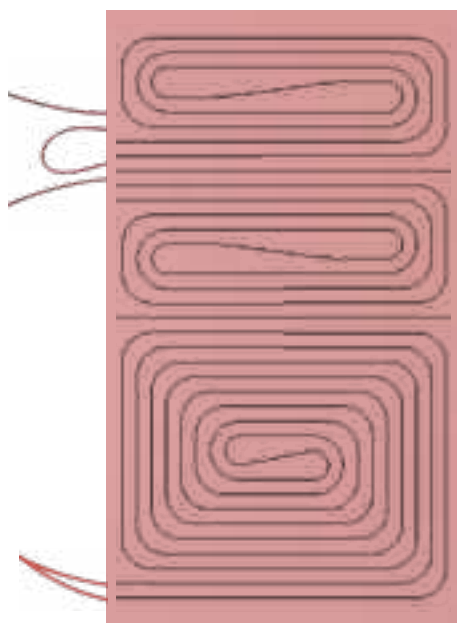
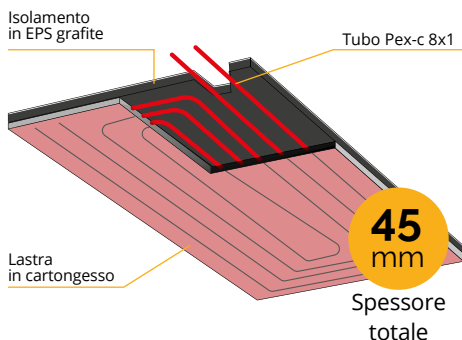
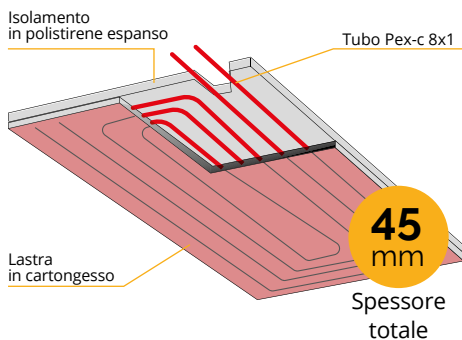
PRODUCT DESCRIPTION

The panel consists in a single block of fireproof plasterboard 15 mm thick and an insulating element in polystyrene EPS white or added with graphite, high density, Euroclass E fire resistance and 30 mm thick. The panel contains several independent and modular hydraulic circuits with a pitch of 50 mm, made in a spiral and obtained inside the plasterboard element. The panel is available in the 2000x1200mm format, but can be modulated up to 4 different configurations.

The final finish of the radiant surface must be done according to the standard methods for plasterboard panels (grouting and reinforcement with mesh or paper tapes in the joints, impregnating primer, final decoration with paint, spatula, etc.).

To complete the system, neutral plasterboard panels of standard size 1200x2000 mm are available, with and without insulation.

The panel can be used for both heating and cooling.

**✓ OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI****✓ IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI****✓ MASSIMI LIVELLI DI COMFORT****DIMENSIONI - SIZE**

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Diametro tubo	Pipe diameter	8x1 mm
Resistenza termica (EPS bianco)	Thermal resistance (white EPS)	0,91 m ² K/W
Resistenza termica (EPS grafite)	Thermal resistance (graphite EPS)	1,00 m ² K/W
Peso pannello radiante 1200x2000 mm	Weight radiant panel 1200x2000 mm	29 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT02415	PANNELLO RADIANTE 2.0 P5	Pannello Radiante 1200x2000 modulare in cartongesso da soffitto - Passo 5cm	1 Pz 2,4 m ²	90,00
PRT02417	PANNELLO RADIANTE 2.0 GRAFITE P5	Pannello Radiante 1200x2000 modulare in cartongesso da soffitto grafite - Passo 5 cm	1 Pz 2,4 m ²	95,00



Elemento base / Base element

» PANNELLO RADIANTE CARTONGESSO 2.0 PASSO 10

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il pannello è costituito da un monoblocco di cartongesso ignifugo di spessore 15 mm ed un elemento isolante in polistirene espanso EPS bianco o additivato con grafite, ad alta densità, euroclasse E di resistenza al fuoco e spessore 30 mm. Il pannello contiene più circuiti idraulici indipendenti e modulari aventi un passo di 100 mm, realizzati a chiocciola e ricavati all'interno dell'elemento in cartongesso. Il pannello è disponibile nel formato 2000x1200mm, ma è modulabile fino a 4 configurazioni diverse. La finitura finale della superficie radiante dovrà avvenire secondo le modalità standard per i pannelli di cartongesso (stuccatura e rinforzo con nastri di rete o carta nei giunti, primer impregnante, decorazione finale a pittura, spatolatura, ecc). Per il completamento dell'impianto sono disponibili pannelli neutri in cartongesso di misura standard 1200x2000 mm con e senza isolamento. Il pannello può essere impiegato sia in riscaldamento che in raffrescamento.

PRODUCT DESCRIPTION

The panel consists in a single block of fireproof plasterboard 15 mm thick and an insulating element in polystyrene EPS white or added with graphite, high density, Euroclass E fire resistance and 30 mm thick. The panel contains several independent and modular hydraulic circuits with a pitch of 100 mm, made in a spiral and obtained inside the plasterboard element. The panel is available in the 2000x1200mm format, but can be modulated up to 4 different configurations.

The final finish of the radiant surface must be done according to the standard methods for plasterboard panels (grouting and reinforcement with mesh or paper tapes in the joints, impregnating primer, final decoration with paint, spatula, etc.).

To complete the system, neutral plasterboard panels of standard size 1200x2000 mm are available, with and without insulation.

The panel can be used for both heating and cooling.

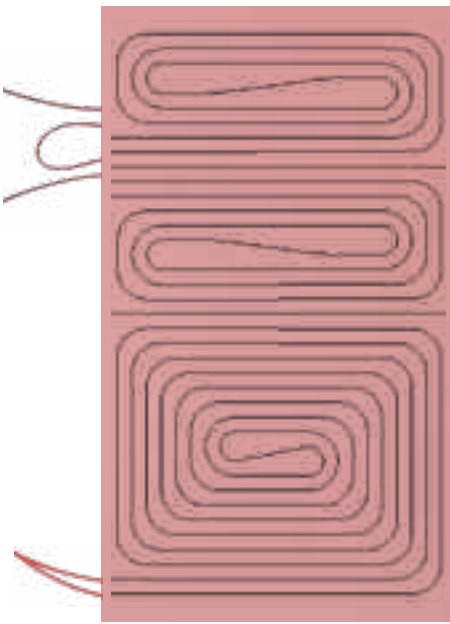
DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Diametro tubo	Pipe diameter	8x1 mm
Resistenza termica (EPS bianco)	Thermal resistance (white EPS)	0,91 m ² K/W
Resistenza termica (EPS grafite)	Thermal resistance (graphite EPS)	1,00 m ² K/W
Peso pannello radiante 1200x2000 mm	Weight radiant panel 1200x2000 mm	29 Kg

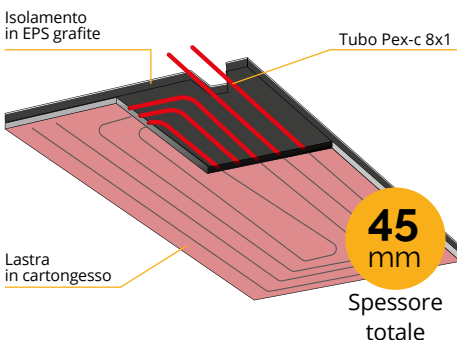
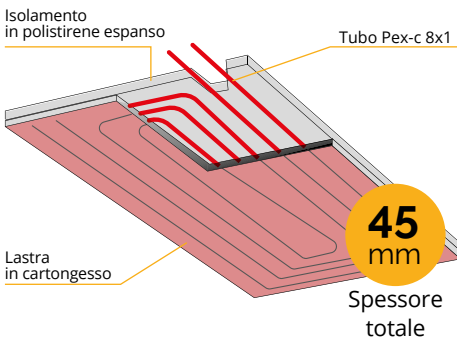
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT02416	PANNELLO RADIANTE 2.0 P10	Pannello Radiante 1200x2000 modulare in cartongesso da soffitto - Passo 10cm	1 Pz 2,4 m ²	75,00
PRT02418	PANNELLO RADIANTE 2.0 GRAFITE P10	Pannello Radiante 1200x2000 modulare in cartongesso da soffitto grafite - Passo 10 cm	1 Pz 2,4 m ²	80,00



✓ OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI

✓ IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI

✓ MASSIMI LIVELLI DI COMFORT





Elemento base / Base element

» PANNELLO RADIANTE CARTONGESSO IDROREPELLENTE | PASSO 5

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il pannello è costituito da un monoblocco di cartongesso idrorepellente ed un elemento isolante in polistirene espanso EPS bianco o additivato con grafite, ad alta densità, euroclasse E di resistenza al fuoco e spessore 30 mm. Il pannello contiene più circuiti idraulici indipendenti e modulari aventi un passo di 50 mm, realizzati a chiocciola e ricavati all'interno dell'elemento in cartongesso. Il pannello è disponibile nel formato 2000x1200mm, ma è modulabile fino a 4 configurazioni diverse. La finitura finale della superficie radiante dovrà avvenire secondo le modalità standard per i pannelli di cartongesso (stuccatura e rinforzo con nastri di rete o carta nei giunti, primer impregnante, decorazione finale a pittura, spatolatura, ecc). Per il completamento dell'impianto sono disponibili pannelli neutri in cartongesso idrorepellente di misura standard 1200x2000 mm con isolamento. Il pannello può essere impiegato sia in riscaldamento che in raffrescamento.

PRODUCT DESCRIPTION

The panel consists in a single block of waterproof plasterboard and an insulating element in polystyrene EPS white or added with graphite, high density, Euroclass E fire resistance and 30 mm thick. The panel contains several independent and modular hydraulic circuits with a pitch of 50 mm, made in a spiral and obtained inside the plasterboard element. The panel is available in the 2000x1200mm format, but can be modulated up to 4 different configurations.

The final finish of the radiant surface must be done according to the standard methods for plasterboard panels (grouting and reinforcement with mesh or paper tapes in the joints, impregnating primer, final decoration with paint, spatula, etc.).

To complete the system, neutral plasterboard panels of standard size 1200x2000 mm are available, with and without insulation.

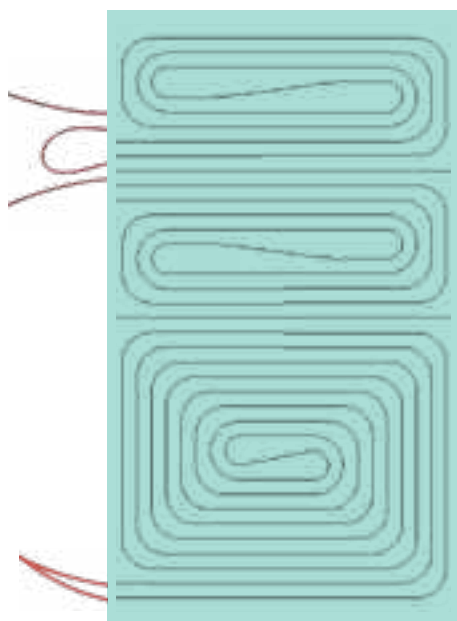
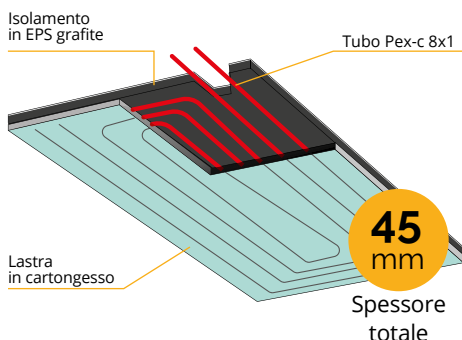
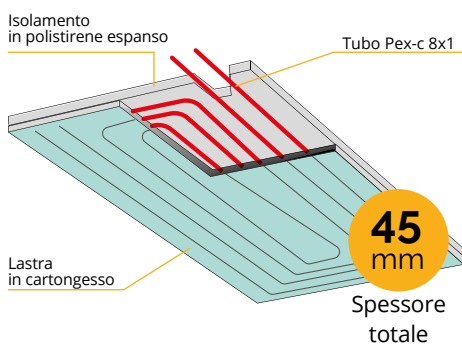
The panel can be used for both heating and cooling.

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Diametro tubo	Pipe diameter	8x1 mm
Resistenza termica (bianco)	Thermal resistance (white EPS)	0,91 m ² K/W
Resistenza termica (EPS grafite)	Thermal resistance (graphite EPS)	1,00 m ² K/W
Peso pannello radiante 1200x2000 mm	Weight radiant panel 1200x2000 mm	29 Kg

**✓ OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI****✓ IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI****✓ MASSIMI LIVELLI DI COMFORT****✓ ADATTO PER SERVIZI IGIENICI**



Elemento base / Base element

» PANNELLO RADIANTE CARTONGESSO IDROREPELLENTE | PASSO 10

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il pannello è costituito da un monoblocco di cartongesso idrorepellente ed un elemento isolante in polistirene espanso EPS bianco o additivato con grafite, ad alta densità, euroclasse E di resistenza al fuoco e spessore 30 mm. Il pannello contiene più circuiti idraulici indipendenti e modulari aventi un passo di 100 mm, realizzati a chiocciola e ricavati all'interno dell'elemento in cartongesso. Il pannello è disponibile nel formato 2000x1200mm, ma è modulabile fino a 4 configurazioni diverse.

La finitura finale della superficie radiante dovrà avvenire secondo le modalità standard per i pannelli di cartongesso (stuccatura e rinforzo con nastri di rete o carta nei giunti, primer impregnante, decorazione finale a pittura, spatolatura, ecc).

Per il completamento dell'impianto sono disponibili pannelli neutri in cartongesso idrorepellente di misura standard 1200x2000 mm con isolamento.

Il pannello può essere impiegato sia in riscaldamento che in raffrescamento.

PRODUCT DESCRIPTION

The panel consists in a single block of waterproof plasterboard 15 mm thick and an insulating element in polystyrene EPS white or added with graphite, high density, Euroclass E fire resistance and 30 mm thick. The panel contains several independent and modular hydraulic circuits with a pitch of 100 mm, made in a spiral and obtained inside the plasterboard element. The panel is available in the 2000x1200mm format, but can be modulated up to 4 different configurations.

The final finish of the radiant surface must be done according to the standard methods for plasterboard panels (grouting and reinforcement with mesh or paper tapes in the joints, impregnating primer, final decoration with paint, spatula, etc.).

To complete the system, neutral plasterboard panels of standard size 1200x2000 mm are available, with and without insulation.

The panel can be used for both heating and cooling.

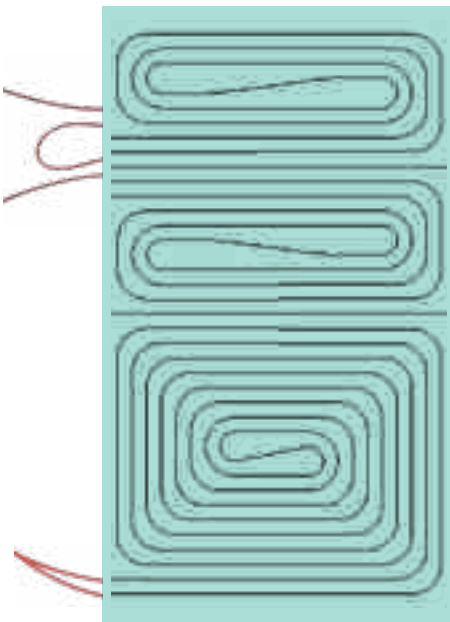
DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Diametro tubo	Pipe diameter	8x1 mm
Resistenza termica (bianco)	Thermal resistance (white EPS)	0,91 m ² K/W
Resistenza termica (EPS grafite)	Thermal resistance (graphite EPS)	1,00 m ² K/W
Peso pannello radiante 1200x2000 mm	Weight radiant panel 1200x2000 mm	29 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT02420	PANNELLO RADIANTE IDRO 2.0 P10	Pannello Radiante 1200x2000 modulare in cartongesso idrorepellente da soffitto Passo 10cm	1 Pz 2,4 m ²	80,00
PRT02422	PANNELLO RADIANTE IDRO 2.0 GRAFITE P10	Pannello Radiante 1200x2000 modulare in cartongesso idrorepellente in grafite da soffitto - Passo 10cm	1 Pz 2,4 m ²	85,00

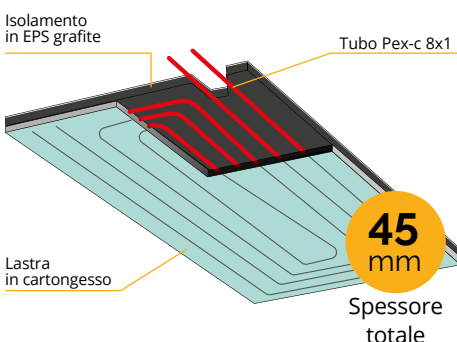
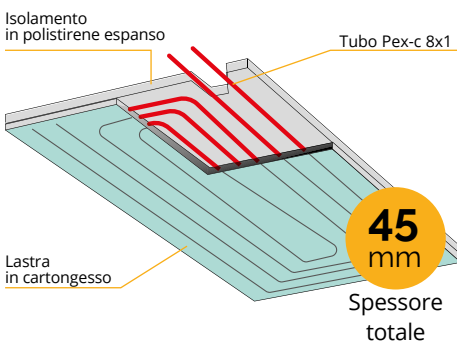


✓ OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI

✓ IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI

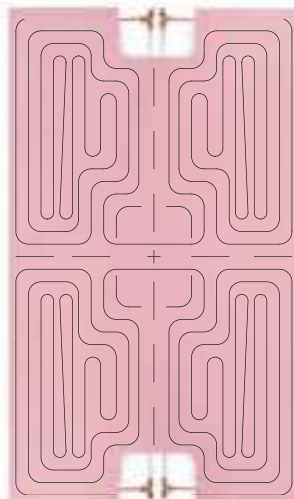
✓ MASSIMI LIVELLI DI COMFORT

✓ ADATTO PER SERVIZI IGIENICI





Elemento base / Base element

PANNELLO RADIANTE FAST**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Pannello radiante a soffitto costituito da un elemento in cartongesso fibrato, dimensioni standard 1200x2000 mm, con spessore di 15 mm in cui è alloggiato il tubo Pex-C 8x1 mm, con circuito disposto a chiockola con interasse di posa 50 mm; la conformazione del circuito è stata ideata in modo da rendere più uniforme possibile la distribuzione del calore.

L'isolamento posto nella parte retrostante è realizzato in polistirene espanso EPS. La principale caratteristica consiste nel contenere al suo interno le dorsali di mandata e di ritorno con il sistema di connessione dei pannelli.

Il pannello può essere impiegato sia in riscaldamento che in raffreddamento.

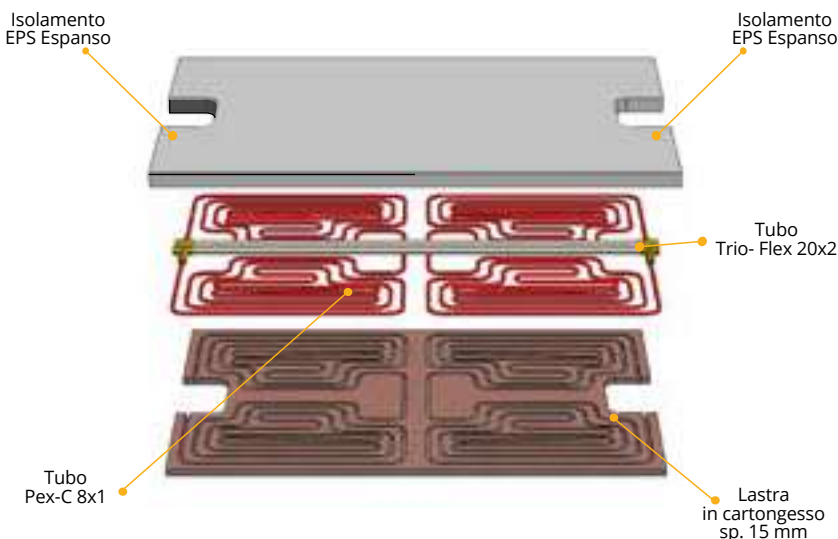
PRODUCT DESCRIPTION

Radiant ceiling panel consisting of a fiber-reinforced plasterboard element, standard dimensions 1200x2000 mm, with a thickness of 15 mm in which the Pex-C 8x1 mm pipe is housed, with a circuit arranged in a spiral with a 50 mm installation distance; the conformation of the circuit was designed to make heat distribution as uniform as possible.

The Insulation placed in the rear part is made of EPS expanded polystyrene.

The main feature consists in containing inside the supply and return dorsal with the panel connection system. The panel can be used both in heating and cooling.

- ✓ **PANNELLO COMPLETO**
- ✓ **OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI**
- ✓ **IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI**
- ✓ **MASSIMI LIVELLI DI COMFORT**
- ✓ **INSTALLAZIONE RAPIDA**

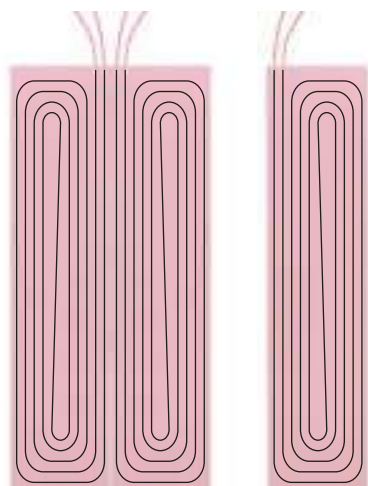
**DIMENSIONI - SIZE**

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Diametro tubo	Pipe diameter	8x1mm
Resistenza termica	Thermal resistance	0,91 m ² K/W
Peso pannello radiante 1200x2000 mm	Weight radiant panel 1200x2000 mm	29 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT01220	PANNELLO RADIANTE FAST	Pannello Radiante Fast 1200x2000 in cartongesso isolato da soffitto	1 Pz 2,4 m ²	130,00



Elemento base / Base Element

» PANNELLO RADIANTE PARETE CLASSIC



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello radiante a parete costituito da pannello in cartongesso bianco o additivato grafite, dimensioni standard 2000x1200 mm / 2000x600 mm, spessore di 15 mm, in cui è alloggiata la chiocciola del tubo radiante 8x1, con interasse di posa 50 mm.

Isolamento posto nella parte retrostante costituito in polistirene espanso EPS bianco o additivato in grafite.

Il pannello può essere impiegato sia in riscaldamento che in raffreddamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Radiant panel for wall made up of a plasterboard white or added with graphite panel with standard dimensions of 2000x1200 / 2000x600 mm and a thickness of 15 mm which contains the 8x1 radiant pipe spiral, with a fitting space of 5 cm. The insulation on the back of the panel is in expanded polystyrene EPS white or added with graphite. The panel can be used for both heating and cooling.

OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI

IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI

MASSIMI LIVELLI DI COMFORT

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello 2000x1200 mm	Panel size	2000x1200 mm
Dimensione utile pannello 2000x1200 mm	Functional panel size	2000x1200 mm
Superficie utile pannello 2000x1200 mm	Functional panel surface	2,4 m ²
Formato pannello 2000x600 mm	Panel size	2000x600 mm
Dimensione utile pannello 2000x600 mm	Functional panel size	2000x600 mm
Superficie utile pannello 2000x600 mm	Functional panel surface	1,2 m ²



SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Diametro tubo	Pipe diameter	8x1 mm
Resistenza termica (EPS bianco)	Thermal resistance (white EPS)	0,91 m ² K/W
Resistenza termica (EPS grafite)	Thermal resistance (graphite EPS)	1,00 m ² K/W
Peso pannello radiante 2000x1200 mm	Weight	29 Kg
Peso pannello radiante 2000x600 mm	Weight	14 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT00538	PANNELLO A PARETE CLASSIC	Pannello Radiante 2000x1200 in cartongesso isolato da parete	1 Pz 2,40 m ²	90,00
PRT01367	PANNELLO A PARETE CLASSIC	Pannello Radiante 2000x600 in cartongesso isolato da parete	1 Pz 1,2 m ²	90,00
PRT01368	PANNELLO A PARETE CLASSIC GRAFITE	Pannello Radiante 2000x1200 in cartongesso isolato da parete in grafite	1 Pz 2,40 m ²	95,00
PRT01369	PANNELLO A PARETE CLASSIC GRAFITE	Pannello Radiante 2000x600 in cartongesso isolato da parete in grafite	1 Pz 1,2 m ²	95,00



Elemento base / Base element

» PANNELLO DI CHIUSURA CON ISOLAMENTO 1200X2000

INSULATED CLOSING PANEL 1200X2000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello di chiusura in cartongesso fibrato, dimensioni standard 1200x2000, spessore di 15 mm, isolamento posto nella parte posteriore del pannello, costituito da polistirene espanso EPS bianco o additivato grafite.

PRODUCT DESCRIPTION

Plasterboard closing panel with polystyrene EPS white or added with graphite, standard dimensions 1200x2000 mm with a thickness of 15 mm, radiant circuits.

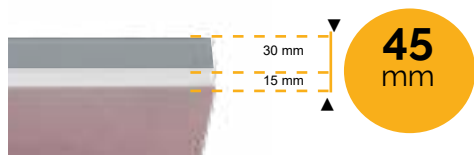
DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Resistenza Termica (EPS bianco/grafite)	Thermal resistance (EPS white/graphite)	0,91/1,00 m ² K/W
Peso	Weight	26 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT00272	PANNELLO DI CHIUSURA	Pannello di chiusura con isolamento in cartongesso 1200X2000	1 Pz 2,4 m ²	44,00
PRT02423	PANNELLO DI CHIUSURA GRAFITE	Pannello di chiusura con isolamento in cartongesso grafite 1200X2000	1 Pz 2,4 m ²	49,00



Elemento base / Base element

» PANNELLO IDROREPELENTE DI CHIUSURA CON ISOLAMENTO 1200X2000

INSULATED CLOSING PANEL 1200X2000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello di chiusura in cartongesso fibrato idrorepellente, dimensioni standard 1200x2000, spessore di 15 mm, isolamento posto nella parte posteriore del pannello, costituito da polistirene espanso EPS bianco o additivato grafite.

PRODUCT DESCRIPTION

Waterproof plasterboard closing panel with polystyrene EPS white or added with graphite, standard dimensions 1200x2000 mm with a thickness of 15 mm, radiant circuits.

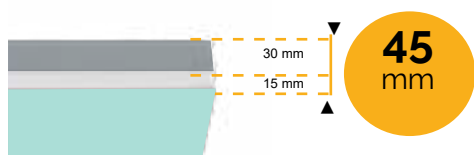
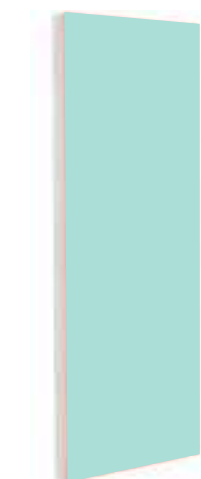
DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore isolamento	Insulation thickness	30 mm
Spessore totale	Total thickness	45 mm
Resistenza Termica (EPS bianco/grafite)	Thermal resistance (EPS white/graphite)	0,91/1,00 m ² K/W
Peso	Weight	26 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT02424	PANNELLO DI CHIUSURA IDRO	Pannello di chiusura con isolamento in cartongesso idrorepellente 1200X2000	1 Pz 2,4 m ²	49,00
PRT02425	PANNELLO DI CHIUSURA IDRO GRAFITE	Pannello di chiusura con isolamento in cartongesso idrorepellente grafite 1200X2000	1 Pz 2,4 m ²	54,00





Elemento base / Base element

» PANNELLO DI CHIUSURA SENZA ISOLAMENTO 1200X2000 MM NON-INSULATING CLOSING PANEL 1200x2000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello di chiusura in cartongesso fibrato, dimensioni standard 1200x2000 mm, spessore di 15 mm, senza isolamento e senza circuiti radianti.

Il pannello può essere impiegato come pannello di chiusura su controsoffitti con solai già isolati.

PRODUCT DESCRIPTION

Plasterboard closing panel, standard dimensions 1200x2000 mm with a thickness of 15 mm, without insulation and without radiant circuits.

The panel can be used as a closing panel on false ceilings with already insulated attics.

DIMENSIONI - SIZE

Formato pannello	Panel size	1200x2000 mm
Dimensione utile pannello	Functional panel size	1200x2000 mm
Superficie utile pannello	Functional panel surface	2,4 m ²

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore totale	Total thickness	15 mm
Peso	Weight	25 kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
PRT00273	PANNELLO CARTONGESSO	Pannello di chiusura senza isolamento in cartongesso 1200X2000	1 Pz. 2,4 m ²	14,00



Elemento base/ Base Element

» QUADROTTO CARTONGESSO



DESCRIZIONE PRODOTTO

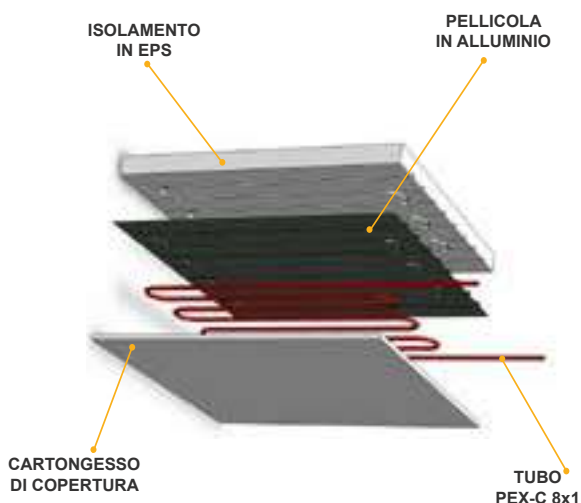
Il Quadrotto Radiante CARTONGESSO di EHT Italia, dalle dimensioni 600x600x50 mm, è composto da un pannello in cartongesso a vista di spessore 10 mm, dove viene fissato l'isolamento in polistirene EPS200 di spessore 40 mm, sul quale a sua volta è applicata una lamina adesiva in alluminio che contiene la tubazione in Pe-XC 8x1 mm, con interasse medio di posa di 5 cm, che costituisce il circuito idraulico.

Risulta particolarmente adatto per sistemi di riscaldamento e raffreddamento ad alto risparmio energetico per il settore terziario.

PRODUCT DESCRIPTION

The Quadrotto Radiante PLASTERBOARD by EHT Italia, with dimensions 600x600x50 mm, is composed of a 10 mm thick exposed plasterboard panel, where the 40 mm thick EPS200 polystyrene insulation is fixed, on which in turn an adhesive sheet is applied, in aluminum that contains the 8x1 mm Pe-XC piping, with an average installation distance of 5 cm, which constitutes the hydraulic circuit.

It is particularly suitable for energy-saving heating and cooling systems for the tertiary sector.



✓ SISTEMA SMONTABILE

✓ OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI

✓ IDEALE PER IL SETTORE TERZIARIO

✓ MASSIMI LIVELLI DI COMFORT

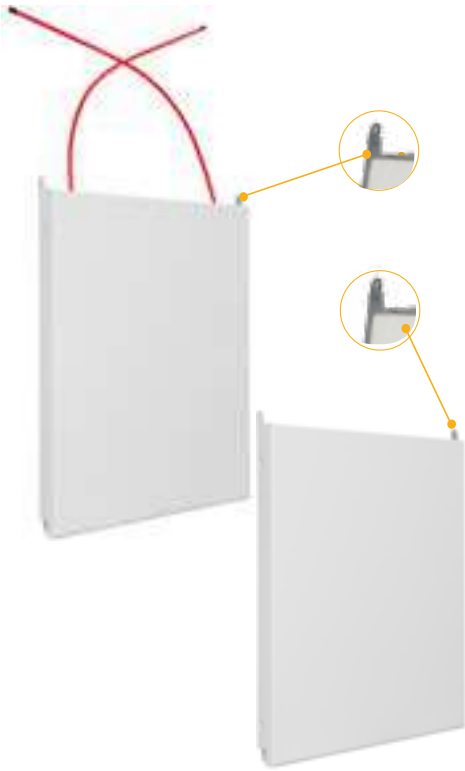
SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Dimensioni	Dimensions	595x595x50 mm
Spessore isolamento	Insulation thickness	40 mm
Resistenza termica	Thermal resistance	1,21 m ² K/W
Peso	Weight	4 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI00665	QUADROTTO RADIANTE IN CARTONGESSO	Quadrotto radiante in cartongesso	1 Pz.	69,50
PEI00666	QUADROTTO COPERTURA IN CARTONGESSO	Quadrotto di copertura in cartongesso	1 Pz.	49,50

Elemento base/ Base Element

» QUADROTTO OPEN



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il Quadrotto Radiante OPEN di EHT Italia, dalle dimensioni 600x600x40 mm, è composto da una lamiera liscia preverniciata di colore bianco in alluminio da 6/10, dove viene fissato l'isolamento in polistirene EPS200 di spessore 40 mm, sul quale a sua volta è applicata una lamina adesiva in alluminio che contiene la tubazione in Pe-Xc 8x1 mm, con interasse medio di posa di 5 cm, che costituisce il circuito idraulico.

Le caratteristiche principali del quadrotto radiante OPEN sono la struttura di sostegno nascosta e l'apertura basculante. Grazie al tipo di struttura modulare e ancorata al soffitto tramite pendinatura regolabile, i pannelli possono essere aperti per interventi di ispezione e manutenzione.

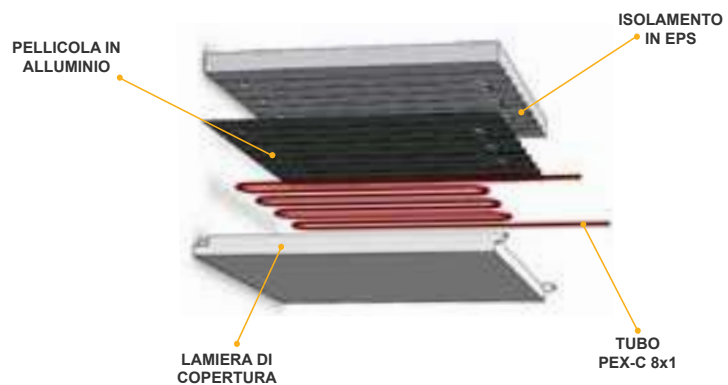
Risulta particolarmente adatto per sistemi di riscaldamento e raffrescamento ad alto risparmio energetico per il settore terziario.

PRODUCT DESCRIPTION

The Quadrotto Radiante OPEN by EHT Italia, with dimensions 600x600x40 mm, is composed of a smooth pre-painted white 6/10 aluminum sheet, where the 40 mm thick EPS200 polystyrene insulation is fixed, on which in turn is an adhesive aluminum foil is applied which contains the 8x1 mm Pe-Xc piping, with an average installation distance of 5 cm, which constitutes the hydraulic circuit.

The main features of the OPEN radiant panel are the hidden support structure and the tilting opening. Thanks to the modular structure anchored to the ceiling by means of an adjustable hanger, the panels can be opened for inspection and maintenance.

It is particularly suitable for high energy saving heating and cooling systems for the tertiary sector.



SISTEMA ISPEZIONABILE
E SMONTABILE



OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI



IDEALE PER IL SETTORE TERZIARIO



MASSIMI LIVELLI DI COMFORT



PANNELLO LEGGERO

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Dimensioni	Dimensions	595x595x40 mm
Spessore isolamento	Insulation thickness	40 mm
Resistenza Termica	Thermal resistance	1,21 m ² K/W
Peso	Weight	1,5 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
PEI00663	QUADROTTO RADIANTE OPEN	Quadrotto radiante Open*	1 Pz	85,50
PEI00664	QUADROTTO COPERTURA OPEN	Quadrotto di copertura Open*	1 Pz	53,50

* A parte può essere preventivata anche la struttura di sostegno



Elemento base / Base Element

» QUADROTTO CLASSIC



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il Quadrotto Radiante Classic di EHT Italia, dalle dimensioni 600x600x40 mm e 1200x600x40 mm, è composto da una lamiera liscia preverniciata di colore bianco in alluminio, sulla quale è fissato tramite una lamina adesiva in alluminio la tubazione in Pe-Xc 8x1 mm, con interasse medio di posa di 5 cm, che costituisce il circuito idraulico. Il pannello è disponibile con isolamento in polistirene di spessore 40 mm.

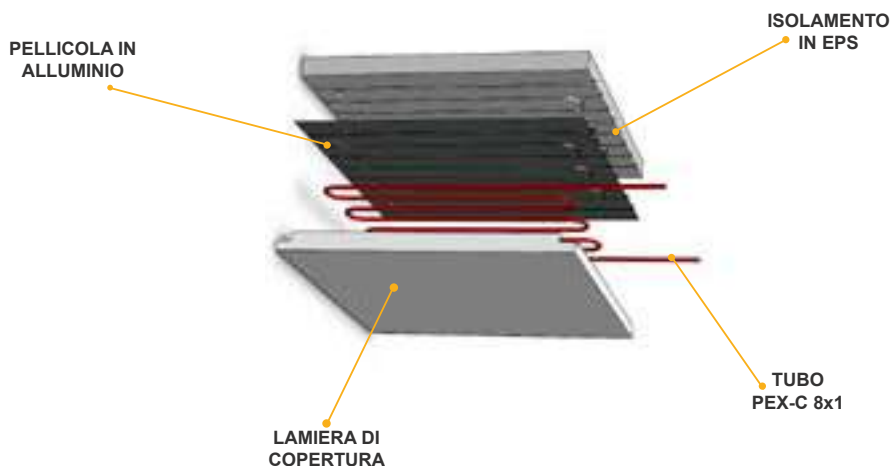
Ideale per sistemi di riscaldamento e raffrescamento ad alto risparmio energetico per il settore terziario.

PRODUCT DESCRIPTION

The Classic Radiant Quadrotto by EHT Italia, with dimensions 600x600x40 mm and 1200x600x40 mm, is composed of a smooth pre-painted sheet in white aluminum, on which the Pe-Xc 8x1 mm pipe is fixed by means of an adhesive aluminum sheet, with medium wheelbase of laying of 5 cm, which constitutes the hydraulic circuit.

The panel is available with 40 mm thick polystyrene insulation.

Ideal for high energy saving heating and cooling systems for the tertiary sector.



✓ SISTEMA SMONTABILE

✓ OTTIMALE PER TUTTE LE STAGIONI

✓ IDEALE PER IL SETTORE TERZIARIO

✓ MASSIMI LIVELLI DI COMFORT

✓ PANNELLO LEGGERO

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Dimensioni 600x600	Dimensions 600x600	595x595x40 mm
Dimensioni 1200x600	Dimensions 1200x600	1195x595x40 mm
Spessore totale	Total thickness	40 mm
Resistenza Termica	Thermal resistance	1,21 m ² K/W
Peso 600x600	Weight 600x600	1,5 Kg
Peso 1200x600	Weight 1200x600	3,0 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
PEI00627	QUADROTTO RADIANTE CLASSIC 600X600mm	Quadrotto radiante classic 600x600	1 Pz	78,00
PEI00625	QUADROTTO RADIANTE CLASSIC 1200X600mm	Quadrotto radiante classic 1200x600	1 Pz	115,00
PEI00628	QUADROTTO DI COPERTURA 600X600mm	Quadrotto di copertura classic 600x600	1 Pz	46,00
PEI00626	QUADROTTO DI COPERTURA 1200X600mm	Quadrotto di copertura classic 1200x600	1 Pz	70,00

GIUNTO AD ANGOLO PER TUBO MULTISTRATO (SISTEMA FAST) CORNER JOINT FOR MULTILAYER PIPE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Giunto ad angolo a pressare per tubo multistrato 20x2. Utilizzabile nel sistema a soffitto radiante in cartongesso modello FAST.

PRODUCT DESCRIPTION

Press-fit corner joint for 20x2 multilayer pipe. Can be used in the FAST model radiant plasterboard ceiling system.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
FRO00796	GIUNTO AD ANGOLO	Giunto ad angolo per tubo multistrato 20x2	1 Pz	8,50

TEE PER TUBO MULTISTRATO (SISTEMA FAST) TEE FOR MULTILAYER PIPE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tee a pressare per tubo multistrato 20x2. Utilizzabile nel sistema a soffitto radiante in cartongesso modello FAST.

PRODUCT DESCRIPTION

Press tee for multilayer pipe 20x2. It can be used in the radiant ceiling system in plasterboard model FAST.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
FRO02460	TEE PER TUBO MULTISTRATO	Tee a pressare per tubo multistrato 20x2	1 Pz	11,70

TAPPO PER TUBO MULTISTRATO (SISTEMA FAST) CAP FOR MULTILAYER PIPE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo a pressare per tubo multistrato 20x2. Utilizzabile nel sistema a soffitto radiante in cartongesso modello FAST.

PRODUCT DESCRIPTION

Press cap for 20x2 multilayer pipe. It can be used in the radiant ceiling system in plasterboard model FAST.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
FRO02478	TAPPO PER TUBO MULTISTRATO	Tappo a pressare per tubo multistrato 20x2	1 Pz	8,00



» TEE FEMMINA PER TUBO MULTISTRATO

(SISTEMA FAST)
TEE FEMALE FOR MULTILAYER PIPE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tee femmina a pressare per tubo multistrato 20x2. Utilizzabile e direttamente inserito nel sistema a soffitto radiante in cartongesso modello FAST.

PRODUCT DESCRIPTION

Pressing female tee for 20x2 multilayer pipe. Can be used and inserted directly into the FAST plasterboard radiant ceiling system.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
FRO00797	TEE FEMMINA	Tee femmina per tubo multistrato 20x2	1 Pz	10,20

» RACCORDO DRITTO CORTO 8x1/2"

(SISTEMA FAST)
STRAIGHT SHORT 8X1/2" TERMINAL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo dritto corto 8x1/2". Abbinato al codice FRO00797.

PRODUCT DESCRIPTION

Straight short 8x1/2" terminal. Combined with code FRO00797.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
IGN02459	RACCORDO DRITTO 8X1/2"	RACCORDO DRITTO CORTO 8X1/2"	1 Pz	5,80

» COLLETTORE COMPLANARE A 2 VIE

Collettore per il collegamento mandata e ritorno del pannello radiante
2-WAY COPLANAR MANIFOLD
Manifold for radiant panel supply and return connection



DESCRIZIONE PRODOTTO

Distributore con ingresso e uscita in linea, tipologia rapido a baionetta, per tubo con diametro 20x2 mm con 2 uscite contrapposte a gomito girevole, con innesto rapido a baionetta, per il tubo di diametro 8x1 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Bayonet quick coupling distributor with in-line entrance and exit for pipes with 20x2 mm diameter and 2 bayonet quick coupling outputs, one on either side, with movable bends for pipes with 8x1 diameter.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB00858B	COLLETTORE COMPLANARE A 2 VIE BLU	Collettore Complanare a 2 vie blu - tubo multistrato	1 Pz	17,80
SPB00858R	COLLETTORE COMPLANARE A 2 VIE ROSSO	Collettore Complanare a 2 vie rosso - tubo multistrato	1 Pz	17,80

» COLLETTORE COMPLANARE A 4 VIE

Collettore per collegamento mandata e ritorno di 2 pannelli radianti
4-WAY COPLANAR MANIFOLD
Manifold for 2 radiant panel supply and return connection



DESCRIZIONE PRODOTTO

Distributore con ingresso e uscita in linea, del tipo rapido a baionetta, per tubo con diametro 20x2 mm con 4 uscite contrapposte, 2 da una parte e 2 dall'altra a gomito girevole, con innesto rapido a baionetta per il tubo di diametro 8x1 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Bayonet quick coupling distributor with in-line entrance and exit for pipes with 20x2 mm diameter and 2 bayonet quick coupling outputs, one on either side, with movable bends for pipes with 8x1 diameter.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB00859B	COLLETTORE COMPLANARE A 4 VIE BLU	Collettore Complanare a 4 vie blu - tubo multistrato	1 Pz	25,30
SPB00859R	COLLETTORE COMPLANARE A 4 VIE ROSSO	Collettore Complanare a 4 vie rosso - tubo multistrato	1 Pz	25,30

TAPPO PER TUBAZIONI

Tappo per collettore complanare diametro 8 e 20 mm

20 mm DIAMETER PIPE END CAP

Cap for 8mm and 20 mm diameter coplanar manifold



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo per collettore complanare a 2 o 4 vie, utilizzato ogni qualvolta il collettore viene posto alla fine di un circuito di mandata e/o ritorno. Diametro 8 e 20 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Cap for 2- or 4-way coplanar manifold, for use when the manifold is situated at the end of a supply and/or output circuit. Diameter 8 e 20 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB00277B	TAPPO DA 8 BLU	Tappo per tubo di diam. 8 mm blu	1 Pz	1,70
SPB00277R	TAPPO DA 8 ROSSO	Tappo per tubo di diam. 8 mm rosso	1 Pz	1,70
SPB00276B	TAPPO DA 20 BLU	Tappo per tubo di diam. 20 mm blu Multistrato - PE-X	1 Pz	2,30
SPB00276R	TAPPO DA 20 ROSSO	Tappo per tubo di diam. 20 mm rosso Multistrato - PE-X	1 Pz	2,30

RACCORDO DI GIUNZIONE A T

Raccordo di giunzione a T con ingresso ad innesto rapido per tubo da 20x20 mm

T-JUNCTION CONNECTION

T-junction connection with quick coupling input for 20x2 mm pipe



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo di giunzione ad innesto a T per tubo Pex da 20x2 mm. Impiegato ogni qualvolta la colonna di mandata e/o di ritorno deve sdoppiarsi in due direzioni fra di loro perpendicolari.

PRODUCT DESCRIPTION

T-Junction coupling connection for 20x2 PEX pipes. For use when the supply or return has to be split in two different directions perpendicular to one another.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB00860	RACCORDO A T - Multistrato	Raccordo di giunzione a T con uscite da 20-20-20 mm - Tubo Multistrato	1 Pz	15,00

RACCORDO DI GIUNZIONE AD INNESTO

Raccordo di giunzione dritto con ingresso ad innesto rapido per tubo da 20x20 mm

GRAFT JUNCTION CONNECTION



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo di giunzione ad innesto in materiale termoplastico, con sistema di fissaggio a pressione.

PRODUCT DESCRIPTION

Graft junction connection in thermoplastic, with pressure fitting system.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB00861	GIUNZIONE DA 20 - Multistrato	Raccordo di giunzione per tubi da 20 mm - Tubo Multistrato	1 Pz	9,20
SPB00280	GIUNZIONE DA 8	Raccordo di giunzione per tubi da 8 mm	1 Pz	5,10



» GUSCI DI ISOLAMENTO PER COLLETTORE COMPLANARE A 2 E 4 VIE

INSULATING SHELL FOR 2- and 4-WAYS COPLANAR MANIFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento in polipropilene espanso per la coibentazione dei collettori complanari a 2 e 4 vie ad innesto rapido, utilizzate negli impianti radianti a soffitto. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale durante il funzionamento in raffrescamento e diminuire le dispersioni di calore in riscaldamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Shell of polypropylene foam insulation for the insulation of 2- and 4-way quick release systems used in radiant ceiling. It's helpful in preventing the formation of surface condensation during the cooling operation and reduce heat losses in heating.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
CZI01064	GUSCIO ISOLAMENTO COLL. 2 VIE	Guscio di isolamento per collettore complanare a 2 vie	1 conf 1 pz	8,50
CZI01065	GUSCIO ISOLAMENTO COLL. 4 VIE	Guscio di isolamento per collettore complanare a 4 vie	1 conf 1 pz	10,50

» GUSCIO DI ISOLAMENTO PER RACCORDO DI GIUNZIONE A T

INSULATING SHELL FOR T FITTING



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento in polipropilene espanso per la coibentazione del raccordo di giunzione a T ad innesto rapido utilizzate negli impianti radianti a soffitto. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale durante il funzionamento in raffrescamento e diminuire le dispersioni di calore in riscaldamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Shell of polypropylene foam insulation for the insulation of the T fitting quick coupling systems used in radiant ceiling. It's helpful in preventing the formation of surface condensation during the cooling operation and reduce heat losses in heating.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
CZI01006	GUSCIO ISOLAMENTO PER RACCORDO A T	Guscio di isolamento per raccordo a T	1 conf 1 pz	10,30

» GUSCIO DI ISOLAMENTO PER RACCORDO DI GIUNZIONE

INSULATING SHELL FOR JOINT FITTING



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento in polipropilene espanso per la coibentazione del raccordo di giunzione ad innesto rapido utilizzate negli impianti radianti a soffitto. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale durante il funzionamento in raffrescamento e diminuire le dispersioni di calore in riscaldamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Shell of polypropylene foam insulation for the insulation of the junction connecting quick release systems used in radiant ceiling. It's helpful in preventing the formation of surface condensation during the cooling operation and reduce heat losses in heating.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
CZI01066	GUSCIO ISOLAMENTO RACCORDO	Guscio di isolamento per raccordo di giunzione	1 conf 1 pz	8,50

» GUAINA DI ISOLAMENTO PER TUBO 8X1

SHEATH INSULATION FOR PIPE 8X1



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guaina di isolamento per tubazioni 8x1 utilizzate negli impianti radianti. Hanno la funzione oltre che di isolare la stessa anche di protezione; disponibile in rotoli da 80 m di lunghezza isolamento intorno alla tubazione 6 mm.

Diametro: 20 mm;
Foro interno: 8 mm;
Lunghezza: 80 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Sheath insulation for pipes 8x1 used in radiant systems. They have the function as well as to isolate the same also for protection; available in rolls of 80 m long pipe insulation around 6 mm.

Diameter: 20 mm;
Inner hole: 8 mm;
Length: 80 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
ELC01437	GUAINA DI ISOLAMENTO PER TUBO 8X1	Guaina di isolamento per tubo 8x1	Conf. 80 m	2,10

» FASCIA PERIMETRALE PER IMPIANTO A SOFFITTO

PERIMETER BAND FOR RADIANT CEILING



DESCRIZIONE PRODOTTO

In schiuma flessibile di polietilene parzialmente adesivizzata. Spessore totale di 3,3 mm, altezza 150 m, di colore bianco.

PRODUCT DESCRIPTION

In flexible foam of partially adhesive polyethylene. Total thickness of 3.3 mm, height 150 m, white color.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m
ISF00249	FASCIA PERIMETRALE PER SOFFITTO	Fascia perimetrale, Altezza 150 mm, Rotolo da 50 mm	1 Rotolo 50 m	2,50



» TUBAZIONI E ACCESSORI

PIPES AND ACCESSORIES

EHT Italia offre un'ampia gamma di tubazioni e accessori a perfetto completamento dei sistemi radianti.





EHT Italia offers a wide range of pipes and accessories for the perfect installation its radiant systems.

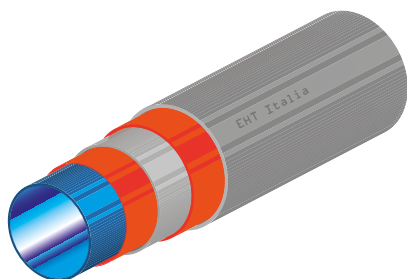


TUBO PE-XA

Polietilene reticolato PE-Xa

PE-Xa PIPE

Crosslinked polyethylene PE-Xa



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tubo per riscaldamento e raffreddamento a pavimento, parete e soffitto in polietilene PE-Xa reticolato a perossidi, con grado di reticolazione minimo 70%. E' prodotto in 5 strati con barriera antidiffusione d'ossigeno secondo UNI EN 1264-4. Colore rosso con marcatura stampata in nero riportante informazioni su produttore, diametro, spessore, lunghezza e data di produzione. Certificato SKZ.

PRODUCT DESCRIPTION

PEX-a floor and wall heating and cooling pipe in cross-linked polyethylene, with a minimum cross-linking of 70%, with oxygen diffusion resistance UNI EN 1264-4 red pipe with black type reporting information on producer, diameter, thickness, length, and manufacture date. Certified SKZ.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m
CHS02007-100	12X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 12x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 120 m	1,90
CHS02007-200	12X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 12x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 240 m	1,90
CHS02007-600	12X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 12x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	1,90
CHS00087-120	14X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 120 m	1,95
CHS00087-240	14X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 240 m	1,95
CHS00087-600	14X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	1,95
CHS00088-120	16X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 120 m	2,10
CHS00088-240	16X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 240 m	2,10
CHS00088-320	16X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 320 m	2,10
CHS00088-600	16X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,10
CHS00089-120	17X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 120 m	2,25
CHS00089-240	17X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 240 m	2,25
CHS00089-320	17X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 320 m	2,25
CHS00089-600	17X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,25
CHS00090-120 <small>SU ORDINAZIONE</small>	20X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 120 m	2,50
CHS00090-600 <small>SU ORDINAZIONE</small>	20X2 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,50
CHS00723 <small>SU ORDINAZIONE</small>	25X2,3 PEX-A	Tubo Pex-A, misure 25x2,3 con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	Rotoli da definire	3,90

■ Strato protettivo in polietilene reticolato

■ Strato adesivo

■ Barriera EVOH (Etilenvinil alcool)

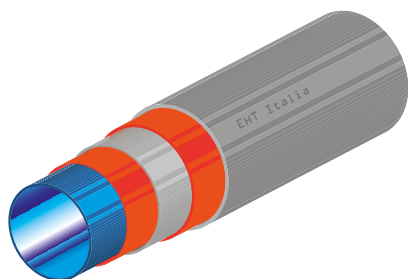
■ Strato adesivo

■ Strato interno in polietilene reticolato

TUBO PE-XC

Polietilene reticolato PE-Xc
PE-Xc PIPE

Crosslinked polyethylene PE-Xc



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tubo per riscaldamento e raffreddamento a pavimento, parete e soffitto in polietilene PE-Xc, reticolato con bombardamento elettronico con raggi di tipo gamma, con grado di reticolazione minimo del 60%. È prodotto in 5 strati con barriera antidiffusione d'ossigeno secondo UNI EN 1264-4, certificato SKZ. Colore arancione con marcatura stampata in nero con riportate informazioni su produzione, diametro, spessore, lunghezza e data di produzione.

PRODUCT DESCRIPTION

Floor heating pipe, PE-Xc polyethylene wall and ceiling with a minimum cross-linking of 60%. It is produced in 5 layers with oxygen diffusion resistance in accordance with UNI EN 1264-4. Certified SKZ. Orange color with black printed marking with information on production, diameter, thickness, length and date of production.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m
LEK00427-500	8X1 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 8x1, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 500 m	1,40
SPL00097-100	12X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 12x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 100 m	1,90
SPL00097-200	12X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 12x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 200 m	1,90
SPL00097-600	12X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 12x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	1,90
SPL00098-100 SU ORDINAZIONE	14X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 100 m	2,00
SPL00098-200 SU ORDINAZIONE	14X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 200 m	2,00
SPL00098-600 SU ORDINAZIONE	14X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,00
SPL00099-100	16X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 100 m	2,15
SPL00099-200	16X2 PEX-C	Tubo Pex-A, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 200 m	2,15
SPL00099-600	16X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,15
SPL00100-100	17X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 100 m	2,30
SPL00100-200	17X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 200 m	2,30
SPL00100-600	17X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 17x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,30
SPL00101-100 SU ORDINAZIONE	18X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 18x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 100 m	2,60
SPL00101-200 SU ORDINAZIONE	18X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 18x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 200 m	2,60
SPL00101-600 SU ORDINAZIONE	18X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 18x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,60
SPL00102-100	20X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 100 m	2,85
SPL00102-200	20X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 200 m	2,85
SPL00102-600	20X2 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	2,85
SPL00700	25X2,3 PEX-C	Tubo Pex-C, misure 25x2,3 con barriera antidiffusione di Ossigeno EVOH	1 conf. 600 m	3,80

Strato protettivo in polietilene reticolato

Strato adesivo

Barriera EVOH (Etilenvinil alcool)

Strato adesivo

Strato interno in polietilene reticolato



TUBO TRIO-FLEX

Tubo in multistrato
TRIO-FLEX PIPE
Multilayer pipe



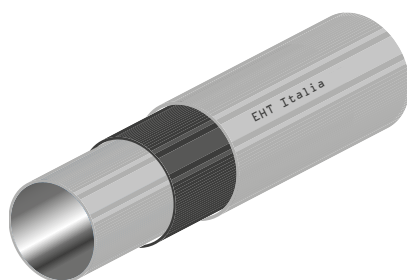
DESCRIZIONE PRODOTTO




Tubo multistrato per impianti di riscaldamento a parete e pavimento, composto da un'anima in alluminio con la duplice funzione di antidiffusione d'ossigeno secondo UNI EN 1264-4 e di resistenza meccanica e da due strati di protezione, interna ed esterna, in polietilene reticolato. Spessore dell'alluminio di 0,2 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Multilayer pipe for heating and cooling radiant, composed of a core of aluminum with anti-scatter function of oxygen according to UNI EN 1264-4 and two layers of protection, internal and external, in polyethylene crosslinked.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m
SMP00103-200 SU ORDINAZIONE	14X2 TRIO FLEX	Tubo Multistrato, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio	1 conf. 200 m	2,10
SMP00103-500 SU ORDINAZIONE	14X2 TRIO FLEX	Tubo Multistrato, misure 14x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio	1 conf. 500 m	2,10
SMP00104-200	16X2 TRIO FLEX	Tubo Multistrato, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio	1 conf. 200 m	2,20
SMP00104-500	16X2 TRIO FLEX	Tubo Multistrato, misure 16x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio	1 conf. 500 m	2,20
SMP00105-200	20X2 TRIO FLEX	Tubo Multistrato, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio	1 conf. 200 m	2,70
SMP00105-500	20X2 TRIO FLEX	Tubo Multistrato, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio	1 conf. 500 m	2,70



-  Strato in polietilene reticolato (PEX)
-  Strato metallico intermedio in alluminio
-  Strato in polietilene reticolato (PEX)

TUBO TRIO-FLEX PREISOLATO

MULTILAYER PIPES INSULATED



DESCRIZIONE PRODOTTO

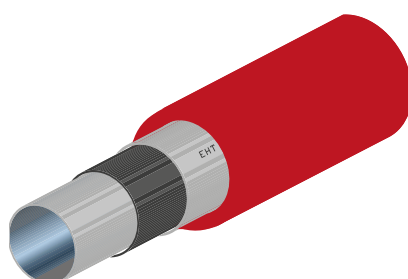
Tubo multistrato per impianti di riscaldamento e raffrescamento radianti a soffitto, composto da un'anima in alluminio con la duplice funzione di antidiffusione d'ossigeno secondo UNI EN 1264-4 e di resistenza meccanica e da due strati di protezione, interna ed esterna, in polietilene reticolato. Spessore dell'alluminio 0,2 mm. Spessore dell'isolante 6 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

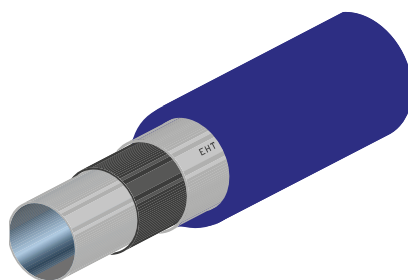
Multilayer pipe for heating and cooling radiant, composed of a core of aluminum with anti-scatter function of oxygen according to UNI EN 1264-4 and two layers of protection, internal and external, in polyethylene crosslinked.



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / m
SMP00862	20X2 TRIO FLEX PREISOLATO-R	Tubo Multistrato preisolato, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio - Rosso	1 conf 50 m	4,10
SMP00863	20X2 TRIO FLEX PREISOLATO-B	Tubo Multistrato preisolato, misure 20x2, con barriera antidiffusione di Ossigeno in alluminio - Blu	1 conf 50 m	4,10



- Isolamento termico in PE espanso
- Strato in polietilene reticolato (PEX)
- Strato metallico intermedio in alluminio
- Strato in polietilene reticolato (PEX)



- Isolamento termico in PE espanso
- Strato in polietilene reticolato (PEX)
- Strato metallico intermedio in alluminio
- Strato in polietilene reticolato (PEX)



COLLETTORE MODULCOMBI

Collettore modulare in poliammide da 1 1/4"

MODULCOMBI MANIFOLD

Polyamide modular manifold by 1 1/4"

DESCRIZIONE PRODOTTO

Collettore assemblato realizzato in fibre di vetro rinforzate con poliammide isolante. Corpi separati per la mandata ed il ritorno, disponibili da n.2 a n.14 attacchi.

Completo di valvola, adattatore 3/4", modulo di mandata dotato di regolatore di portata con indicatore di flusso, modulo di ritorno dotato di detentore di chiusura, per la regolazione micrometrica di ogni circuito. Modulo accessori dotato di sfiato aria manuale, termometro e sistema carico/scarico. I moduli testata sono dotati di frecce per indicare mandata e ritorno.

Il fissaggio tra i moduli è assicurato da clip e la tenuta tra essi è garantita da oring alloggiati in una sede ottimizzata.

Comprensivo di n.2 staffe regolabili per il fissaggio.

Bocchettoni di mandata e ritorno dell'impianto da 1 1/4".

PRODUCT DESCRIPTION

Assembled manifold made of glass fibers reinforced with insulating polyamide.

Separate bodies for delivery and return, available from 2 to 14 connections.

Complete with valve, 3/4" adapter, delivery module equipped with flow regulator with flow indicator, return module equipped with lockshield valve, for the micrometric adjustment of each circuit. Accessory module equipped with manual air vent, thermometer and loading / unloading system. The head modules are equipped with arrows to indicate delivery and return.

The fixing between the modules is ensured by clips and the tightness between the mis guaranteed by orings housed in an optimized seat.

Including 2 adjustable brackets for fixing.

1 1/4" system delivery and return ports.

DIMENSIONI ESTERNE

EXTERNAL DIMENSIONS

Attacchi	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A min (mm)	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
A max (mm)	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290
B (mm)	248	298	348	398	448	498	548	598	648	698	748	798	848
C (mm)	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5
D (mm)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
E (mm)	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3	57.3
F (mm)	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375
G (mm)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01586	COLLETTORE 2 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 248 mm	1 conf. 1 Pz	203,00
SPB01587	COLLETTORE 3 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 298 mm	1 conf. 1 Pz	241,00
SPB01588	COLLETTORE 4 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 348 mm	1 conf. 1 Pz	278,00
SPB01589	COLLETTORE 5 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 398 mm	1 conf. 1 Pz	318,00
SPB01590	COLLETTORE 6 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 448 mm	1 conf. 1 Pz	355,00
SPB01591	COLLETTORE 7 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 498 mm	1 conf. 1 Pz	392,00
SPB01592	COLLETTORE 8 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 548 mm	1 conf. 1 Pz	437,00
SPB01593	COLLETTORE 9 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 598 mm	1 conf. 1 Pz	475,00
SPB01594	COLLETTORE 10 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 648 mm	1 conf. 1 Pz	512,00
SPB01595	COLLETTORE 11 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 698 mm	1 conf. 1 Pz	550,00
SPB01596	COLLETTORE 12 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 748 mm	1 conf. 1 Pz	588,00
SPB01597	COLLETTORE 13 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 798 mm	1 conf. 1 Pz	628,00
SPB01598	COLLETTORE 14 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 848 mm	1 conf. 1 Pz	673,00

COLLETTORE MODULCOMBI S

Collettore modulare in poliammide da 1 ¼" senza adattatori

MODULCOMBI MANIFOLD

Polyamide modular manifold by 1 ¼" without adapter

DESCRIZIONE PRODOTTO

Collettore assemblato realizzato in fibre di vetro rinforzate con poliammide isolante. Corpi separati per la mandata ed il ritorno, disponibili da n.2 a n.14 attacchi. Completo di valvola, modulo di mandata dotato di regolatore di portata con indicatore di flusso, modulo di ritorno dotato di detentore di chiusura, per la regolazione micrometrica di ogni circuito. Modulo accessori dotato di sfiato aria manuale, termometro e sistema carico/scarico. I moduli testata sono dotati di frecce per indicare mandata e ritorno.

Il fissaggio tra i moduli è assicurato da clip e la tenuta tra essi è garantita da oring alloggiati in una sede ottimizzata.

Comprensivo di n.2 staffe regolabili per il fissaggio.

Bocchettoni di mandata e ritorno dell'impianto da 1 ¼ ".

PRODUCT DESCRIPTION

Assembled manifold made of glass fibers reinforced with insulating polyamide.

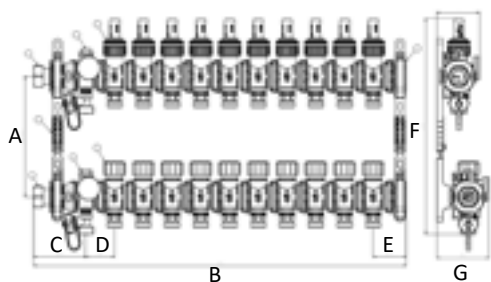
Separate bodies for delivery and return, available from 2 to 14 connections.

Complete with valve, delivery module equipped with flow regulator with flow indicator, return module equipped with lockshield valve, for the micrometric adjustment of each circuit. Accessory module equipped with manual air vent, thermometer and loading / unloading system. The head modules are equipped with arrows to indicate delivery and return.

The fixing between the modules is ensured by clips and the tightness between the mis guaranteed by orings housed in an optimized seat.

Including 2 adjustable brackets for fixing.

1 ¼" system delivery and return ports.



DIMENSIONI ESTERNE EXTERNAL DIMENSIONS

Attacchi	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A min (mm)	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
A max (mm)	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290
B (mm)	248	298	348	398	448	498	548	598	648	698	748	798	848
C (mm)	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5
D (mm)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
E (mm)	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3	57,3
F (mm)	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375
G (mm)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01586S	COLLETTORE 2 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 248 mm	1 conf. 1 Pz	183,00
SPB01587S	COLLETTORE 3 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 298 mm	1 conf. 1 Pz	217,00
SPB01588S	COLLETTORE 4 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 348 mm	1 conf. 1 Pz	250,00
SPB01589S	COLLETTORE 5 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 398 mm	1 conf. 1 Pz	286,00
SPB01590S	COLLETTORE 6 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 448 mm	1 conf. 1 Pz	320,00
SPB01591S	COLLETTORE 7 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 498 mm	1 conf. 1 Pz	353,00
SPB01592S	COLLETTORE 8 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 548 mm	1 conf. 1 Pz	393,00
SPB01593S	COLLETTORE 9 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 598 mm	1 conf. 1 Pz	428,00
SPB01594S	COLLETTORE 10 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 648 mm	1 conf. 1 Pz	461,00
SPB01595S	COLLETTORE 11 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 698 mm	1 conf. 1 Pz	495,00
SPB01596S	COLLETTORE 12 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 748 mm	1 conf. 1 Pz	529,00
SPB01597S	COLLETTORE 13 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 798 mm	1 conf. 1 Pz	565,00
SPB01598S	COLLETTORE 14 ATTACCHI	Collettore Modulcombi con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 848 mm	1 conf. 1 Pz	606,00



MODULO MANDATA MODULCOMBI

SUPPLY MODULE MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo mandata con regolatore di flusso. Scala di regolazione del flussometro 5 l/m.

PRODUCT DESCRIPTION

Supply module with flow control. Regulation of the flow meter 5 l / m.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB01599	MODULO MANDATA CON ADATT.	Modulo di mandata per collettore Modulcombi con adattatore M 3/4"	1 conf. 10 pz	17,50
SPB01608	MODULO MANDATA NO ADATT.	Modulo di mandata per collettore Modulcombi senza adattatore	1 conf. 10 pz	11,30

MODULO RITORNO MODULCOMBI

RETURN MODULE MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo ritorno con detentore di chiusura, filettatura M30x1,5 predisposto per testina elettrotermica.

PRODUCT DESCRIPTION

Return module with holder closing, thread M30x1.5 prepared for electrothermal head.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB01600	MODULO RITORNO CON ADATT.	Modulo di ritorno per collettore con adattatore M 3/4" Modulcombi	1 conf. 10 pz	17,50
SPB01609	MODULO RITORNO NO ADATT.	Modulo di ritorno per collettore senza adattatore M 3/4" Modulcombi	1 conf. 10 pz	11,30

MODULO ACCESSORI MODULCOMBI

MODULE ACCESSORIES MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo accessori completo di sfiato aria manuale, termometro, sistema di carico/scarico.

PRODUCT DESCRIPTION

Accessories complete with manual air vent, thermometer, for loading / unloading system.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB01601	MODULO ACCESSORI MANDATA	Modulo accessori per circuito mandata Modulcombi	1 conf. 5 pz	28,90
SPB01605	MODULO ACCESSORI RITORNO	Modulo accessori per circuito ritorno Modulcombi	1 conf. 5 pz	28,90

CLIP PER MODULI MODULE CLIP



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip per il bloccaggio dei componenti del collettore Modulcombi.

PRODUCT DESCRIPTION

Clip for locking Modulcombi manifold components.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
SPB01610	CLIP PER M. MANDATA	Clip ferma modulo mandata modulcombi	1 conf. 10 pz	1,45
SPB01611	CLIP PER M. RITORNO	Clip ferma modulo ritorno	1 conf. 10 pz	1,45

» MODULO TESTATA MODULCOMBI

MODULE HEAD MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo testata, ingresso con filettatura F 1" o filettatura F 1"1/4.

PRODUCT DESCRIPTION

Module header, input with female thread F 1" thread or F 1" 1/4.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO /Pz
SPB01603	MODULO TESTATA 1" MANDATA	Modulo testata ingresso Modulcombi con filettatura F 1" per circuito di mandata	1 conf. 5 pz	14,50
SPB01607	MODULO TESTATA 1" RITORNO	Modulo testata ingresso Modulcombi con filettatura F 1" per circuito di ritorno	1 conf. 5 pz	14,50
SPB01602	MODULO TESTATA 1"1/4 MANDATA	Modulo testata ingresso Modulcombi con filettatura F 1" 1/4 per circuito mandata	1 conf. 5 pz	14,70
SPB01606	MODULO TESTATA 1"1/4 RITORNO	Modulo testata ingresso Modulcombi con filettatura F 1" 1/4 per circuito ritorno	1 conf. 5 pz	14,70

» MODULO TAPPO MODULCOMBI

MODULE CAP MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo tappo, predisposto con un filetto da 1/2" in modo da utilizzare accessori (by-pass).

PRODUCT DESCRIPTION

Module cap, with a thread 1/2" to use accessories (by-pass).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01604	MODULO TAPPO	Modulo tappo Modulcombi	1 conf 5 pz	7,30

» STAFFA SINGOLA REGOLABILE MODULCOMBI

SINGLE BRACKET ADJUSTABLE
MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Staffa singola con interasse regolabile da 230 mm a 290 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Single bracket with adjustable distance from 230 mm to 290 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01295	STAFFA SINGOLA	Staffa singola Modulcombi	1 conf 5 pz	5,70

» GUSCIO DI ISOLAMENTO PER MODULCOMBI

PAIR MODULE HEAD MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento per la coibentazione del collettore Modulcombi. La coibentazione utilizzabile sia per la mandata che per il ritorno. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale.

PRODUCT DESCRIPTION

Shell foam insulation for the insulation of the collector Modulcombi. The insulation helpful in preventing the formation of surface condensation.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
CZI02455	GUSCIO MODULCOMBI DA 2 A 5 VIE	Guscio per collettore Modulcombi da 2 a 5 vie	1 pz	51,00
CZI02456	GUSCIO MODULCOMBI DA 6 A 8 VIE	Guscio per collettore Modulcombi da 6 a 8 vie	1 pz	61,00
CZI02457	GUSCIO MODULCOMBI DA 9 A 12 VIE	Guscio per collettore Modulcombi da 9 a 12 vie	1 pz	79,50
CZI02458	GUSCIO MODULCOMBI DA 13 E 14 VIE	Guscio per collettore Modulcombi da 13 e 14 vie	1 pz	117,00



COLLETTORE EUROQUICK

Collettore e in poliammide da 1"
MODULCOMBI MANIFOLD
 Polyamide manifold by 1"

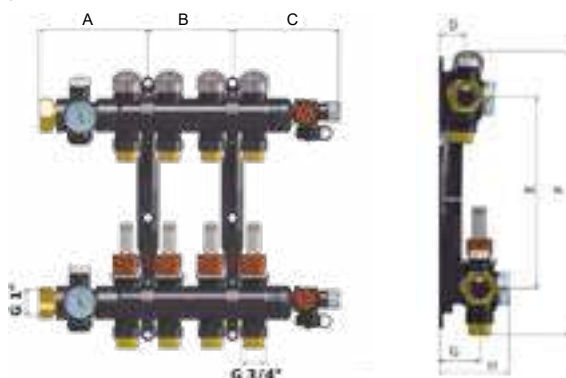


DESCRIZIONE PRODOTTO

Collettore idraulico di distribuzione compatto realizzato in fibre di vetro rinforzate con poliammide isolante. Corpi separati per la mandata ed il ritorno, disponibili da due a dodici attacchi. Diametro 1". Dotato di valvola e detentore premontati per la regolazione micrometrica di ogni circuito con possibilità di chiusura automatica. Completo di staffe per il fissaggio e regolatori di portata sul collettore di mandata con indicatore di flusso e termometri sulla mandata e sul ritorno. Temperatura di esercizio max 60°C a 6 bar, max 90°C a 3 bar, kvs 0,75 m³/h

PRODUCT DESCRIPTION

Compact regulator made of reinforced fibreglass with insulating polyamide; separate elements for supply and return, from two- to twelve-way. 1" diameter. Equipped with pre-mounted valve and holder for micrometric regulation of every circuit, with possibility of automatic closure. Complete with brackets for mounting and load regulators on the supply manifold with flow and thermometer indicators on supply and return. Operating temperature maximum 60°C at 6 bar, maximum 90°C at 3 bar, kvs 0.75 m³/h.



DIMENSIONI ESTERNE EXTERNAL DIMENSIONS

Attacchi	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A (mm)	76	76	126	126	126	126	176	176	176	176	226
B (mm)	100	100	100	150	200	200	200	250	250	300	300
C (mm)	79	129	129	129	179	179	179	229	229	229	229
D (mm)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
E (mm)	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
F (mm)	327	327	327	327	327	327	327	327	327	327	327
G (mm)	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
H (mm)	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
FRA00575	COLLETTORE 2 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 255 mm	1 conf. 1 Pz	213,00
FRA00576	COLLETTORE 3 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 305 mm	1 conf. 1 Pz	259,00
FRA00577	COLLETTORE 4 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 355 mm	1 conf. 1 Pz	311,00
FRA00578	COLLETTORE 5 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 405 mm	1 conf. 1 Pz	368,00
FRA00579	COLLETTORE 6 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 455 mm	1 conf. 1 Pz	422,00
FRA00580	COLLETTORE 7 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 505 mm	1 conf. 1 Pz	483,00
FRA00581	COLLETTORE 8 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 555 mm	1 conf. 1 Pz	531,00
FRA00582	COLLETTORE 9 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 605 mm	1 conf. 1 Pz	587,00
FRA00583	COLLETTORE 10 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 655 mm	1 conf. 1 Pz	644,00
FRA00584	COLLETTORE 11 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 705 mm	1 conf. 1 Pz	702,00
FRA00585	COLLETTORE 12 ATTACCHI	Collettore Euroquick con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 755 mm	1 conf. 1 Pz	771,00

» KIT CURVE PER COLLETTORE EUROQUICK BENDS MANIFOLD EUROQUICK



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit curve per il collegamento alle colonne di adduzione provenienti dal basso del collettore di distribuzione Euroquick.

PRODUCT DESCRIPTION

Kit curves for connection to the columns of supply coming from the bottom of the distribution manifold Euroquick.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/conf
FRA00740	KIT CURVE	Kit curve per collettore Euroquick	1 conf. 1 pz	52,00

» SET VALVOLE SFIATO AUTOMATICO AUTOMATIC AIR VALVE SET



DESCRIZIONE PRODOTTO

Set valvole di sfiato automatico per collettore EHT Italia Euroquick, costituito da 2 valvole utilizzabili per lo sfiato automatico dei circuiti collegati al collettore; attacco 3/8" M con O-ring di tenuta, montaggio sul collettore mediante apposita chiave in dotazione.

Temperatura massima di esercizio: 60°C

Pressione massima di esercizio: 6 bar

PRODUCT DESCRIPTION

Automatic air valve set for EHT Italy Euroquick manifold, comprising 2 valves used for automatic air release in circuits connected to the manifold; 3/8" M fitting with O-ring gasket, mounted on manifold with the appropriate spanner provided.

Maximum operating temperature: 60°C

Maximum operating pressure: 6 bar

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/conf
FRA00614	VALVOLE DI SFIATO	Set valvole di sfiato automatico (2Pz) per Collettore Euroquick	1 conf. 2 pz	22,00

» BY-PASS E KIT DI MONTAGGIO BY-PASS BY-PASS AND MOUNTING KIT BY-PASS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola di by-pass fra mandata e ritorno del collettore dell'impianto radiante a pavimento, parete e soffitto con differenza di pressione tarabile fra 0,1-0,6 bar. Completo di chiave, tappi e rubinetti di carico e scarico. A seguire kit per il corretto montaggio del by pass su collettore di distribuzione Euroquick in armadietti di bassi spessori.

PRODUCT DESCRIPTION

Radiant floor, wall and roof system manifold supply and return by-pass valve with pressure difference that can be calibrated between 0.1-0.6 bar. Complete with spanner, end caps and supply and draining taps. To follow Kit for correct bypass mounting on Euroquick distribution manifold in low-thickness cabinets.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/conf
FRA00615	BY-PASS	Valvola di By-Pass fra Mandata e Ritorno del Collettore Euroquick	1 conf. 1 pz	147,00
FRA00867	KIT MONTAGGIO BY PASS	Distanziatore per bypass per collettore Euroquick	1 conf. 1 pz	23,50

» RUBINETTI CARICO E SCARICO TAPS PAIR FOR EUROQUICK MANIFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Coppia di rubinetti per collettore Euroquick, utilizzati per il carico e lo scarico dell'impianto radiante.

PRODUCT DESCRIPTION

Pair of valves for manifold Euroquick used for loading and unloading plant radiation.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/conf
FRA00888	RUBINETTI DI CARICO/SCARICO	Coppia di rubinetti per collettore Euroquick	1 conf.	23,00



» TAPPO FINALE PER COLLETTORE EUROQUICK CAP FOR EUROQUICK MANIFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo finale di chiusura per collettore Euroquick.

PRODUCT DESCRIPTION

End cap for closing manifold Euroquick.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
FRA00738	TAPPO	Tappo finale per collettore Euroquick	1 pz	5,80

» MODULO COLLETTORE EUROQUICK SINGOLO, DOPPIO E TRIPLO EUROQUICK MANIFOLD SINGLE MODULE, DOUBLE MODULE AND TRIPLE MODULE.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo collettore Euroquick nelle versioni composte da singola mandata e ritorno, doppia mandata e ritorno ed infine tripla mandata e ritorno..

PRODUCT DESCRIPTION

Euroquick manifold module for single, double and triple supply and return.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
FRA00630	MODULO SINGOLO	Modulo per Collettore Euroquick per singolo circuito di mandata e ritorno	1 conf. 1 pz	71,50
FRA00628	MODULO DOPPIO	Modulo per collettore Euroquick per doppio circuito di mandata e ritorno	1 conf. 1 pz	140,00
FRA00629	MODULO TRIPLO	Modulo per Collettore Euroquick per triplo circuito di mandata e ritorno	1 conf. 1 pz	205,00

» GUSCIO DI ISOLAMENTO PER EUROQUICK INSULATING SHELL FOR EUROQUICK MANIFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento in polipropilene espanso per la coibentazione del collettore Euroquick. La coibentazione è fornita sia per la mandata che ritorno. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale durante il funzionamento in raffreddamento e diminuire le dispersioni di calore in riscaldamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Shell of polypropylene foam insulation for the insulation of the collector Euroquick. The insulation comes which is sent back. It is useful to prevent the formation of surface condensation during the cooling operation and reduce heat losses in heating.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
CZI01105	GUSCIO ISOLAMENTO	Guscio di isolamento per collettore Euroquick da 2 CC - mandata e ritorno	1 pz	57,00
CZI01067	GUSCIO ISOLAMENTO	Guscio di isolamento per collettore Euroquick da 7 CC - mandata e ritorno	1 pz	80,00
CZI01068	GUSCIO ISOLAMENTO	Guscio di isolamento per collettore Euroquick da 12 CC - mandata e ritorno	1 pz	103,00

COLLETTORE

ACCIAIO INOX 1"

Collettore per impianti radianti

INOX MANIFOLD 1"

Manifold for radiant systems



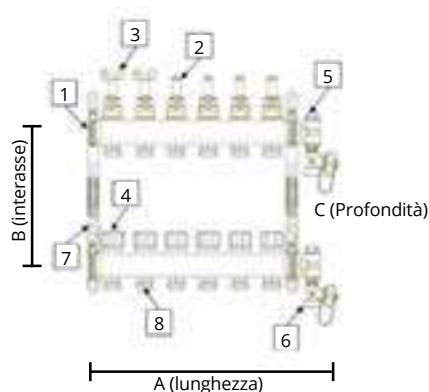
DESCRIZIONE PRODOTTO

Il COLLETTORE IN ACCIAIO INOX DA 1" EHT Italia, idoneo per impianti radianti a pavimento e soffitto, è dotato di flussimetri DIN con chiave di regolazione, valvole di intercettazione termostattizzabili, sfiato manuale, rubinetto di carico/scarico e raccordi Euroconus M3/4". È completo di staffe regolabili per il fissaggio e striscia termometrica per il rilievo delle temperature di mandata e di ritorno.

Può essere inserito in un armadietto di profondità 80 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

The EHT Italia 1 "STAINLESS STEEL MANIFOLD, suitable for radiant floor and ceiling systems, is equipped with DIN flowmeters with adjustment key, thermostatic interception valves, manual vent, fill/drain valve and Euroconus M3/4" fittings. It is complete with adjustable brackets for fixing and termometric strip for measuring the temperatures of the heating system.



1. Collegamento a circolatore/caldaia filettato f 1";
2. Flussimetri DIN con portata massima 5 l/min;
3. Chiave di regolazione flussimetro;
4. Valvole di intercettazione termostattizzabili;
5. Sfiato manuale (su richiesta automatico);
6. Rubinetto di carico e scarico dell'impianto;
7. Staffe di collegamento;
8. Raccordi Euroconus M3/4"

DIMENSIONI ESTERNE

EXTERNAL DIMENSIONS

Attacchi	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A (mm)	192	242	292	342	392	442	492	542	592	642	692	742	792
B MIN (mm)	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
B MAX (mm)	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
C (mm)	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BTK06602	COLLETTORE 2 ATTACCHI	Collettore 2cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 192 mm.	1 conf. 1 Pz	187,00
BTK06603	COLLETTORE 3 ATTACCHI	Collettore 3cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 242 mm.	1 conf. 1 Pz	224,00
BTK06604	COLLETTORE 4 ATTACCHI	Collettore 4cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 292 mm.	1 conf. 1 Pz	261,00
BTK06605	COLLETTORE 5 ATTACCHI	Collettore 5cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 342 mm.	1 conf. 1 Pz	298,00
BTK06606	COLLETTORE 6 ATTACCHI	Collettore 6cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 392 mm.	1 conf. 1 Pz	335,00
BTK06607	COLLETTORE 7 ATTACCHI	Collettore 7cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 442 mm.	1 conf. 1 Pz	372,00
BTK06608	COLLETTORE 8 ATTACCHI	Collettore 8cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 492 mm.	1 conf. 1 Pz	407,00
BTK06609	COLLETTORE 9 ATTACCHI	Collettore 9cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 542 mm.	1 conf. 1 Pz	451,00
BTK06610	COLLETTORE 10 ATTACCHI	Collettore 10cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 592 mm.	1 conf. 1 Pz	501,00
BTK06611	COLLETTORE 11 ATTACCHI	Collettore 11cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 642 mm.	1 conf. 1 Pz	550,00
BTK06612	COLLETTORE 12 ATTACCHI	Collettore 12cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 692 mm.	1 conf. 1 Pz	592,00
BTK06613	COLLETTORE 13 ATTACCHI	Collettore 13cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 742 mm.	1 conf. 1 Pz	643,00
BTK06614	COLLETTORE 14 ATTACCHI	Collettore 14cc INOX 1" con regolatori di portata a circuiti. Lunghezza 792 mm.	1 conf. 1 Pz	675,00



COLLETTORE INDUSTRIALE

Collettore per impianti radianti industriali

INDUSTRIAL MANIFOLD

Manifold for industrial radiant systems

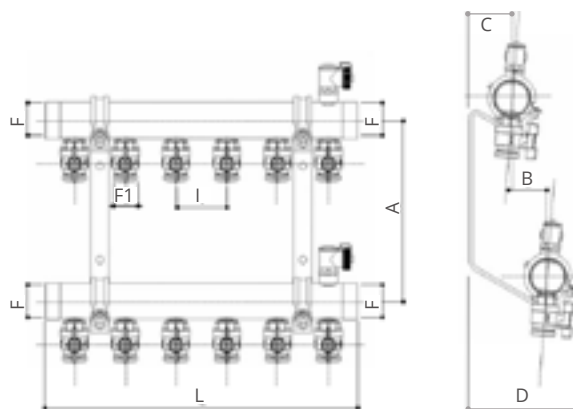


DESCRIZIONE PRODOTTO

Collettore di distribuzione per riscaldamento a pavimento industriale con bocchettoni da 2" e passaggio interno dello stesso diametro, preassemblato con attacchi eurocono da 1". Completo di staffe per il fissaggio e n° 2 tappi da 2" acquistabili a parte (INX00001). Disponibile da 4 a 14 attacchi.

PRODUCT DESCRIPTION

Industrial floor heating distribution manifold with 2" and 2" internal passages, pre-assembled with 1" Euroconus junctions. Complete with brackets for mounting and n. 2 end caps 2" (cod. INX00001). Available from 4 to 14 ways.



DIMENSIONI ESTERNE EXTERNAL DIMENSIONS

Attacchi	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A (mm)	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
B (mm)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
C (mm)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
D (mm)	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
F	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
F1	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
I (mm)	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
L (mm)	299	369	439	509	579	649	719	789	859	929	999

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
INX00004	COLLETTORE 4 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 4 circuiti. Lunghezza 299 mm.	1 conf. 1 Pz	614,00
INX00005	COLLETTORE 5 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 5 circuiti. Lunghezza 369 mm.	1 conf. 1 Pz	702,00
INX00006	COLLETTORE 6 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 6 circuiti. Lunghezza 439 mm.	1 conf. 1 Pz	806,00
INX00007	COLLETTORE 7 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 7 circuiti. Lunghezza 509 mm.	1 conf. 1 Pz	871,00
INX00008	COLLETTORE 8 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 8 circuiti. Lunghezza 579 mm.	1 conf. 1 Pz	959,00
INX00009	COLLETTORE 9 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 9 circuiti. Lunghezza 649 mm.	1 conf. 1 Pz	1064,00
INX00010	COLLETTORE 10 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 10 circuiti. Lunghezza 719 mm.	1 conf. 1 Pz	1182,00
INX00011	COLLETTORE 11 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 11 circuiti. Lunghezza 789 mm.	1 conf. 1 Pz	1257,00
INX00012	COLLETTORE 12 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 12 circuiti. Lunghezza 859 mm.	1 conf. 1 Pz	1357,00
INX00013	COLLETTORE 13 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 13 circuiti. Lunghezza 929 mm.	1 conf. 1 Pz	1387,00
INX00014	COLLETTORE 14 ATTACCHI	Collettore con regolatori di portata a 14 circuiti. Lunghezza 999 mm.	1 conf. 1 Pz	1532,00

SARACINESCA PER COLLETTORE MODULCOMBI ROSSA/BLU GATE VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Saracinesca EHT Italia per collettore Modulcombi dotata in ingresso di filettatura F 1" e in uscita di filettatura M 1 1/4".

PRODUCT DESCRIPTION

EHT Italia ball gate valve for Modulcombimanifoldequipped with F 1 "threadat the inlet and M 1 1/4" threadat the outlet.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
RST02007	SARACINESCA	Saracinesca per collettore Mdlucombi con farfalla BLU	1 pz	29,40
RST02008	SARACINESCA	Saracinesca per collettore Modulcombi con farfalla ROSSA	1 pz	29,40

SARACINESCA GATE VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Saracinesca passaggio totale da 1" Maschio/Femmina.

PRODUCT DESCRIPTION

Male/female 1" full bore ball valve.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
RVI00640	SARACINESCA	Saracinesca a sfera. Maniglia Farfalla Rossa 1"x1"	1 pz	23,00
RVI00641	SARACINESCA	Saracinesca a sfera. Maniglia Farfalla Blu 1"x1"	1 pz	23,00

VALVOLA A SFERA MOTORIZZABILE A 2/3 VIE

MOTORISABLE 2/3 WAY BALL VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola a sfera a passaggio totale motorizzabile a 2 o 3 vie. Quest'ultima permette di bypassare il collettore. In aggiunta vanno considerati gli attacchi Maschio- Femmina da 1".

PRODUCT DESCRIPTION

Ball valve full bore motorized 2- or 3-way, it allows you to bypass the collector. In addition to be considered attacks Male - Female 1 ".

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01387	VALVOLA A 2 VIE	Valvola a 2 vie motorizzabile da 1"	1 conf. 1 Pz	47,00
TTS01388	VALVOLA A 3 VIE	Valvola a 3 vie motorizzabile da 1"	1 conf. 1 Pz	120,00
TTS01389	BOCCHETTONI 1"	Bocchettoni da 1" per valvola a 2/3 vie motorizzabile	1 conf. 1 Pz	13,50

MOTORE SERVOCOMANDO PER VALVOLA A 2/3 VIE SERVO CONTROL MOTOR FOR 2/3 WAY VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Motore elettrico per valvole a 2 o 3 vie con comando a 3 punti. LED per indicazione On-Off, fine corsa raggiunto, posizionamento in corso. Disponibile nella versione alimentata a 230V, frequenza 50-60Hz.

PRODUCT DESCRIPTION

Electric motor for 2 or 3-way valves controlled by a 3 points. LED for On-Off, end position reached, positioning in progress. Available in 230V, 50-60Hz frequency.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01390	MOTORE PER VALVOLA A 2/3 VIE	Motore per valvola a 2/3 vie a 230V	1 pz	210,00

» **MOTORINO ELETTRICO
MODULANTE 0-10 V**
MODULATING ELECTRIC MOTOR
0-10V



DESCRIZIONE PRODOTTO

Motore elettrotermico di tipo modulante (0-10V) adatto per collettore EUROQUICK su valvola di ritorno, normalmente chiuso. Possibilità di collegamento con le centraline elettroniche della serie CLIMA LIGHT per una perfetta regolazione dell'impianto radiante e l'ottimizzazione dei consumi energetici.

PRODUCT DESCRIPTION

Modulating type electric motor designed for use with EUROQUICK manifold on the return valve, normally closed. It can be used with the CLIMA LIGHT regulators series for a perfect control of the radiant system and the optimization of the energy consumption.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
STA01034	MOTORINO ELETTRICO MODULANTE	Motorino elettrico modulante	1 conf. 1 Pz	136,00

» **MOTORINO ELETTRICO A 4
FILI**
4-WIRE ELECTRIC MOTOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Motore elettrotermico di tipo ON-OFF adatto per collettore EUROQUICK su valvola di ritorno, con fine corsa. Contatto ausiliario integrato, normalmente chiuso. Possibilità di regolazione del contatto ausiliario con il fine corsa.

PRODUCT DESCRIPTION

ON-OFF type electric motor designed for use with EUROQUICK manifold on the return valve, with limit switch, integrated auxiliary contact, normally closed.

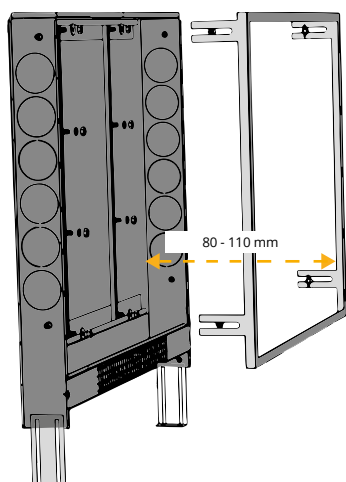
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01167	MOTORINO A 230V	Motorino elettrico a 4 fili N.C. a 230V	1 conf. 1 Pz	48,00
TTS01168	MOTORINO A 24V	Motorino elettrico a 4 fili N.C. a 24V	1 conf. 1 Pz	48,00

ARMADIO DA INCASSO UNIVERSALE H720 PROFONDITA' 80-110 MM

Armadio da incasso con frontalino di tamponamento per fissaggio collettore impianto a pavimento.

H720 BUILT-IN CABINET – 80-110 mm DEEP

Built-in cabinet with flush cover for fitting floor system manifold.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Corpo in lamiera zincata spessore 0,8 mm, completo di reti per rinforzo intonato, prefori su entrambi i lati per il passaggio delle tubazioni principali, n.2 staffe interne regolabili per il bloccaggio del collettore (una terza staffa è presente negli armadietti di formato 1000 e 1200) e piedini regolabili in altezza.

E' dotata di frontalino di tamponamento (paramalta), utile a proteggere l'armadietto ed il suo contenuto fino al termine dei lavori.

E' caratterizzato da un controtelaio che permette di recuperare eventuali non planarità della sede nella quale verrà incassato l'armadietto e di aumentare la sua profondità fino a un max di 110 mm, di conseguenza permette di alloggiare i gruppi di regolazione del collettore.

Ha uno sportello completamente liscio e pulito, in quanto l'apertura a ribaltina viene garantita da una chiave calamitata estraibile.

PRODUCT DESCRIPTION

Body in galvanized sheet steel thickness 0.8 mm, complete with meshes for matching reinforcement, pre-holes on both sides for the passage of the main pipes, 2 adjustable internal brackets for blocking the manifold (a third bracket is present in the size cabinets 1000 and 1200) and height-adjustable feet.

It is equipped with a front panel (paramalta), useful for protecting the cabinet and its contents until the end of the work.

It is characterized by a subframe that allows you to recover any non-planarity of the seat in which the cabinet will be built-in and to increase its depth up to a maximum of 110 mm, consequently it allows you to house the regulating units from the manifold.

It has a completely smooth and clean door, as the flap opening is guaranteed by a removable magnetic key.

CODICE	NOME	DATI DIMENSIONALI				IMBALLO	EURO/ Pz
GFR00788	ARMADIETTO DA 400	L 400 mm	H 720 mm	P 80 mm	N CIRCUITI 2	1 conf. 1 Pz	157,00
GFR00789	ARMADIETTO DA 600	L 600 mm	H 720 mm	P 80 mm	N CIRCUITI da 3 a 5	1 conf. 1 Pz	180,00
GFR00787	ARMADIETTO DA 700	L 700 mm	H 720 mm	P 80 mm	N CIRCUITI da 6 a 7	1 conf. 1 Pz	195,00
GFR00790	ARMADIETTO DA 850	L 850 mm	H 720 mm	P 80 mm	N CIRCUITI da 8 a 9	1 conf. 1 Pz	214,00
GFR00791	ARMADIETTO DA 1000	L 1000 mm	H 720 mm	P 80 mm	N CIRCUITI da 10 a 12	1 conf. 1 Pz	232,00
GFR00792	ARMADIETTO DA 1200 *	L 1200 mm	H 720 mm	P 80 mm	N CIRCUITI su ordinaz.	1 conf. 1 Pz	260,00

*su ordinazione



ARMADIO DA ESTERNO PER COLLETTORE INDUSTRIALE

Armadio da esterno H 800 mm
INDUSTRIAL MANIFOLD EXTERNAL CABINET

H 800 mm external cabinet



DESCRIZIONE PRODOTTO

Cassetta per collettore industriale da esterno profonda 150 mm, costruita in lamiera da 10/10 verniciata RAL9010, completo di sportello dotato di chiave, alto 800 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

External cabinet for industrial manifold, height 800 mm, depth 150 mm, built in 10/10 sheet steel and powder coated in white (RAL9010) complete with lockable door with key.

CODICE	NOME	DATI DIMENSIONALI				IMBALLO	EURO/ Pz
INX00192	ARMADIETTO DA 690	L 690 mm	H 800 mm	P 150 mm	N CIRCUITI da 4 a 6	1 conf. 1 Pz	279,00
INX00193	ARMADIETTO DA 910	L 910 mm	H 800 mm	P 150 mm	N CIRCUITI da 7 a 9	1 conf. 1 Pz	324,00
INX00194	ARMADIETTO DA 1240	L 1240mm	H 800 mm	P 150 mm	N CIRCUITI da 10 a 12	1 conf. 1 Pz	424,00
INX00195	ARMADIETTO DA 1350	L 1350mm	H 800 mm	P 150 mm	N CIRCUITI da 13 a 14	1 conf. 1 Pz	474,00

BARRA GUIDATUBO

PIPE GUIDE BAR



Particolare del sistema di fissaggio della barra all'armadietto

DESCRIZIONE PRODOTTO

Barra utilizzata per guidare i tubi in entrata e uscita dal collettore dell'impiante radiante, da fissare con le apposite asole all'armadietto.

PRODUCT DESCRIPTION

Bar, to be attached to the cabinet, the tubes used to guide incoming and outgoing radiation from the collector of the plant.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
CEL01115	BARRA GUIDATUBO	Barra guidatubo per armadietto di larghezza 400 mm	1 Pz	10,50
CEL01116	BARRA GUIDATUBO	Barra guidatubo per armadietto di larghezza 600 mm	1 Pz	12,00
CEL01117	BARRA GUIDATUBO	Barra guidatubo per armadietto di larghezza 700 mm	1 Pz	13,00
CEL01118	BARRA GUIDATUBO	Barra guidatubo per armadietto di larghezza 850 mm	1 Pz	16,00
CEL01119	BARRA GUIDATUBO	Barra guidatubo per armadietto di larghezza 1000 mm	1 Pz	17,00
CEL01120	BARRA GUIDATUBO	Barra guidatubo per armadietto di larghezza 1200 mm	1 Pz	20,00

CURVA DI SOSTEGNO

BEND SUPPORT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Prodotta in PVC rigido, fa da guida al tubo di raccordo al collettore, proteggendolo da eventuali schiacciate.

PRODUCT DESCRIPTION

Manufactured in rigid PVC, this guides the pipe joint to the manifold, protecting it from any eventual cracking.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
WKR00254	CURVA DI SOSTEGNO	Curva di sostegno per tubo 12-14 mm	1 Pz	2,30
SPL00255	CURVA DI SOSTEGNO	Curva di sostegno per tubo 16-17 mm	1 Pz	3,00
SPL00256	CURVA DI SOSTEGNO	Curva di sostegno per tubo 20X2 mm (su ordinazione)	1 Pz	3,60
SPL00257	CURVA DI SOSTEGNO	Curva di sostegno per tubo 25X2,3 mm (su ordinazione)	1 Pz	4,75



» ADATTATORE MODULCOMBI ADAPTER MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adattatore Euroconus predisposto per il profilo Modulcombi filettatura M 3/4" in modo da utilizzare la ghiera di serraggio.

PRODUCT DESCRIPTION

Connector Euroconus for profile Modulcombi thread M 3/4" to use the clamp ring.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01286	ADATTATORE MODULCOMBI	Adattatore Modulcombi M 3/4"	1 conf. 10 pz	5,50

» ADATTATORE A PULSANTE SINGOLO MODULCOMBI SINGLE BUTTON ADAPTER MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adattatore a pulsante singolo per tubo Pex e/o Multistrato Modulcombi.

PRODUCT DESCRIPTION

Connector pipe Pex or multilayer Modulcombi.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01308	ADATTATORE A PULSANTE PEX 12X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo pex 12x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	9,20
SPB01297	ADATTATORE A PULSANTE PEX 16X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo pex 16x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	9,20
SPB01298	ADATTATORE A PULSANTE PEX 17X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo pex 17x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	9,20
SPB01299	ADATTATORE A PULSANTE PEX 20X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo pex 20x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	9,20
SPB01300	ADATTATORE A PULSANTE PEX 16X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo multistrato 16x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	12,10
SPB01301	ADATTATORE A PULSANTE PEX 17X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo multistrato 17x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	12,10
SPB01302	ADATTATORE A PULSANTE PEX 20X2 MODULCOMBI	Adattatore a pulsante singolo per tubo multistrato 20x2 Modulcombi	1 conf. 10 pz	12,10

» ADATTATORE A PULSANTE DOPPIO MODULCOMBI DOUBLE BUTTON ADAPTER MODULCOMBI



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adattatore a pulsante doppio per tubo Pex - Modulcombi.

PRODUCT DESCRIPTION

Connector with splitter "Y" pipe Pex - Modulcombi.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01307	ADATTATORE A PULSANTE DOPPIO PEX 12X2	Adattatore a pulsante doppio per tubo Pex per Modulcombi	1 conf. 10 pz	12,10

» **ADATTATORE PER
ATTACCO PRINCIPALE
MODULCOMBI**
ADAPTER FOR MODULCOMBI
MAINFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adattatore per l'allaccio dei gruppi di regolazione compatti al collettore modulcombi. Dotato di filettatura da 1" femmina e da 1"1/4 maschio.

PRODUCT DESCRIPTION

Adapter for connecting compact control units to the modulcombi manifold. Equipped with 1" female and 1" 1/4 male thread.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
BRF06931	ADATTATORE MODULCOMBI	Adattatore per l'allaccio dei gruppi di regolazione compatti al collettore modulcombi.	1 PZ	8,70

» **TAPPO 2" M**
2" M CAP



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo 2" M per collettore industriale.

PRODUCT DESCRIPTION

2 "M cap for industrial manifold.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
INX00001	TAPPO 2" M	Tappo 2" M	1 conf. 1 Pz	45,00

» **TAPPO 3/4" F**
3/4" F CAP



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo 3/4" F.

PRODUCT DESCRIPTION

3/4" F cap.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BRF01146	TAPPO 3/4" F	Tappo 3/4" F	1 conf. 1 Pz	4,00

» **TAPPO A PULSANTE
PER COLLETTORE
MODULCOMBI**
BUTTON CAP FOR
MODULCOMBI MAINFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo a pulsante idoneo per la chiusura di un'attacco del collettore modulcombi.

PRODUCT DESCRIPTION

Button cap suitable for closing a modulcombi manifold connection.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPB01616	TAPPO A PULSANTE MODULCOMBI	Tappo a pulsante idoneo per la chiusura di un'attacco del collettore modulcombi.	1 PZ	6,55



ADATTATORE

Raccordo per il collegamento di tubi al collettore

CONNECTOR

For connecting PEX pipe to system manifold



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adattatore in ottone composto da manicotto, anello e dado in ottone. Viene utilizzato per collegare il tubo in polietilene al collettore Euroquick o Modulcombi.

PRODUCT DESCRIPTION

Brass connector made up of brass nut, coupling and ring, used to connect polyethylene pipe to manifold.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
APR00785	ADATTATORE 12X2	Adattatore per tubo Pex 12x2	1 conf. 1 Pz	6,50
APR00127	ADATTATORE 14X2	Adattatore per tubo Pex 14x2	1 conf. 1 Pz	6,50
APR00128	ADATTATORE 16X2	Adattatore per tubo Pex 16x2	1 conf. 1 Pz	6,70
APR00129	ADATTATORE 17X2	Adattatore per tubo Pex 17x2	1 conf. 1 Pz	5,50
APR00130	ADATTATORE 18X2	Adattatore per tubo Pex 18x2	1 conf. 1 Pz	5,60
APR00131	ADATTATORE 20X2	Adattatore per tubo Pex 20x2	1 conf. 1 Pz	6,50
MMI00700	ADATTATORE 25X2,3	Adattatore per tubo Pex 25x2,3	1 conf. 1 Pz	22,50

ADATTATORE TRIO-FLEX

Raccordo per il collegamento di tubi multistrato al collettore

CONNECTOR FOR TRIO-FLEX PIPE

For connecting Trio-Flex pipe to manifold



DESCRIZIONE PRODOTTO

Utilizzato per collegare il tubo Trio-Flex al collettore Euroquick o Modulcombi. Composto da manicotto, anello e dado in ottone.

PRODUCT DESCRIPTION

Used to connect trio-flex pipe to Euroquick manifold. Made up of brass nut, coupling and ring.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO / Pz
APR00147	ADATTATORE 14X2	Adattatore per Tubo Trio-Flex 14x2	1 conf. 1 Pz	5,60
APR00148	ADATTATORE 16X2	Adattatore per Tubo Trio-Flex 16x2	1 conf. 1 pz	5,20
APR00864	ADATTATORE 20X2	Adattatore per Tubo Trio-Flex 20x2	1 conf. 1 pz	6,40

ADATTATORE 1"

Raccordo per il collegamento di tubi pex al collettore industriale

CONNECTOR

For connecting PEX pipe to system manifold



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adattatore in ottone composto da manicotto, anello e dado in ottone. Viene utilizzato per collegare il tubo in polietilene al collettore industriale in acciaio inox.

PRODUCT DESCRIPTION

Brass adapter consisting of brass sleeve, ring and nut. It is used to connect the polyethylene pipe to the stainless steel industrial manifold.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
INX00002	ADATTATORE 1"	Adattatore 1" per collettore industriale in acciaio inox	1 conf. 10 pz	17,00

» NIPPLES IN OTTONE

Per il collegamento dei tubi in polietilene al raccordo filettato da 1/2" **BRASS NIPPLES**

Threaded connection for connecting polyethylene pipes 1/2"



DESCRIZIONE PRODOTTO

In lega di ottone utilizzato per il collegamento dei tubi in polietilene al raccordo filettato da 1/2" Maschio.

PRODUCT DESCRIPTION

1/2" male brass alloy for threaded connection to connect polyethylene pipes.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
MMI00141	14X2X1/2"	Nipples in Ottone 14x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	6,30
MMI00142	16X2X1/2"	Nipples in Ottone 16x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	6,40
MMI00143	17X2X1/2"	Nipples in Ottone 17x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	9,00
MMI00144	18X2X1/2"	Nipples in Ottone 18x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	6,70
MMI00145	20X2X1/2"	Nipples in Ottone 20x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	9,70
MMI00146	25X2,3X1/2"	Nipples in Ottone 25x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	12,60

» NIPPLES IN OTTONE PER TRIO-FLEX

Per il collegamento dei tubi trio-flex al raccordo filettato da 1/2"

BRASS NIPPLES FOR TRIO-FLEX PIPE

Threaded connection for connecting trio-flex pipes 1/2"



DESCRIZIONE PRODOTTO

Nipples in lega di ottone utilizzato per il collegamento dei tubi trio-flex al raccordo filettato da 1/2" Maschio.

PRODUCT DESCRIPTION

1/2" male brass alloy for threaded connection for connecting trio-flex pipes.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
MMI00151	Nipples 14X2X1/2"	Nipples in Ottone 14x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	6,50
MMI00152	Nipples 16X2X1/2"	Nipples in Ottone 16x2x1/2"	1 conf. 1 Pz	6,70

» REGOLATORE DI PORTATA PER RACCORDO GEMELLO 3/4" EUROCONO

FLOW REGULATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il regolatore di portata viene utilizzato per la regolazione fine di un circuito sdoppiato. E' adatto a tutti quei sistemi in cui le tubazioni di piccolo diametro permettono di sdoppiare l'attacco del collettore di distribuzione Euroquick (ad esempio Sistema Minivariant).

PRODUCT DESCRIPTION

The flow regulator is used for the line adjustment of a twin circuit. It is suitable for all these systems where small diameter pipes allow to split the manifold attack (es. Minivariant)

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
FRO00847	REGOLATORE PORTATA	Regolatore di portata per raccordo gemello 3/4"	1 Pz	11,00

» RACCORDO GEMELLO

Per il fissaggio del tubo Pex 12x2 al collettore

DOUBLE EUROQUICK ADAPTOR

For connecting 12x2 PEX pipe to manifold



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo per collegare il tubo in polietilene del diametro di 12x2 mm al collettore. Ogni adattatore collega due tubi in polietilene al Collettore. Attacco 3/4 F Eurocono.

PRODUCT DESCRIPTION

Connector for connecting 12x2 mm diameter polyethylene pipe to manifold. Each connector connects two pipes using the pressure coupling system. Attachment 3/4 F Eurocono.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
FRO00795	RACCORDO GEMELLO	Raccordo a 2 uscite per Tubo Pex 12x2	1 Pz	16,00



» RACCORDO DI GIUNZIONE

Raccordo per collegamento di tubi interrotti

JUNCTION CONNECTION

Connection for connecting interrupted pipes



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo per giunzione di testa fra due tubi con sistema a stringere, in lega di ottone per tubo PE-X.

PRODUCT DESCRIPTION

Screw connection for head to head junction of two pipes, in brass alloy.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
MMI00783	GIUNZIONE 12X2	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 12x2	1 conf. 1 Pz	12,50
MMI00135	GIUNZIONE 14X2	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 14x2	1 conf. 1 Pz	15,50
GFF00136	GIUNZIONE 16X2	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 16x2	1 conf. 1 Pz	15,80
MMI00137	GIUNZIONE 17X2	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 17x2	1 conf. 1 Pz	16,00
MMI00138	GIUNZIONE 18X2	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 18x2	1 conf. 1 Pz	18,00
MMI00139	GIUNZIONE 20X2	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 20x2	1 conf. 1 Pz	18,30
MMI00140	GIUNZIONE 25X2,3	Raccordo di giunzione per Tubo Pex 25x2,3	1 conf. 1 Pz	44,00

» RACCORDO DI GIUNZIONE PER TRIO-FLEX

Raccordo per collegamento di tubi interrotti

JUNCTION CONNECTOR FOR TRIO-FLEX PIPE

Connection for connecting interrupted pipes



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo per giunzione di testa fra due tubi con sistema a stringere, in lega di ottone per tubo multistrato.

PRODUCT DESCRIPTION

Screw connection for head to head junction of two pipes, in brass alloy.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
APR00149	GIUNZIONE 14X2	Raccordo di giunzione per Tubo Trio-Flex 14x2	1 conf. 1 Pz	12,50
APR00150	GIUNZIONE 16X2	Raccordo di giunzione per Tubo Trio-Flex 16x2	1 conf. 1 Pz	13,70

» DISAREATORE DEAERATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il disareatore è un separatore di microbolle orizzontale per impianti di riscaldamento o raffreddamento a circuito chiuso, riempiti con acqua o miscela di acqua/glicole. Composto da un corpo separatore in ottone, ampia camera di raccolta con all'interno inserto specifico di forma speciale per la separazione di microbolle di gas dal flusso liquido, ed espulsione permanente di gas ad aria tramite la valvola di sfiato integrata.

PRODUCT DESCRIPTION

The deaerator is a horizontal microbubble separator for heating systems or closed circuit cooling, filled with water or mixture of water / glycol. Consisting of a brass separator body, wide collection chamber with inside of special form specific insert for the separation of gas microbubbles from the fluid flow, and permanent expulsion of air gases by means of the integrated vent valve.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
XFE01488	DISAREATORE 1"	Disareatore, separatore di microbolle orizzontale da 1"	1 Pz	210,00

DEFANGATORE MAGNETICO MAGNETIC DIRT SEPARATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il filtro defangatore magnetico ha la funzione di rimuovere residui grossolani e particelle ferrose presenti nell'acqua all'interno dei circuiti degli impianti di riscaldamento e raffreddamento radiante a pavimento, a soffitto e a parete. Evita l'intasamento, l'usura e il danneggiamento dei restanti componenti dell'impianto come i collettori, i circolatori, valvole di regolazione, ecc.

In dotazione vengono forniti i seguenti componenti: n.1 nipples 1" M x 1" M, n.2 guarnizioni Fasit 205 30x21x2 e n.1 valvola sfera 1" F x 1" M.

PRODUCT DESCRIPTION

The magnetic dirt separator filter has the function to remove coarse residues and ferrous particles present in the water inside the circuits of radiant floor, ceiling and wall heating systems. It prevents from clogging, cracking and damage to the remaining system components such as manifolds, circulators, regulation valves, etc. The following components are supplied: n.1 nipples 1" M x 1" M, n.2 gaskets Fasit 205 30x21x2 e n.1 ball valve 1" F x 1" M.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
NDO02437	FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO	Filtro defangatore magnetico per collettori di distribuzione	1 Pz	150,00

FILTRO A "Y" "Y" PATTERN STRAINERS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Filtro a "Y" in ottone dotato di cartuccia filtrante cilindrica in acciaio INOX AISI 304, facilmente estraibile ed ispezionabile per le normali operazioni di manutenzione e pulizia. E' dotato di attacchi da 1" F-F ed è caratterizzato da un grado di filtrazione di 400µm.

PRODUCT DESCRIPTION

Bronze "Y" pattern strainer equipped with cylindrical filter cartridge in AISI 304 stainless steel, which can be easily removed and inspected for normal maintenance and cleaning operations. It is equipped with 1" F-F connections and is characterized by a filtration degree of 400µm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
RST02005	FILTRO A "Y"	Filtro a "Y" in ottone	1 Pz	26,50

GUSCIO PER FILTRO A "Y" INSULATING SHELL FOR "Y" PATTERN STRAINERS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento in polipropilene espanso per la coibentazione del filtro a "Y" EHT Italia. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale durante il funzionamento in raffreddamento e diminuire le dispersioni di calore in riscaldamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Expanded polypropylene insulation shell for the insulation of the EHT Italia "Y" pattern strainers. It is useful for preventing the formation of surface condensation during cooling operation and reducing heat loss in heating.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
CZI02490	GUSCIO PER FILTRO A "Y"	Guscio per filtro a "Y" in ottone	1 Pz	11,20

NIPPLES 1" PER FILTRO A Y 1" NIPPLES FOR Y-FILTER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Nipples da 1" per filtro a Y.

PRODUCT DESCRIPTION

1" Nipples for Y-filter.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
RST02006	NIPPLES DA 1"	NIPPLES DA 1" PER FILTRO A Y	1 Pz	5,80



FASCIA PERIMETRALE PERIMETER BAND



DESCRIZIONE PRODOTTO

In schiuma flessibile di polietilene totalmente adesiva, pretagliata con 5 pretagli nella parte superiore. Spessore totale di 8 mm, altezza 150 mm. Grazie a una striscia supplementare adesivizzata, posta sia nella parte superiore, che in quella inferiore, può essere incollata sia sul sottofondo che sulla parete. Consente di incollare anche l'isolante dell'impianto a pavimento in modo da evitare si sollevi in fase di getto del massetto.

PRODUCT DESCRIPTION

In totally adhesive flexible polyethylene foam, pre-cut with 5 pre-cuts on the upper part. Total thickness 8 mm, height 150 mm. Equipped with a supplementary adhesive strip both on the upper and lower parts, it can be glued both onto the panel beneath and onto the wall and allows for the gluing of the floor system insulation as well, to avoid lifting during the laying of the screed.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
ISF00246	FASCIA PERIMETRALE	Fascia perimetrale, Altezza 150 mm, Rotolo da 25 mm	1 Rotolo 25 m	3,10

FASCIA PERIMETRALE CON BANDELLA ANTERIORE PERIMETER BAND WITH FRONT FLAP



DESCRIZIONE PRODOTTO

In schiuma flessibile di polietilene, totalmente adesiva, nella parte posteriore. Spessore 8 mm, altezza 150 mm, di colore arancione con bandella anteriore trasparente.

PRODUCT DESCRIPTION

In flexible polyethylene foam, totally adhesive on the back, 8 mm thick and 150 height, white/blue colour with front flap

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
ISF00247	FASCIA CON BANDELLA	Fascia perimetrale con bandella anteriore. Altezza 150mm. Rotolo da 50t m	1 Rotolo 50 m	1,70

FASCIA PERIMETRALE INDUSTRIALE INDUSTRIAL PERIMETER BAND



DESCRIZIONE PRODOTTO

In schiuma flessibile di polietilene totalmente adesiva, sul retro, pretagliata con numero 5 pretagli nella parte superiore. Spessore totale 8 mm. Altezza 300 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

In flexible polyethylene foam, totally adhesive on the back, pre-cut with 5 pre-cuts on the upper part. Total thickness 8 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
ISF00248	FASCIA INDUSTRIALE	Fascia perimetrale industriale. Altezza 300 mm, Rotolo 60 m	1 Rotolo 60 m	3,50

» FASCIA PERIMETRALE IN SUGHERO CORK PERIMETER BAND



DESCRIZIONE PRODOTTO

Materassino in sughero supercompresso. L'alta flessibilità ne permette l'impiego in punti difficili come angoli, spigoli e come cornice perimetrale. Venduto in rotoli. Altezza rotolo 140 mm e spessore di 3 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Super-compressed cork mat, the high flexibility allows it to be used in difficult spaces such as corners and irregular edges, and means it can be used as a perimeter frame. Sold in rolls. Roll height 140 mm and thickness of 3 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ mt
ESG00066	MATERASSINO IN SUGHERO	Materassino in sughero ad alta flessibilità	1 conf. 20,00 m	5,50

» GUAINA TRASPIRANTE BREATHABLE MEMBRANE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Membrana impermeabilizzante e traspirante armata in tessuto non tessuto a vista sulla faccia inferiore. E' resistente, elastica, imputrescibile e stabile alle escursioni termiche. Venduta in rotoli.

PRODUCT DESCRIPTION

Waterproofing breathable film with reinforced visible non-woven fabric on lower side. It is resistant, elastic and will not decay, and remains stable when subjected to changes in temperature. Sold in rolls.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Larghezza rotolo	Roll width	1,5 m
Lunghezza rotolo	Roll length	50 m
Spessore	Thickness	0,5 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m ²
ESG00065	GUAINA TRASPIRANTE	Guaina traspirante	1 conf. 75,00 m ²	16,80



» FOGLIO DI PROTEZIONE ERMETICA

Per la protezione del vapore
HERMETIC PROTECTION SHEET
For protection against vapour



DESCRIZIONE PRODOTTO

Foglio di polietilene trasparente da 0,2 mm. Fornito in rotoli. Viene utilizzato per la protezione del materiale isolante dal massetto.

PRODUCT DESCRIPTION

Transparent 0.2 mm polyethylene sheet. Supplied in rolls.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Altezza rotolo	Roll height	1 m monopiega
Largezza foglio aperto	Width (opened sheet)	2 m
Lunghezza rotolo	Roll length	50 m
Superficie totale	Total surface	100 m ²

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
UMB00075	FOGLIO DI PROTEZIONE	Foglio di protezione ermetica	1 rotolo 100 m ²	2,80

» MATERASSINO ACUSTICO

ACOUSTIC MAT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Materassino acustico di spessore 5 mm, in schiuma di polietilene. Da utilizzare come sottofondo dell'impianto a pavimento per abbattere il rumore dovuto al calpestio negli edifici.

PRODUCT DESCRIPTION

5 mm acoustic mat, foam polyethylene, for use as a backgroundplant floor with the aim to reduce the noise due to foot traffic in the buildings.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Spessore totale	Total thickness	5 mm
Abbattimento acustico da calpestio	Sound proofing	20 dB(A)
Reazione al fuoco	Fire resistance Euroclass	Euroclasse E
Riciclabilità	Recyclability does not contain	non contiene CFC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m ²
BES01058	MATERASSINO ACUSTICO	Materassino acustico	1 Conf. 150 m ²	5,50

GIUNTO DI DILATAZIONE A T RIGIDO

T EXPANSION JOINT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Giunto di dilatazione in schiuma flessibile in polietilene rinforzato. Densità 22/25 Kg/m³, spessore 10 mm, con base in PVC rigido.

Base larga 50 mm;
Altezza: 80 mm;
Lunghezza: 1800 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

22/25 Kg.m³ density reinforced polyethylene flexible foam expansion joint, 10 mm thick, with rigid PVC base.

Base width 50 mm;
Height: 80 mm;
Length: 1800 mm;

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
WKR00258	GIUNTO A T	Giunto di dilatazione a T	Barre 1,8 m	22,50

GIUNTO DI DILATAZIONE A T MORBIDO

T EXPANSION JOINT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Giunto di dilatazione in schiuma flessibile in polietilene, spessore 10 mm, con base adesivizzata.

Base larga 60 mm;
Altezza: 100 mm;
Lunghezza: 1000 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Expansion joint, flexible foam polyethylene, thickness 10 mm, with adhesive base.

Base: 60 mm;
Height: 100 mm;
Width: 1000 mm;

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
ISF01403	GIUNTO A T	Giunto di dilatazione a T	Barre 1 m	11,50

GUAINA PER GIUNTO DI DILATAZIONE

EXPANSION JOINT SHEATH



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guaina per giunti di dilatazione adesivizzata da un lato, spessore 2 mm. Utilizzata nel passaggio del tubo attraverso il giunto di dilatazione.

PRODUCT DESCRIPTION

Sheath expansion joint adhesive on one side, 5 mm thick. Used in the passage of the tube through the expansion joint.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
ISF01056	GUAINA PER GIUNTO	Guaina per giunto di dilatazione	1 conf. 10 Pz	0,80

**» CLIP DIAGONALE****DIAGONAL CLIPS**

The clip for fitting pipes in nub systems

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

In materiale plastico idonea per il fissaggio del tubo all'interno delle nocche. Impiegata anche per la congiunzione di due pannelli isolanti adiacenti.

Larghezza: 90 mm. Altezza tasselli: 25 mm. Distanza fra i tasselli: 75mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Plastic clips designed for fixing the pipe between the nubs. Also used to join two adjacent insulation panels.

Width: 90 mm. Wall plug height: 25 mm. Distance between wall plugs: 75 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPL00078	CLIP DIAGONALE	Clip Diagonale	1 conf. 100 Pz	0,30

» TASSELLO CON GANCIO SINGOLO

Per il fissaggio del tubo sulle curve più strette

SINGLE HOOK WALL PLUG

For fixing pipes on tighter bends

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

In materiale plastico per il miglior fissaggio del tubo sui pannelli con nocche. Presenta un solo gancio laterale.

Altezza: 100 mm. Larghezza: 40 mm. Spessore: 7 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Plastic wall plug for better fitting pipes onto panels with nubs. Just one side hook.

Height: 100 mm. Width: 40 mm. Thickness: 7 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WKR00077	TASSELLO	Tassello con gancio singolo	1 conf. 50 Pz	0,50

» SPARACLIP PER CLIP DI ANCORAGGIO "ERWIN"

"ERWIN" MOUNTING DEVICE

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Per fissaggio clips di ancoraggio cod. WKR00079 e WKR00080.

PRODUCT DESCRIPTION

For fixing anchoring clips code WKR00079 and WKR00080.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WKR00260	SPARACLIP ERWIN	Sparaclip per clip di ancoraggio Erwin.	1 Conf. 1 Pz	500,00

CLIP DI ANCORAGGIO

Per il fissaggio dei tubi su pannelli lisci
ANCHORING CLIP

For fixing pipes to smooth panels



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip brevettata per il fissaggio dei tubi radianti sugli elementi dei sistemi lisci, si applica con l'apposito apparecchio per montaggio "ERWIN". Idonea per le tubazioni da 16 a 20 mm. Larghezza: 30 mm. Altezza: 40 mm. Width e height

PRODUCT DESCRIPTION

Patented clip for fixing radiant pipes to the elements of flat systems, applied with the appropriate "ERWIN" mounting device. Suitable for pipes from 16 to 20 mm. Width: 30 mm. Height: 40 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WKR00079	CLIP ANCORAGGIO	Clip di Ancoraggio	1 conf. 200 Pz	0,17
WKR00080	CLIP ANCORAGGIO	Clip di Ancoraggio	1 conf. 240 Pz	0,17

CLIP FERMATUBO AD INCASTRO PER TUBO DA 16-18 MM E 16-20 MM CLIPS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip fermatubo realizzata in materiale plastico, dotata di notevole stabilità dimensionale, rigidità e resistenza meccanica anche con escursioni termiche elevate. In virtù del suo ottimo aggancio al pannello grazie alle alette dentate nella parte inferiore lunghe circa 20mm, si riduce la quantità di clips utilizzate. Adatta per tubo di diametro esterno da 16 a 18mm. Disponibile su ordinazione.

PRODUCT DESCRIPTION

Clip hose stop Made of plastic material, with remarkable dimensional stability, stiffness and mechanical strength anche with excursions termiche raise. By virtue of His great aggancio the panel thanks to the fins gear At the bottom about 20 mm long, it reduces the amount of clips used. Fitting for tube of external diameter from 16 to 18 millimeters. Available on demand.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPM01404	CLIP FERMATUBO AD INCASTRO	Clip fermatubo ad incastro - Tubo diametro da 16 a 18 mm - su ordinazione	1 conf. 240 Pz	0,45
SPM01405	CLIP FERMATUBO AD INCASTRO	Clip fermatubo ad incastro - Tubo diametro da 16 a 20 mm - su ordinazione	1 conf. 240 Pz	0,60

TASSELLO A TESTA PIANA FLAT HEAD WALL PLUG



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tassello a testa piana con chiodo in materiale plastico, per l'ancoraggio della barra fermatubo al pannello isolante. Se ne consiglia l'impiego di 2 pezzi per metro lineare di barra. Diametro 6 mm, Lunghezza 60 mm

PRODUCT DESCRIPTION

Flat head wall plug with plastic nail to anchor the pipe-holding bar to the insulation panel. Recommended 2 pieces for every linear meter of bar. Diameter 6 mm, length. 60 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SSP00074	TASSELLO	Tassello a Testa Piana	1 conf. 100 Pz	0,40



» BARRA FERMATUBO PER PANNELLI ISOLANTI LISCI

PIPE-HOLDING BAR
FOR FLAT INSULATION PANELS



DESCRIZIONE PRODOTTO

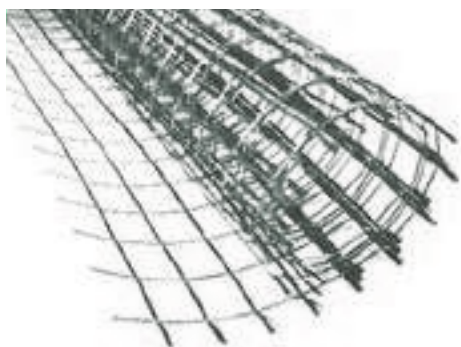
Barra per il fissaggio del tubo per impianti a pavimento per il tubo da 12 a 25 mm. La barra fematubo viene impiegata per il fissaggio del tubo, consentendo una efficace presa con il minimo spessore. Grazie all'adesivo posizionato nella parte sottostante, la posa è facile e veloce. L'interasse di posa varia a seconda della barra scelta. Ad esempio per barre per tubi da 12 e 14 mm l'interasse è multiplo di 2,5 cm, per barre da 16,17,18,20 è multiplo di 5 cm, per barre da 25 è multiplo di 10. Quantità consigliata 1 m/m² di impianto.

PRODUCT DESCRIPTION

Bar for fitting pipes for floor systems for pipes from 12 to 25. The pipe-holding bar is used for fitting pipes, allowing a firm hold with minimum thickness. The adhesive on the bottom means it can be fitted easily and quickly. Pipe spacing varies depending on the type of bar chosen, for example: for 12 and 14 bars, spacing is in multiples of 2.5 cm; for 16, 17, 18 and 20 bars, it is in multiples of 5 cm; and for 25 bars it is in multiples of 10. Quantity recommended: 1 m/m² of system.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
WKR00067	BARRA DA 12	Barra per tubo 12x2, interasse multiplo di 2,5 cm, larghezza della barra 30 mm, altezza 17,5 mm (su ord).	1 m	4,40
WKR00068	BARRA DA 14	Barra per tubo 14x2, interasse multiplo di 2,5 cm, larghezza della barra 35 mm, altezza 20 mm (su ord).	1 m	4,60
WKR00069	BARRA DA 16/17	Barra per tubo 16x2 e 17x2, interasse multiplo di 5 cm, larghezza della barra 50 mm, altezza 22,5 mm (su ord).	1 m	5,20
WKR00070	BARRA DA 18	Barra per tubo 18x2, interasse multiplo di 5 cm, larghezza della barra 50 mm, altezza 25 mm (su ordinazione).	1 m	5,60
WKR00071	BARRA DA 20	Barra per tubo 20x2, interasse multiplo di 5 cm, larghezza della barra 50 mm, altezza 25 mm (su ord).	1 m	5,70
WKR00072	BARRA DA 25x2,	Barra per tubo 25x2,3, interasse multiplo di 10 cm, larghezza della barra 50 mm, altezza 35 mm (su ord).	1 m	6,40
SPL00073	BARRA UNIVER-SALE DA 17 A 25	Barra Universale con passo multiplo di 10 cm, con adesivo sul lato inferiore, larga 50 mm, alta 40 mm, per tubo da 17 a 25 mm (su ord).	1 m	6,30

» RETE FIBRA DI VETRO GLASS FIBER NET



DESCRIZIONE PRODOTTO

Rete in fibra di vetro da massetto e portaintonaco con appretto antialcalino, fornita in rotoli con maglia 40mm x 40mm. Altezza: 1 m. Diametro rotolo: 17 cm.

PRODUCT DESCRIPTION

Mesh in plaster-bearing fibreglass with anti-alkaline dressing, supplied in rolls, 40mm x 40mm mesh. Height: 1 m. Diameter roll: 17 cm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m ²
BMM00086	RETE IN FIBRA DI VETRO	Rete in fibra di vetro	1 conf. 50 m ²	4,80

» **PIEDINO DISTANZIATORE**
**Alza rete e tubo dal pannello
 isolante**
DISTANCING STAND
 Raises pipes and meshes from insula-
 tion panel.



DESCRIZIONE PRODOTTO

In PST termoformato e stampato, spessore 1 mm, a forma circolare, diametro 8 cm. Ha la funzione di distanziare la rete ed il tubo dal pannello isolante. Inoltre Grazie alla presenza di due asole di incastro su ognuna delle quattro estremità, permette di agganciare fogli di rete distinti, fra di loro adiacenti.
 Distanza di gancio: 18 mm. Distanza rete-pannello isolante: 8 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Thermoformed PST mould, 1 mm thick, round stand with 8 cm diameter, used to distance meshes and pipes from insulation panels. Further, thanks to the two interlocking eyelets on each of the four sides, separate adjacent meshes can be fastened onto it.
 Fastening distance: 18 mm. Mesh-insulation panel distance: 8 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
PFM00085	PIEDINO	Piedino distanziatore per una maggiore resa termica del Sistema a Rete	1 conf. 50 Pz	0,95

» **RETE ZINCATA**
ELETTROSALDATA
ARC WELDED GALVANISED MESH



DESCRIZIONE PRODOTTO

Rete di supporto in filo liscio, diametro 3 mm, senza spigoli vivi, impiegata come supporto per l'ancoraggio della tubazione e per compattare il massetto ripartitore.
 Altezza: 1000 mm. Larghezza: 2000 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Smooth wire support mesh, 2/3 mm diameter, without rough edges, used as support for anchoring the piping and to minimise the dividing screed.
 Height: 1000 mm. Width: 20000 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m ²
ACE00081	RETE FILO 3MM	Rete elettro saldata maglia 50 x 50 mm per sistema a rete	1 Pz 2 m ²	23,00
ACE00082	RETE FILO 3MM	Rete elettrosaldada maglia 100 x 100 mm per sistema a rete	1 Pz 2 m ²	12,00
ACE00083	RETE FILO 3MM	Rete elettrosaldada maglia 150 x 150 mm per sistema a rete	1 Pz 2 m ²	11,00

» **LEGACCIO**
 Per legare due fogli di rete adiacenti
TYING WIRE
 For tying two adjacent meshes together



DESCRIZIONE PRODOTTO

Legaccio in filo di acciaio con cappio predisposto alle due estremità superiore ed inferiore, idoneo per legare fogli di rete adiacenti con apposito strumento fissarete

PRODUCT DESCRIPTION

Steel tying wire with loops at either end, for tying adjacent meshes together, designed for use with the appropriate mesh fixing tool

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
EDC00084	LEGACCIO	Legaccio Fissarete	1 conf. 100 Pz	0,06



SPARACLIP UNIVERSALE

UNIVERSAL CLIP SHOOTER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Apparecchio per il fissaggio delle clip alla rete elettrosaldata. Lo strumento è leggero e maneggevole. Mantiene però ottimi standard di resistenza anche con un uso prolungato. E' inoltre regolabile in altezza per assicurare una corretta postura dell'operatore. Attraverso la sostituzione delle matrici nella parte finale, la sparaclip può essere utilizzata per reti filo 3, 5, 6, 8 mm con alloggi per tubazioni di diversa dimensione.

PRODUCT DESCRIPTION

Machine for fastening the clip to the mesh. The instrument is lightweight and maneuverable, while maintaining excellent standards of resistance with prolonged use. It can also be adjusted in height to ensure correct posture.

Through the substitution matrix in the final part, the sparaclip networks can be used to wire 3, 5, 6, 8 mm with accommodation for pipes of different sizes.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPM01075	SPARACLIP UNIVERSALE	Sparaclip universale regolabile con matrice da 3 mm	1 Pz	804,00
SPM01076	MATRICE DA 5 MM	Matrice per clip per rete filo 5 mm	1 Pz	114,00
SPM01077	MATRICE DA 6 MM	Matrice per clip per rete filo 6 mm	1 Pz	114,00
SPM01078	MATRICE DA 8 MM	Matrice per clip per rete filo 8 mm	1 Pz	114,00

CLIP FERMATUBO PER RETE FILO 3MM

CLIPS for 3 mm wire



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip fermatubo realizzata in materiale plastico, dotata di notevole stabilità dimensionale, rigidità e resistenza meccanica anche con escursioni termiche elevate. In virtù del suo ottimo aggancio tra tubo e rete si riduce la quantità di clips utilizzate. Adatta per reti filo 3 mm e tubo di diametro esterno da 16 e 17 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Clip clamps made of plastic, with high dimensional stability, stiffness and mechanical strength with high thermal excursions. By virtue of its excellent coupling between the pipe network and reduces the amount of clips used. Suitable for 3mm wire network and pipe outer diameter 16 and 17mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SPM01069	CLIP 3MM - DIAM. 16-17	Clip fermatubo per rete filo 3 mm	1 conf. 220 Pz	0,40

CLIP FERMATUBO PER RETE FILO 5 MM

CLIPS
for 5 mm wire



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip fermatubo realizzata in materiale plastico, dotata di notevole stabilità dimensionale, rigidità e resistenza meccanica anche con escursioni termiche elevate. In virtù del suo ottimo aggancio tra tubo e rete si riduce la quantità di clips utilizzate. Adatta per reti filo 5 mm e tubo di diametro esterno da 16 a 20 mm. Disponibile su ordinazione.

PRODUCT DESCRIPTION

Clip clamps made of plastic, with high dimensional stability, stiffness and mechanical strength with high thermal excursions. By virtue of its excellent coupling between the pipe network and reduces the amount of clips used. Suitable for 5mm wire networks and pipe outer diameter 16 and 20 mm. To order.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPM01070	CLIP 5MM - DIAM. 16-18	Clip fermatubo per rete filo 5 mm - Tubo di diametro 16-18mm - su ordinazione	1 conf. 220 Pz	0,40
SPM01071	CLIP 5MM - DIAM. 20	Clip fermatubo per rete filo 5 mm - Tubo di diametro 20mm - su ordinazione	1 conf. 220 Pz	0,40

CLIP FERMATUBO PER RETE FILO 6 MM

CLIPS
for 6 mm wire



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip fermatubo realizzata in materiale plastico, dotata di notevole stabilità dimensionale, rigidità e resistenza meccanica anche con escursioni termiche elevate. In virtù del suo ottimo aggancio tra tubo e rete si riduce la quantità di clips utilizzate. Adatta per reti filo 6 mm e tubo di diametro esterno da 16 a 20 mm. Disponibile su ordinazione.

PRODUCT DESCRIPTION

Clip clamps made of plastic, with high dimensional stability, stiffness and mechanical strength with high thermal excursions. By virtue of its excellent coupling between the pipe network and reduces the amount of clips used. Suitable for 6mm wire networks and pipe outer diameter 16 and 20 mm. To order.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPM01072	CLIP 6MM - DIAM. 16-18	Clip fermatubo per rete filo 6 mm - Tubo diametro 16-18 - su ordinazione	1 conf. 200 Pz	0,45
SPM01073	CLIP 6MM - DIAM. 20	Clip fermatubo per rete filo 6 mm - Tubo diametro 20 - su ordinazione	1 conf. 200 Pz	0,60

CLIP FERMATUBO PER RETE FILO 8 MM

CLIPS
for 8 mm wire



DESCRIZIONE PRODOTTO

Clip fermatubo realizzata in materiale plastico, dotata di notevole stabilità dimensionale, rigidità e resistenza meccanica anche con escursioni termiche elevate. In virtù del suo ottimo aggancio tra tubo e rete si riduce la quantità di clips utilizzate. Adatta per reti filo 8 mm e tubo di diametro esterno da 20 mm. Disponibile su ordinazione.

PRODUCT DESCRIPTION

Clip clamps made of plastic, with high dimensional stability, stiffness and mechanical strength with high thermal excursions. By virtue of its excellent coupling between the pipe network and reduces the amount of clips used. Suitable for 8mm wire networks and pipe outer diameter 20 mm. To order.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPM01074	CLIP 8MM - DIAM. 20	Clip fermatubo per rete filo 8 mm - Tubo diametro 20 - su ordinazione	1 conf. 190 Pz	0,60



CEM-CO PLUS

CEM-CO PLUS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Fibre antifessurazione per massetto.
Dosaggio: 0,3 Kg per ogni 100 Kg di cemento

PRODUCT DESCRIPTION

Anti-cracking screed fibre.
Dosage: 0.3 Kg per 100 Kg of cement.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
ADD00253	FIBRE CEM-CO	Fibre CEM-CO PLUS	1 Conf. 0,6 Kg	46,00

LIQUIDO ADDITIVO

LIQUID ADDITIVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Ha lo scopo di plastificare il calcestruzzo e deve essere usato nella misura di 0,2 Kg/m², per un massetto di 65 mm di spessore.

Dosaggio consigliato: 1kg di liquido ogni 100 kg di cemento puro

PRODUCT DESCRIPTION

Designed to increase the homogeneity of concrete screed, making it more fluid for laying. A 65 mm thick screed requires 2Kg/m².

Recommended dosage: 1 kg of liquid every 100 kg of pure cement

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
ADD00249	LIQUIDO ADDITIVO	Liquido additivo tanica da 10 Kg	1 conf. 10 Kg	7,50

LIQUIDO ANTIGELO

ANTIFREEZE LIQUID



DESCRIZIONE PRODOTTO

Liquido per la protezione dal gelo degli impianti di riscaldamento a pavimento e a parete.

PRODUCT DESCRIPTION

Liquid for protecting floor and wall heating systems from freezing.

DILUIZIONE IN VOLUME:

Antigelo	Acqua	Resistenza
25%	75%	-10°C
32%	68%	-15°C
50%	50%	-32°C

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
ECO00252	LIQUIDO ANTIGELO	Liquido Antigelo	1 Conf. 10 Kg	40,00

LIQUIDO ANTICORROSIVO

ANTI-CORROSIVE LIQUID



DESCRIZIONE PRODOTTO

Evita la corrosione ed elimina le impurità dalle tubazioni.

PRODUCT DESCRIPTION

Avoid corrosion and eliminate impurities in the pipes.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
ECO00250	LIQUIDO ANTICORROSIVO	Liquido anticorrosivo da usare nella quantità di 1 Kg ogni 200 litri di acqua	1 conf. 1 Kg	47,00

LIQUIDO RISANANTE

RESTORATIVE LIQUID



DESCRIZIONE PRODOTTO

Viene utilizzato per risanare gli impianti di riscaldamento che risultano essere corrosi e incrostati, o nei quali vi sia la presenza di depositi fangosi. Dosaggio 1 Kg x 200 litri di acqua.

PRODUCT DESCRIPTION

Used to restore heating systems that have become corroded and encrusted, or where deposit build-up has become a problem. Dosage: 1 Kg x 200 litres of water.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
ECO00251	LIQUIDO RISANANTE	Liquido risanante. Da usare nella quantità di 1 Kg ogni 200 litri di acqua	1 conf. 1 Kg	45,00

LIQUIDO ANTIALGA

ANTIALGAEUS LIQUID



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il liquido è in grado di proteggere, nel tempo e in modo efficace, dalle incrostazioni calcaree, dalle corrosioni, dalle alghe e dalla proliferazione batterica gli impianti di riscaldamento a pavimento. Dosaggio: 1 kg di liquido ogni 200 litri.

PRODUCT DESCRIPTION

The liquid is able to protect effectively over time and by calcareous deposits, corrosion, algae and bacterial growth on the floorheating systems. Dosage: 1 kg per 200 liters of liquid.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
ECO01003	LIQUIDO ANTIALGA	Tanica da 1 kg di liquido antincrostante, anticorrosivo e biocida	1 conf. 1 Kg	29,50



fonte: <https://www.freepik.com>

» GRUPPI DI REGOLAZIONE

REGULATING GROUPS

Per ottenere una perfetta distribuzione del fluido vettore, EHT Italia offre tantissime soluzioni per alimentare i suoi impianti di riscaldamento e raffrescamento radianti sia a pavimento che a soffitto.





To obtain a perfect distribution of the carrier fluid, EHT Italia offers many solutions to power its radiant heating and cooling systems both on the floor and on the ceiling.



GRUPPO DI REGOLAZIONE COMPACT FIX

Stazione di regolazione a punto fisso da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento

FIXED CONTROL GROUP

Fixed control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor



Circolatore

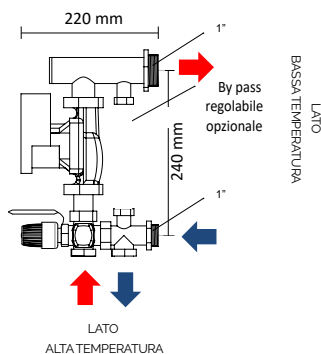
ErP
READY

DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo di regolazione a punto fisso da installare all'interno dell'armadietto del collettore dell'impianto a pavimento nel caso si abbia la necessità della linea di bassa temperatura per l'impianto di riscaldamento a pavimento. Da installare in armadietti di profondità 110 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Fixed control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor heating system. To be installed in cabinets with a depth of 110 mm.



BY PASS
REGOLABILE

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI02000	COMPACT FIX	Stazione di regolazione a punto fisso da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento	1 conf. 1 Pz.	1050,00
BYP00001	BY PASS REGOLABILE	By-Pass regolabile per gruppo di regolazione	1 conf. 1 pz	144,00

GRUPPO DI REGOLAZIONE COMPACT FIX - ALTA BASSA

Stazione di regolazione a punto fisso da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento

FIXED CONTROL GROUP

Fixed control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor



Circolatore

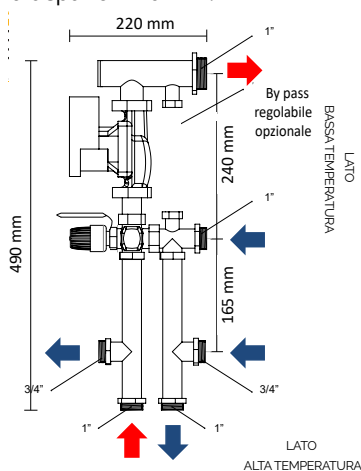
ErP
READY

DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo di regolazione a punto fisso da installare all'interno dell'armadietto del collettore dell'impianto a pavimento nel caso si abbia la necessità della linea di bassa temperatura per l'impianto di riscaldamento a pavimento e della linea di alta temperatura per termoarredi e/o radiatori. Installabile in armadietti di profondità 110 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Fixed control station to place inside the manifold cabinet when it is necessary to have a way (low temperature) for the radiant floor heating system and a way (high temperature) for the decorative radiators and/or radiators. To be installed in cabinets with a depth of 110 mm.



BY PASS
REGOLABILE

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI02001	COMPACT FIX - ALTA BASSA	Stazione di regolazione a punto fisso da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento	1 conf. 1 Pz.	1150,00
BYP00001	BY PASS REGOLABILE	By-Pass regolabile per gruppo di regolazione	1 conf. 1 pz	144,00

» GRUPPO DI REGOLAZIONE COMPACT MIX

Stazione di regolazione modulante da posizionare all'interno dell'armadio del collettore dell'impianto a pavimento

MIX CONTROL GROUP

Climate control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor

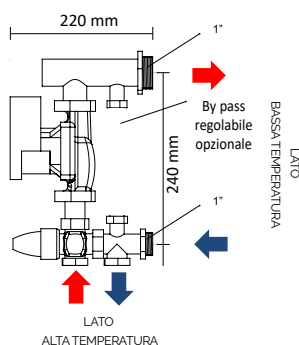


DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo di regolazione modulante da installare all'interno dell'armadietto del collettore dell'impianto a pavimento nel caso si abbia la necessità della linea di bassa temperatura per l'impianto di riscaldamento a pavimento. Da installare in armadietti di profondità 110 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Climate control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor heating system. To be installed in cabinets with a depth of 110 mm.



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI02002	COMPACT MIX	Stazione di regolazione modulante da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento	1 Conf. 1 Pz.	1100,00
BYP00001	BY PASS REGOLABILE	By-Pass regolabile per gruppo di regolazione	1 conf. 1 pz	144,00

» GRUPPO DI REGOLAZIONE COMPACT MIX - ALTA BASSA

Stazione di regolazione modulante da posizionare all'interno dell'armadio del collettore dell'impianto a pavimento

MIX CONTROL GROUP

Climate control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor

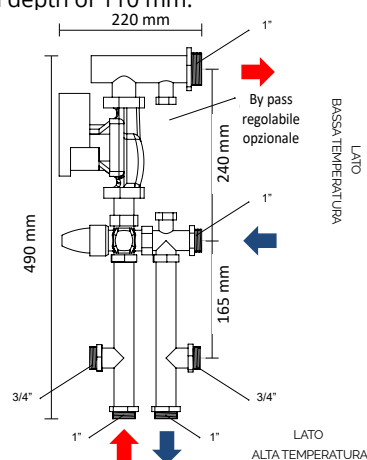


DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo di regolazione modulante da installare all'interno dell'armadietto del collettore dell'impianto a pavimento nel caso si abbia la necessità della linea di bassa temperatura per l'impianto di riscaldamento a pavimento e della linea di alta temperatura per termoarredi e/o radiatori. Installabile in armadietti di profondità 110 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Climate control station to place inside the manifold cabinet when it is necessary to have a way (low temperature) for the radiant floor heating system and a way (high temperature) for the decorative radiators and/or radiators. To be installed in cabinets with a depth of 110 mm.



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI02003	COMPACT MIX - ALTA BASSA	Stazione di regolazione modulante da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento	1 Conf. 1 Pz.	1200,00
BYP00001	BY PASS REGOLABILE	By-Pass regolabile per gruppo di regolazione	1 conf. 1 pz	144,00



» GRUPPO DI REGOLAZIONE COMPACT DIRETTO

Stazione di regolazione diretta da posizionare dentro l'armadio del collettore dell'impianto a pavimento

DIRECT CONTROL GROUP

Direct control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor



Circolatore

ErP
READY

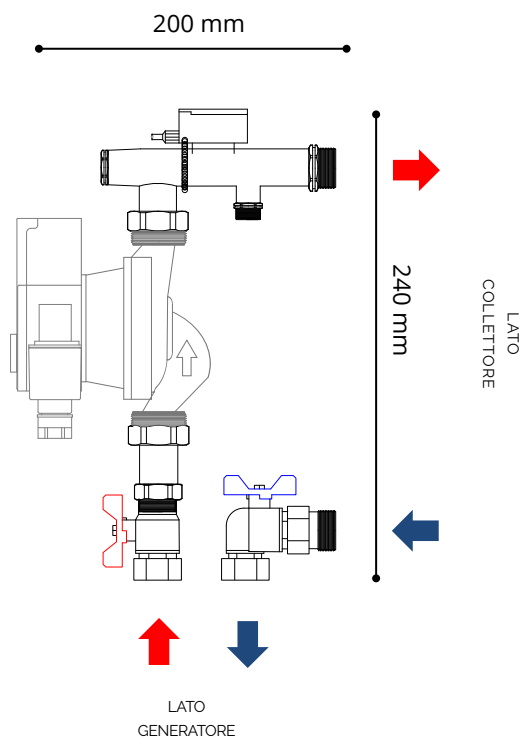


DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo di regolazione diretto da installare all'interno dell'armadietto del collettore dell'impianto a pavimento. Da installare in armadietti di profondità 110 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Direct control station to place inside the manifold cabinet of the radiant floor heating system. To be installed in cabinets with 110 mm depth.



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI02004	COMPACT DIRETTO	Stazione di regolazione diretta da installare all'interno dell'armadietto del collettore dell'impianto a pavimento.	1 Pz	590,00

» GUSCIO DI ISOLAMENTO PER GRUPPI DI REGOLAZIONE A BORDO COLLETTORE

INSULATING SHELL FOR CONTROL GROUPS ON BOARD MANIFOLD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guscio di isolamento in polipropilene espanso per la coibentazione dei gruppi di regolazione a bordo collettore. E' utile per prevenire la formazione di condensa superficiale durante il funzionamento in raffreddamento e diminuire le dispersioni di calore in riscaldamento.

PRODUCT DESCRIPTION

Shell of polypropylene foam insulation for the insulation of the control groups on board collector. It's helpful in preventing the formation of surface condensation during the cooling operation and reduce heat losses in heating.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
CZ101088	GUSCIO DI ISOLAMENTO	Guscio di isolamento per gruppi di regolazione a bordo collettore con pompa inverter	1 pz	57,00

» TERMOSTATO A CONTATTO

CONTACT THERMOSTAT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Termostato di sicurezza a contatto per lo spegnimento della pompa di circolazione. In caso di malfunzionamento della valvola miscelatrice. Il termostato è impostabile solamente aprendo la carcassa.

PRODUCT DESCRIPTION

Safety thermostat with contact for switching off the pump in case of malfunction of the mixing valve. The thermostat can be set only by opening the casing.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
IDK01019	TERMOSTATO A CONTATTO	Termostato a contatto	1 conf. 1 Pz	74,00

» COLLETTORE DA 1" PER ALTA TEMPERATURA

MANIFOLD 1" FOR HIGH TEMPERATURE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Collettore in ottone da 1" per l'alta temperatura motorizzabile. Viene utilizzato quando, deve essere inserito un collettore per il collegamento di termoarredi ad alta temperatura. Attacco 1"F, derivazioni 1" eurocono. Tappo finale da ordinare separatamente.

PRODUCT DESCRIPTION

1" brass manifold for motorizable high temperature. It is used when a collector must be inserted for the connection of high temperature radiators. 1" F connection, 1" eurocono branches. End cap to be ordered separately.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BRF01206	COLL. ALTA 2 ATT. MANDATA	Collettore di mandata in ottone da 1" per alta temperatura - 2 attacchi	1 conf. 1 Pz	63,50
BRF01207	COLL. ALTA 2 ATT. RITORNO	Collettore di ritorno in ottone da 1" per alta temperatura - 2 attacchi	1 conf. 1 Pz	68,50
BRF01208	COLL. ALTA 3 ATT. MANDATA	Collettore di mandata in ottone da 1" per alta temperatura - 3 attacchi	1 conf. 1 Pz	79,00
BRF01209	COLL. ALTA 3 ATT. RITORNO	Collettore di ritorno in ottone da 1" per alta temperatura - 3 attacchi	1 conf. 1 Pz	92,50
BRF01210	TAPPO CHIUSURA	Tappo finale di chiusura per collettore in ottone da 1" per alta temperatura	1 conf. 1 Pz	7,00
BRF01211	RIDUZIONE MxF 3/4"x1"	Riduzione MxF 3/4"x1"	1 conf. 1 Pz	7,50

» RACCORDO BOCCHETTONATO PER COLLETTORI AD ALTA TEMPERATURA

UNIONS FITTING FOR HIGH TEMPERATURE MANIFOLDS.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo bocchettonato per collettori ad alta temperatura.

PRODUCT DESCRIPTION

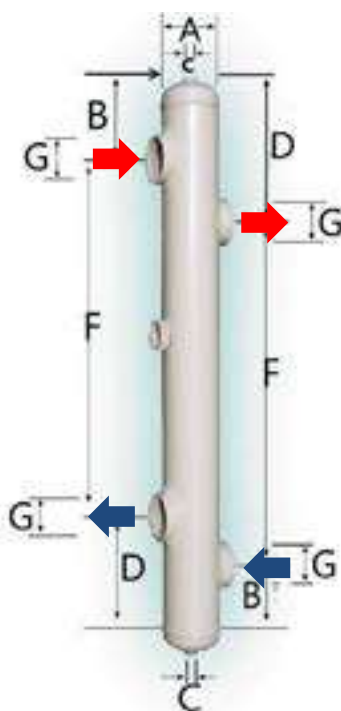
Unions fitting for high temperature manifolds.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
BRF01212	RACCORDO BOCCHETTONATO	Raccordo bocchettonato per collettori ad alta temperatura.	1 Pz	9,20



» SEPARATORE IDRAULICO IN ACCIAIO INOX (su ordinazione) Separatore idraulico in acciaio inox con portata da 3,2 a 6,3 m³/h HYDRAULIC SEPARATOR INOX STEEL

Hydraulic separator inox steel with capacity
from 3,2 to 6,3 m³/h



DESCRIZIONE PRODOTTO

Separatore idraulico in acciaio INOX con portata variabile da 3,2 a 6,3 m³/h, utilizzato quando nello stesso impianto interagiscono il circolatore del circuito primario (lato caldaia) e uno o più circolatori del circuito secondario (lato utenze). Contribuisce ad eliminare i problemi collegati alle variazioni di portata e prevalenza dei circuiti. Inoltre il separatore svolge anche la funzione di disaeratore.

E' già dotato di isolamento, di un attacco per lo scarico, uno per un disaeratore automatico (jolly) e uno a disposizione per un eventuale manometro/termometro. Il separatore può essere collegato al collettore di zona, per un'organizzazione organica ed ordinata della centrale termica.

PRODUCT DESCRIPTION

Hydraulic separator in stainless steel with variable flow rate from 3,2 to 6,3 m³/h, used when the primary circuit circulator (boiler side) and one or more secondary circuit circulators interact (in the utility side) in the same system. It helps to eliminate problems connected to variations in the flow rate and prevalence of the circuits. Furthermore, the separator also acts as a deaerator.

It is already equipped with insulation, a connection for the discharge, one for an automatic deaerator (wild) and one available for a possible pressure gauge / thermometer. The separator can be connected to the zone collector, for an organic and orderly organization of the thermal power plant.

ATTACCHI (G)	PORTATA m ³ /h	A	B	C	D	F
G 1" F	3,2 m ³ /h	2" 1/2	110	1/2"	110	400
G 1" 1/4 F	5,7 m ³ /h	3"	110	1/2"	110	400
G 1" 1/2 F	6,3 m ³ /h	3"	110	1/2"	180	400

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
MLP05290	SEPARATORE INOX 3,2 m ³ /h	Separatore idraulico in acciaio Inox da 3,2 m ³ /h con attacchi da 1" F	1 conf. 1 Pz	480,00
MLP05291	SEPARATORE INOX 5,7 m ³ /h	Separatore idraulico in acciaio Inox da 5,7 m ³ /h con attacchi da 1" 1/4	1 conf. 1 Pz	530,00
MLP05292	SEPARATORE INOX 6,3 m ³ /h	Separatore idraulico in acciaio Inox da 6,3 m ³ /h con attacchi da 1" 1/2	1 conf. 1 Pz	617,00

» SEPARATORE IDRAULICO

HYDRAULIC SEPARATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Separatore idraulico, utilizzato quando nello stesso impianto interagiscono il circolatore del circuito primario (lato caldaia) e uno o più circolatori del circuito secondario (lato utenze). Contribuisce ad eliminare i problemi collegati alle variazioni di portata e prevalenza dei circuiti. Inoltre il separatore svolge anche la funzione di disaeratore. E' già dotato di isolamento in polipropilene espanso, di un attacco per lo scarico, uno per un disaeratore automatico (jolly) e uno a disposizione per un eventuale manometro/termometro. Il separatore può essere collegato al collettore di zona, per un'organizzazione organica ed ordinata della centrale termica.

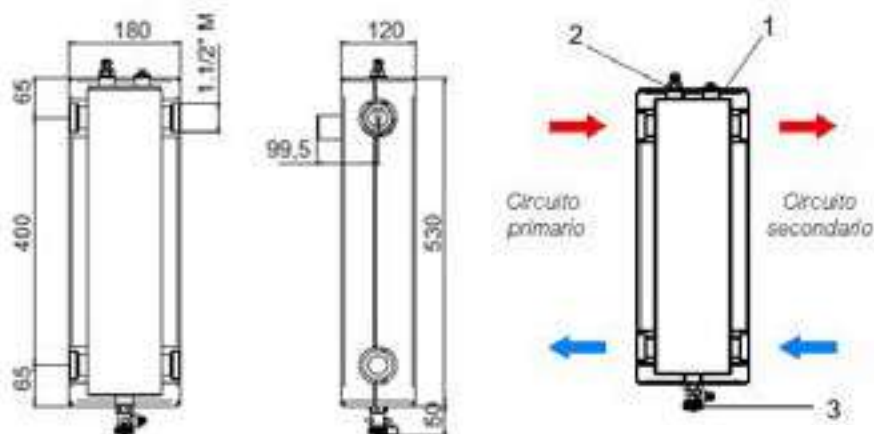
PRODUCT DESCRIPTION

Hydraulic separator used when interacting in the same plant the circulator of the primary circuit (boiler side) and one or more of the secondary circulation (side loads), helps to eliminate problems related to changes in flow rate and head of the circuits. In addition to the above, the separator also performs the function of deaerator. It also features a connection for the discharge, an automatic air vent for a (wild) and one available for a possible gauge\thermometer. The separator can be connected to the collector for an organic organization of the thermal power plant.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Materiale	Primary material	acciaio
Materiale isolamento	Insulation material	EPP nero
Portata Max consigliata	Max load	4 m ³ /h
Temperatura max	Max temperature	110 °C
Pressione max	Max pressure	6 bar
Potenza max	Max power	44 kW (DT = 10 K)

DIMENSIONI (IN MM) - DIMENSIONS (in mm)



- 1) Sfiato aria
- 2) Pozzetto per sonda di temperatura
- 3) Rubinetto Carico/Scarico

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01373	SEPARATORE IDRAULICO	Separatore Idraulico max 4 m ³ /h	1 conf. 1 pz	380,00



» SEPARATORE IDRAULICO COMPATTO

Stazione di regolazione della temperatura di mandata da porre in locale tecnico
COMPACT HYDRAULIC SEPARATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Separatore idraulico compatto, utilizzato quando nello stesso impianto interagiscono il circolatore del circuito primario (lato caldaia) e uno o più circolatori del circuito secondario (lato utenze). Contribuisce ad eliminare i problemi collegati alle variazioni di portata e prevalenza dei circuiti. Il separatore svolge anche la funzione di disaeratore e può essere collegato direttamente sotto la caldaia, senza tubazioni di raccordo.

PRODUCT DESCRIPTION

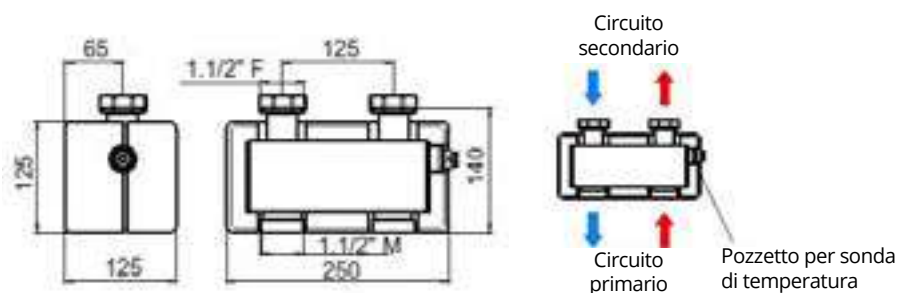
Hydraulic separator used when interacting in the same plant the circulator of the primary circuit (boiler side) and one or more of the secondary circulation (side loads), helps to eliminate problems related to changes in flow rate and head of the circuits. In addition to the above, the separator also performs the function of deaerator.

The separator can be connected directly under the boiler without connecting pipes.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Materiale	Primary material	acciaio
Materiale isolamento	Insulation material	EPP nero
Portata Max consigliata	Max load	1,5 m ³ /h
Temperatura max	Max temperature	110 °C
Pressione max	Max pressure	6 bar
Potenza max	Max power	17 kW (DT = 10 K)

DIMENSIONI (IN MM) - DIMENSIONS (in mm)



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01372	SEPARATORE IDRAULICO	Separatore Idraulico compatto max 1,5 m ³ /h	1 conf. 1 pz	195,00

» KIT FISSAGGIO COLLETTORE DI ZONA A PARETE

PIPE KIT

For connecting the Hydraulic Separator to the Manifold



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit composto per il fissaggio a muro del Collettore di zona.

PRODUCT DESCRIPTION

Kit comprising for connecting the Manifold in to the wall .

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01378	KIT FISSAGGIO COLLETTORE DI ZONA	Kit fissaggio collettore di zona a parete	1 Pz	85,00

» COLLETTORE DI ZONA CON RACCORDI FILETTATI SERIES ZONE MANIFOLD WITH THREADED CONNECTORS



DESCRIZIONE PRODOTTO

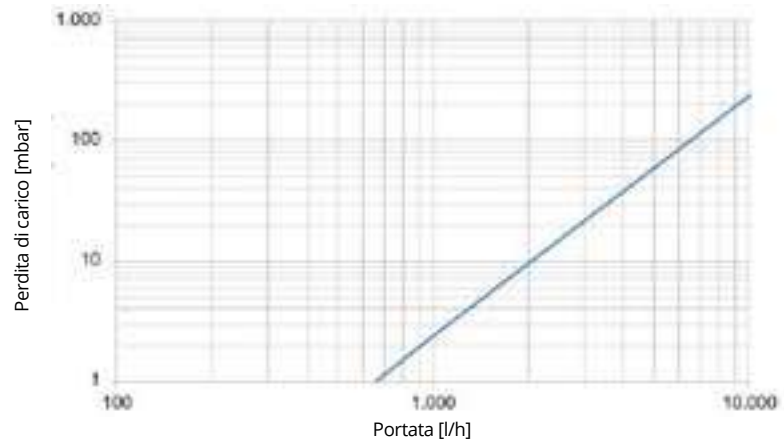
Collettore di zona a parete disponibile da 2 a 5 attacchi per impianti di riscaldamento e raffrescamento. Attacchi del generatore di calore filettati M da 1". Mandata e ritorno sono separati da parete divisoria ondulata. Il collettore è fornito con coibentazione in polipropilene e con mensole per installazione a muro.

Materiale: Acciaio - Materiale isolamento: EPP nero - Portata consigliata: 4 m³/h - Temperatura max: 110 °C - Pressione max: 6 bar

PRODUCT DESCRIPTION

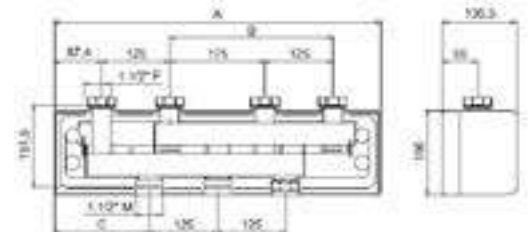
Manifold wall area available from 2 to 5 attacks for heating and cooling. Attacks of the heat generator M threaded 1 ". Supply and return are separated by partition wall corrugated. The manifold is supplied with polypropylene insulation and wall-mounted shelves. Material: Steel - Insulation material: black EPP - Recommended flow rate: 4 m³ / h - Max temperature: 110 ° C - Max pressure: 6 bar

Diagramma portata/perdite di carico



DIMENSIONI (IN MM) - DIMENSIONS (in mm)

CIRCUITI	A	B	C
2 ZONE	600	300	175
3 ZONE	900	2X300	325
4 ZONE	1200	3X300	475
5 ZONE	1500	4X300	625



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
TTS01374	COLLETTORE 2 ZONE	Collettore di zona a 2 vie	1 Pz	435,00
TTS01375	COLLETTORE 3 ZONE	Collettore di zona a 3 vie	1 Pz	615,00
TTS01376	COLLETTORE 4 ZONE	Collettore di zona a 4 vie	1 Pz	1200,00
TTS01377	COLLETTORE 5 ZONE	Collettore di zona a 5 vie	1 Pz	1520,00

» COLLEGAMENTO SEPARATORE-COLLETTORE DI ZONA AREA SEPARATOR-MANIFOLD CONNECTION



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit composto da due tubazioni isolate da impiegare per il collegamento del separatore idraulico al collettore.

PRODUCT DESCRIPTION

Kit comprising two insulated pipes for connecting the Hydraulic Separator to the Manifold.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TTS01379	COLLEGAMENTO SEPARATORE - COLLETTORE	Coppia di tubi per il collegamento separatore-collettore di zona	1 Pz	175,00



» **KIT DIRETTO CT**

Stazione di rilancio da posizionare in locale tecnico

DIRECT KIT CT

Relay station to be placed in a technical room



Circolatore

DESCRIZIONE PRODOTTO

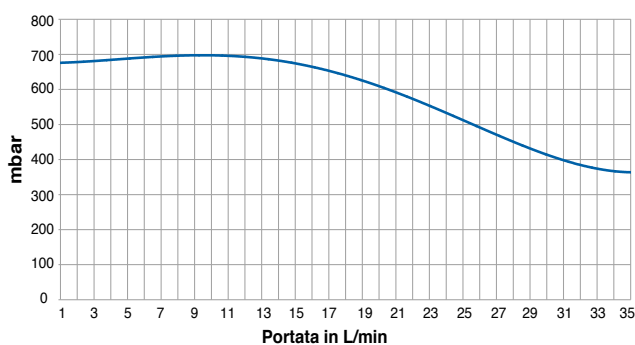
Il gruppo di circolazione per circuiti di riscaldamento diretto è in grado di assicurare la giusta portata e una adeguata prevalenza di fluido vettore negli impianti con generatori sprovvisti di circolatori. Oltre alla funzionalità base integra anche diverse funzioni accessorie quali termometri e valvola antiritorno.

In alcuni modelli mandata e ritorno possono essere facilmente invertite, può essere aggiunto un by pass idraulico e possono essere usati anche su circuiti di raffreddamento.

PRODUCT DESCRIPTION

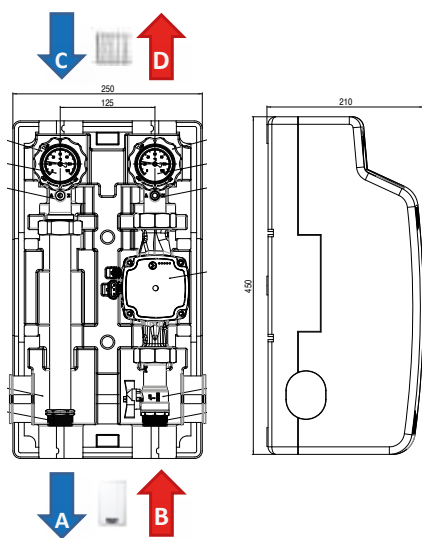
The direct circulation unit grants the circulation of the thermal fluid in systems that are not equipped with circulators. It also has supply and return thermometers, check valve and the possibility to add a by-pass valve. The pump is located on the supply side of the unit (default on the right). Supply and return sides can be easily switched

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA / RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE DN25



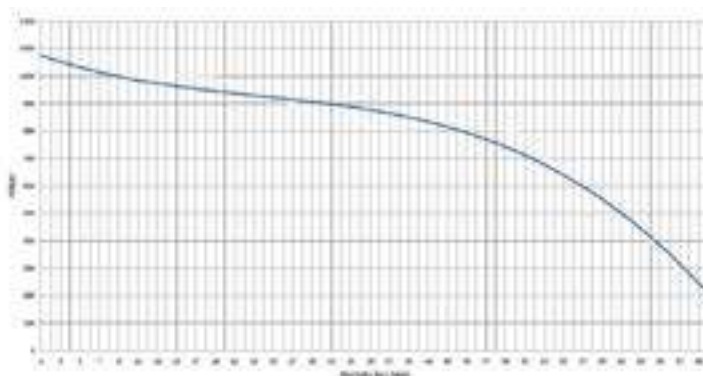
GRUNDFOS UPM3 HYBRID 25-70

GRUNDFOS UPML 25-105



- A - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- B - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- C - Ritorno Impianto / Heating Return
- D - Mandata Impianto / Heating Supply

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA / RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE DN32



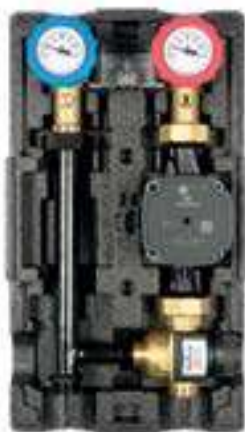
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV01257	KIT DIRETTO CT DN25	Stazione di rilancio da posizionare in locale tecnico	1 conf. 1 pz	700,00
NSV01258	KIT DIRETTO CT DN32	Stazione di rilancio da posizionare in locale tecnico	1 conf. 1 pz	1275,00

» KIT DI REGOLAZIONE A PUNTO FISSO CT

Stazione di regolazione della temperatura di mandata da posizionare in locale tecnico

FIXED POINT CONTROL KIT

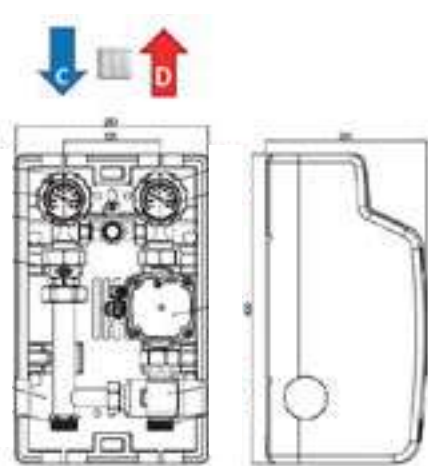
Supply temperature control station for utility room



Circolatore

GRUNDFOS UPM3 HYBRID 25-70

GRUNDFOS UPML 25-105



- A - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- B - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- C - Ritorno Impianto / Heating Return
- D - Mandata Impianto / Heating Supply

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il gruppo di circolazione miscelato a punto fisso è in grado di assicurare la giusta portata e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento ove sia richiesto un controllo diretto della temperatura di mandata. Attraverso l'impostazione della temperatura di lavoro sulla valvola miscelatrice termostatica, si ottiene un controllo efficace e sicuro della mandata impianto dove questa sia diversa dalla mandata del generatore di calore.

KIT DN 25

Kv = 4,5 - con Grundfos UPM3 Hybrid 25-70

Dimensioni: (b x h x p) 250mm x 450mm x 210mm - Interasse attacchi 125 mm

KIT DN 32

Kv = 4,8 - con Grundfos UPML 25-105

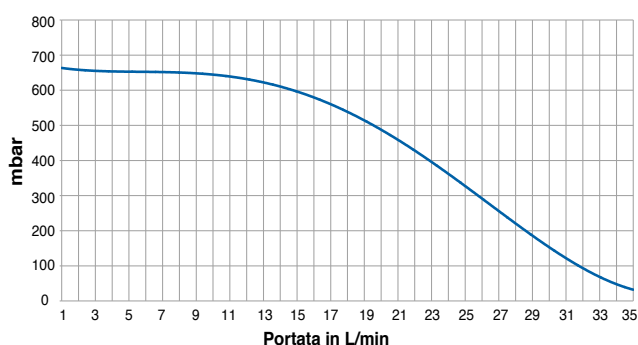
Dimensioni: (b x h x p) 250mm x 450mm x 210mm - Interasse attacchi 125 mm

PRODUCT DESCRIPTION

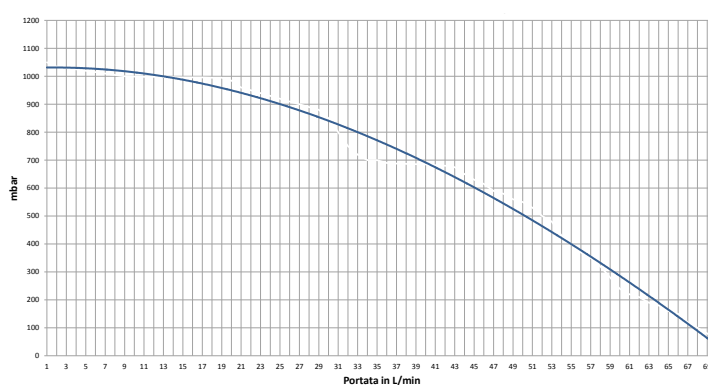
The fixed point pumping unit with mixing valve guarantees the correct flow-rate and a correct pumping head in all heating systems where a direct supply temperature control is necessary. The working temperature is set on the thermostatic mixing valve in order to get an effective and safe control of the supply side of the system in cases when temperature is different from the heating generator supply one.

The thermostatic valve can be available with different calibration scales.

PREVALENZA RESIDUA DN25 PUNTO FISSO / RESIDUAL HEAD DN25 MIXED FIXEDPOINT GROUP



PREVALENZA RESIDUA DN32 PUNTO FISSO / RESIDUAL HEAD DN32 MIXED FIXEDPOINT GROUP



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV01254	GRUPPO MIX PUNTO FISSO DN25	Kit di regolazione da centrale termica a punto fisso DN 25 con Grundfos UPM3 Hybrid 25-70	1 Conf. 1 Pz.	920,00
NSV01460	GRUPPO MIX PUNTO FISSO DN32	Kit di regolazione da centrale termica a punto fisso DN 32 con Grundfos UPM3 Hybrid 25-105	1 conf. 1 pz	1450,00



» KIT DI REGOLAZIONE MODULANTE CT

Stazione di regolazione della temperatura di mandata da porre in locale tecnico

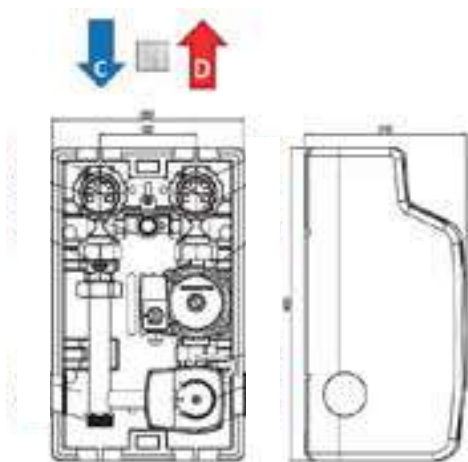
ADJUSTABLE CONTROL KIT

Supply temperature control station for utility room



GRUNDFOS UPM3 HYBRID 25-70

GRUNDFOS UPML 25-105



A - Flusso Generatore / Heat Generator Return
B - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
C - Flusso Impianto / Heating Return
D - Mandata Impianto / Heating Supply

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il gruppo di circolazione tre vie motorizzato è in grado di assicurare la giusta portata e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento ove sia richiesto un controllo diretto della temperatura di mandata. Attraverso il controllo della temperatura di lavoro, tramite centralina elettronica, si ottiene un controllo preciso e modulante della mandata impianto dove questa sia diversa dalla mandata del generatore di calore. Perfetto da abbinare ad una centralina di controllo con gestione della sonda esterna e curve di termoregolazione.

KIT DN 25

Kv = 13 - con Grundfos UPM3 Hybrid 25-70

Dimensioni: (b x h x p) 250mm x 400mm x 210mm - Interasse attacchi 125 mm

KIT DN 32

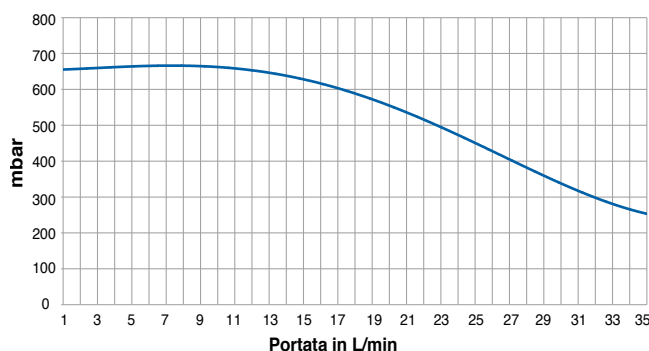
Kv = 17 - con Grundfos UPML 25-105

Dimensioni: (b x h x p) 250mm x 400mm x 210mm - Interasse attacchi 125 mm

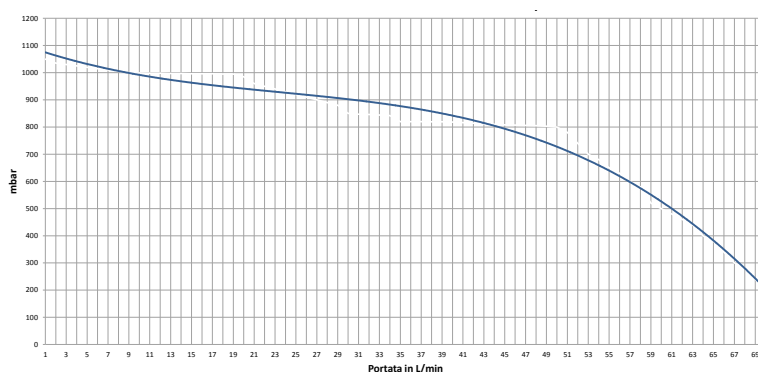
PRODUCT DESCRIPTION

The electric-controlled pumping unit with motorized 3-way mixing valve guarantees the correct flow-rate and a correct pumping head in all heating systems where a direct supply temperature control is necessary. The working temperature control, obtained thanks to the motor, allows a precise and modular management and control of the supply side of the system in cases when the temperature is different from the heating generator supply one.

PREVALENZA RESIDUA DN25 MODULANTE / RESIDUAL HEAD DN25 MIXED MOTORIZED GROUP



PREVALENZA RESIDUA DN32 MODULANTE / RESIDUAL HEAD DN32 MIXED MOTORIZED GROUP



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV01256	GRUPPO MIX MODULANTE DN 25	Kit di regolazione da centrale termica modulante DN 25 con Grundfos UPM3 Hybrid 25-70	1 conf. 1 Pz	1100,00
NSV01461	GRUPPO MIX MODULANTE DN 32	Kit di regolazione da centrale termica modulante DN 32 con Grundfos UPML 25-105	1 conf. 1 Pz	1500,00

» MOTORE ELETTRICO PER VALVOLA A 3 VIE DEL GRUPPO DA CT

ELECTRIC MOTOR FOR 3-WAY VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Motore elettrico per valvola miscelatrice a 3 vie del gruppo di miscelazione da centrale termica, completo di kit di montaggio. Disponibile nella versione con modulante 0.10 V.

PRODUCT DESCRIPTION

Electric motor for 3-way mixing valve of the mixing unit of thermal power plant, complete with mounting kit. Available in both in modulating version 0.10 V.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV01017	MOTORE MODULANTE	Motore elettrico da per gruppo di regolazione da CT, modulante, 0.10V	1 pz	345,00

» VALVOLA A TRE VIE PN16

THREE WAYS VALVE WITH EXTERNAL THREAD ATTACHMENTS, PN 16



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola per regolazione continua di acqua. Corpo valvola in fusione di ottone, stelo in acciaio inossidabile, otturatore in ottone con anello di tenuta in teflon rinforzato. Deve essere comandata dal motore con codici STA00206.

PRODUCT DESCRIPTION

Valve for continuous water control, seat valve body in cast brass, stem in stainless steel, brass stopper with reinforced Teflon sealing ring.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
STA00196	VALVOLE 3 VIE DN 20	Valvola a tre vie Diametro nominale DN 20, Kvs 6,3	1 conf. 1 Pz	236,00
STA00197	VALVOLE 3 VIE DN 25	Valvola a tre vie Diametro nominale DN 25, Kvs 10	1 conf. 1 Pz	265,00
STA00198	VALVOLE 3 VIE DN 32	Valvola a tre vie Diametro nominale DN 32, Kvs 16	1 conf. 1 Pz	335,00
STA00199	VALVOLE 3 VIE DN 40	Valvola a tre vie Diametro nominale DN 40, Kvs 22	1 conf. 1 Pz	395,00

» RACCORDI PER ATTACCHI VALVOLA A 3 VIE PN16

CONNECTORS FOR THREE WAYS VALVE PN16



Nota: Occorre considerare 3 Raccordi per ogni valvola
Note: Three Connectors required for each valve

DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo filettato per l'attacco del tubo in rame alla valvola.

PRODUCT DESCRIPTION

Threaded connector for attaching copper pipe to valve.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
STA00200	RACC. X DN20	Raccordo per Valvola DN20*	1 Pz	16,10
STA00201	RACC. X DN25	Raccordo per Valvola DN25*	1 Pz	23,50
STA00202	RACC. X DN32	Raccordo per Valvola DN32*	1 Pz	29,50
STA00203	RACC. X DN40	Raccordo per Valvola DN40*	1 Pz	33,50

» MOTORE ELETTRICO CON SEGNALE D'USCITA CONTINUO (0-10V)

ELECTRIC MOTOR WITH CONTINUOUS OUTPUT SIGNAL (0-10V)



DESCRIZIONE PRODOTTO

Motore elettrico per l'azionamento di valvola a tre vie con segnale d'uscita continuo (0..10V). L'accoppiamento della valvola avviene in maniera pressochè automatica. Cavo di collegamento 5x0,5 mm², lunghezza 1,2 m. Posizione di montaggio da verticale a orizzontale, non rovesciato. Tempo di marcia 60/120s, corsa 8 mm. Forza assiale 500 N.

PRODUCT DESCRIPTION

Electric motor for operating three-way valve with continuous output signal (0-10V). Automatic valve coupling. 1.2 m long, 5x0.5 mm² connection cable. Can be mounted from vertical to horizontal, but not head-down. 60/120s running time, stroke 8mm. Axial force 500N.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
STA00206	MOTORE 0-10V	Motore elettrico con segnale d'uscita continuo 0-10V	1 conf. 1 Pz	363,00



» CIRCOLATORE IMPPUMPS

NMT MINI 25/80

PUMP IMPPUMPS NMT MINI 25/80



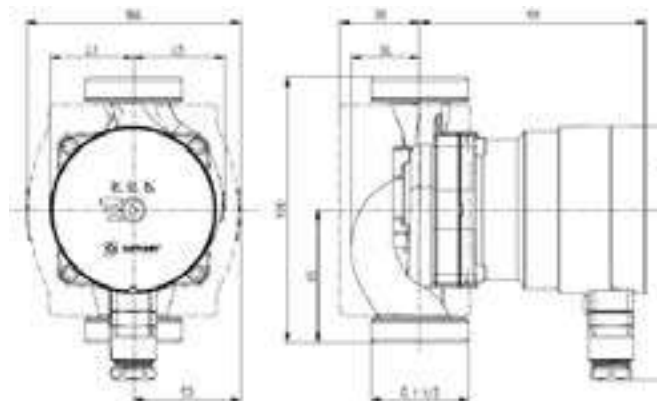
DESCRIZIONE PRODOTTO

Elettropompa di circolazione ad inverter, a velocità variabile in maniera elettronica, idonea per la circolazione dell'acqua negli impianti di riscaldamento e raffrescamento radiante. La velocità della pompa varia in maniera automatica per ottenere la portata richiesta attraverso due modalità alternative: pressione costante o pressione variabile lineare. Alimentazione monofase 230V - 50Hz, temperatura del liquido da 2°C a 110°C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

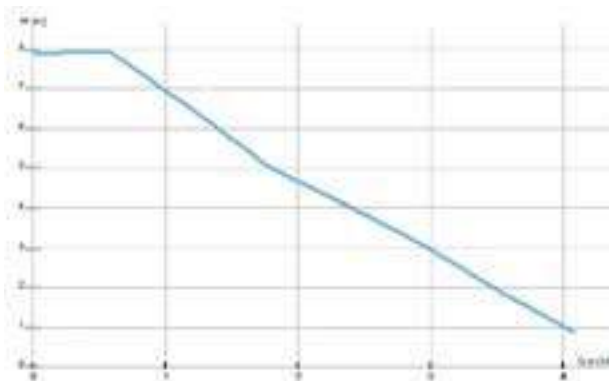
PRODUCT DESCRIPTION

Circulation pump inverter, variable speed in an electronic, suitable for the circulation of water in heating and radiant raffrescamento. The pump speed varies in an automatic way to obtain the required flow rate through two alternative modes: constant pressure or variable pressure linear. Phase voltage 230V - 50Hz, temperature of the liquid from 2 °C to 110 °C. Maximum operating pressure of 10 bar.

DIMENSIONI NMT MINI 25/80-130



CURVA CARATTERISTICA NMT MINI 25/80-130



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PMI02450	IMPPUMPS NMT MINI 25/80-130	Elettropompa di circolazione IMPU- MPS NMT MINI 25/80-130	1 conf. 1 pz	459,00

» CIRCOLATORE IMPPUMPS
NMT MINI 25/60 E 15/70
 PUMP IMPPUMPS NMT MINI 25/60
 AND 15/70



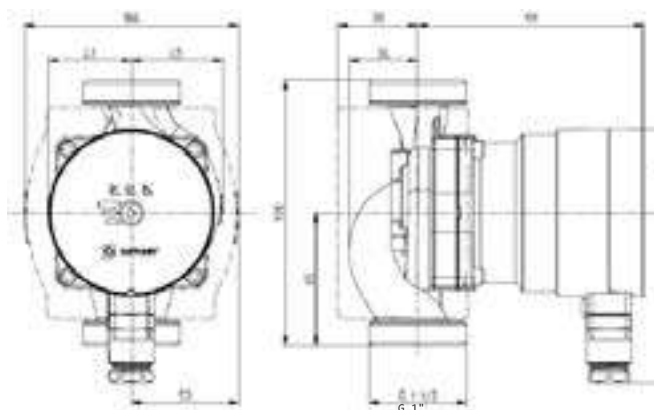
DESCRIZIONE PRODOTTO

Elettropompa di circolazione ad inverter, a velocità variabile in maniera elettronica, idonea per la circolazione dell'acqua negli impianti di riscaldamento e raffreddamento radiante. La velocità della pompa varia in maniera automatica per ottenere la portata richiesta attraverso due modalità alternative: pressione costante o pressione variabile lineare. Alimentazione monofase 230V - 50Hz, temperatura del liquido da 2°C a 110°C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

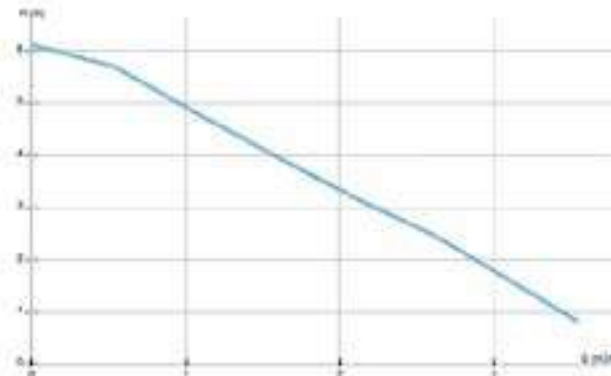
PRODUCT DESCRIPTION

Circulation pump inverter, variable speed in an electronic, suitable for the circulation of water in heating and radiant raffresacamento. The pump speed varies in an automatic way to obtain the required flow rate through two alternative modes: constant pressure or variable pressure linear. Phase voltage 230V - 50Hz, temperatura of the liquid from 2 ° C to 110 ° C. Maximum operating pressure of 10 bar.

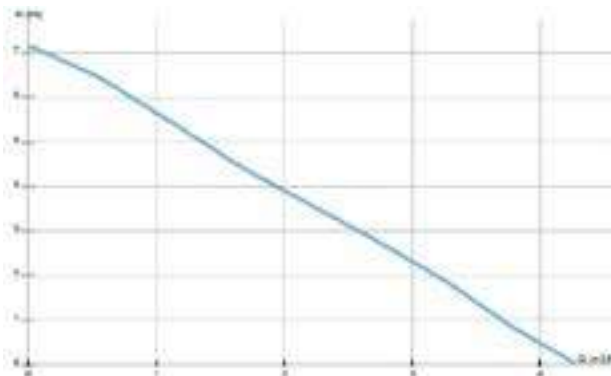
DIMENSIONI NMT MINI 25/60-130 E 15/70-130



CURVA CARATTERISTICA NMT MINI 25/60-130



CURVA CARATTERISTICA NMT MINI 15/70-130



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PMI02462	IMPPUMPS NMT MINI 25/60-130	Elettropompa di circolazione IMPUMPS NMT MINI 25/60-130	1 conf. 1 Pz	367,00
PMI02449	IMPPUMPS NMT MINI 15/70-130	Elettropompa di circolazione IMPUMPS NMT MINI 15/70-130	1 conf. 1 Pz	439,00

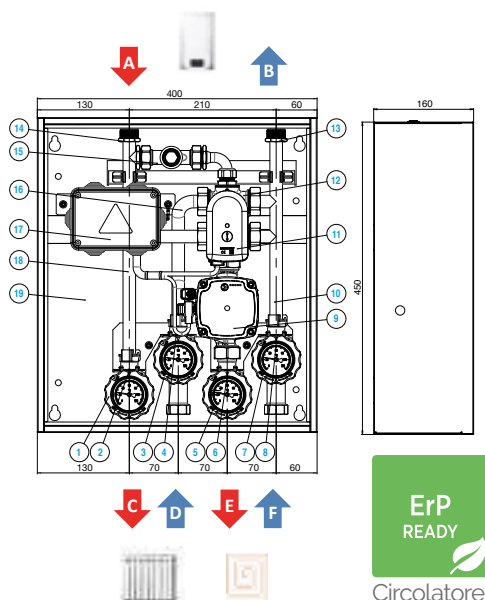


» EHTCOND (SU ORDINAZIONE)

Gruppo multizona diretto e miscelato

EHTCOND

Direct and mixed multizone group



- A** - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
C - Mandata zona diretta / Heating Supply direct zone
D - Ritorno zona diretta / Heating Return direct zone
E - Mandata zona mix / Heating Supply mixed zone
F - Ritorno zona mix / Heating Return mixed zone

- 1 - Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
 2 - Portasonda mandata zona/ Supply sensor probe zone 1
 3 - Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
 4 - Portasonda ritorno zona 1/ Return sensor probe zone 1
 5 - Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
 6 - Portasonda mandata zona 2/ Supply sensor probe zone 2
 7 - Rubinetto ritorno zona 2/ Hydraulic separator
 8 - Portasonda ritorno zona 2/ Return sensor probe zone 2
 9 - Circulatore zona 2/ Circulator zone
 10 - Tubo ritorno zona 2/ Return pipe zone 2
 11 - Motore valvola miscelatrice 6 vie zona 2/
 Motor of the 6-way mixing valve zone 2
 12 - Valvola miscelatrice 6 vie zona 2/
 6-way mixing valve zone 2
 13 - Connessione ritorno generatore/
 Connection return generator
 14 - Connessione mandata generatore/
 Connection supply generator
 15 - By-pass regolabile/ Settable by-pass
 16 - Tubo ritorno zona 1/ Return pipe zone 1
 17 - Scatola elettrica/ Electric box
 18 - Tubo ritorno zona 1/ Supply pipe zone 1
 19 - Scatola elettrica/ Metal box

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo EHTCOND diretto-miscelato è in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento che sono da abbinarsi a caldaie a condensazione.

Il modulo EHTCOND diretto-miscelato non è provvisto di separatore idraulico ma si collega direttamente al generatore di calore. Questa versione è corredata di by-pass per l'abbinamento con impianti a valvole termostatiche.

PRODUCT DESCRIPTION

The EHTCOND direct-mixed module guarantees the correct water flow-rate and a correct pumping head in all heating systems and it has to be combined with condensation boilers.

The EHTCOND direct-mixed module does not have a hydraulic separator but connects directly to the heat generator. This version is equipped with a by-pass to be combined with thermostatic valve systems.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	4,5 bar - 3 bar con valvola di sicurezza su generatore
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° picco
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P apertura valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	400x450x160 mm
Grado di protezione IP protection grade	IP IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	210mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

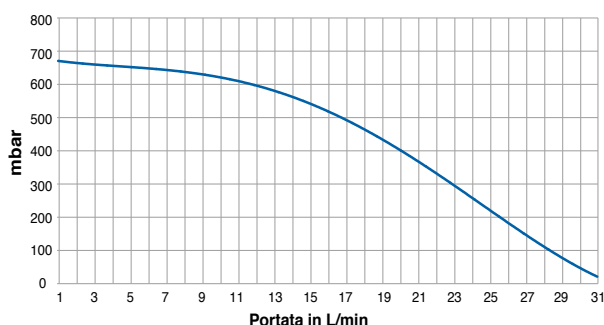
Circulatore / Pump	/
Portata max/ Max flow rate	·
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	·
Assorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	/

ZONA MISCELATA

Circulatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. NVC6 - 1" M
Motore valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	0-10 V, 24 V
Portata max/ Max flow rate	1.500 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	500 mbar
Assorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 56 W

* Riferimento caratteristiche generatore/ Reference boiler performance
 **Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a.

PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA/ RESIDUAL HEAD MIXING ZONE



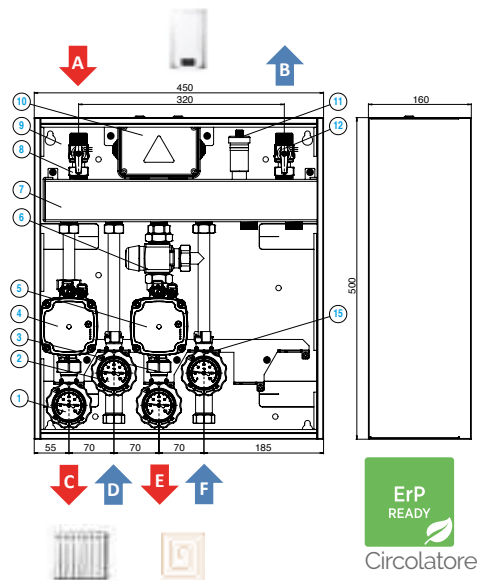
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06509	EHTCOND	Gruppo multizona diretto e miscelato con motore 0.10V punti	1 conf. 1 pz	1725,00

» DUAL KIT H+MIX (SU ORDINAZIONE)

Gruppo multizona diretto e miscelato a punto fisso

DUAL KIT H+MIX

Mixing fixed-point multizone group



- A - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- C - Mandata zona diretta / Heating Supply direct zone
- D - Ritorno zona diretta / Heating Return direct zone
- E - Mandata zona mix / Heating Supply mixed zone
- F - Ritorno zona mix / Heating Return mixed zone

- 1 Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
- 2 Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
- 4 Circolatore zona 1/ Circulator zone 1
- 5 Circolatore zona 2/ Circulator zone 2
- 6 Valvola miscelatrice termostatica zona 2/ Thermostatic mixing valve zone 2
- 8 Rubinetto mandata generatore/ Heat generator supply valve
- 9 Cassetta metallica/ Metal box
- 10 Scatola elettrica di appoggio/ Electric box
- 11 Sfato aria automatico/ Automatic air-vent
- 12 Rubinetto ritorno generatore/ Heat generator return valve
- 13 -
- 14 -
- 15 Rubinetto ritorno zona 2/ Return valve zone 2

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo DUAL KIT H+MIX è un gruppo miscelato a punto fisso, in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento che necessitano di una prestazione aggiuntiva rispetto al circolatore caldaia. Può modificare anche la temperatura di mandata delle zone di riscaldamento rispetto alla temperatura di mandata generatore.

Il separatore idraulico integrato garantisce la disgiunzione idraulica del generatore rispetto alle zone di riscaldamento rendendole idraulicamente indipendenti.

PRODUCT DESCRIPTION

The DUAL KIT H+MIX mixing fixed-point multizone group guarantees the correct water flow-rate and a correct pumping head in all heating systems that require a higher performance than the circulation pump, allowing to set a different supply temperature of heating zones and a different heat generator working temperature.

The combined hydraulic separator ensures that the heating zones are hydraulically independent from the generator.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	PN10
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° piccolo
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P apertura valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	450x500x160 mm
Grado di protezione IP protection grade IP	IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	320mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

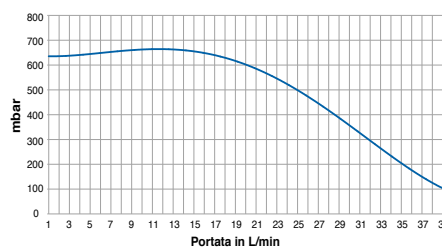
Circolatore / Pump	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Portata max/ Max flow rate	2100 lt/h
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	630 mbar
Assorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	Max 52 W

ZONA MISCELATA

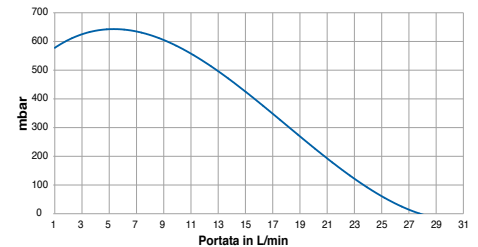
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. VTA372 - 1" M
Taratura valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	20-55°C - Kvs 2,3
Portata max/ Max flow rate	1.300 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	360 mbar
Assorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 52 W

**Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a.

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA
RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE



PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA
RESIDUAL HEAD MIXED ZONE



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06510	DUAL KIT H+MIX	Gruppo multizona diretto e miscelato a punto fisso	1 conf. 1 pz	2130,00

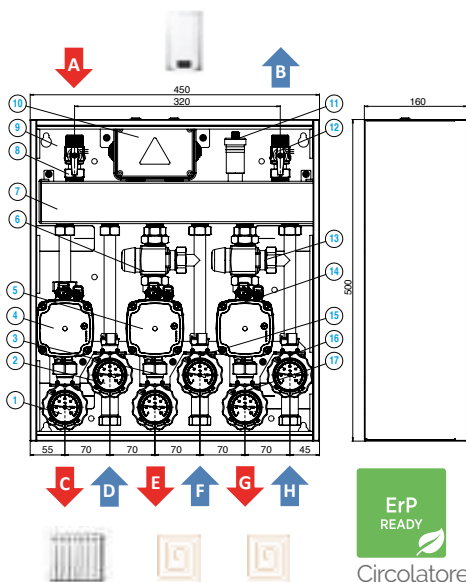


» TRIAL KIT H+2MIX (SU ORDINAZIONE)

Gruppo multizona diretto e 2 miscelati a punto fisso

TRIAL KIT H+2MIX

Mixing fixed-point multizone group



- A - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- C - Mandata zona 1 / Heating Supply direct zone 1
- D - Ritorno zona 1 / Heating Return direct zone 1
- E - Mandata zona 2 / Heating Supply direct zone 2
- F - Ritorno zona 2 / Heating Return direct zone 2
- G - Mandata zona 3 / Heating Supply direct zone 3
- H - Ritorno zona 3 / Heating Return direct zone 3

- 1 Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
- 2 Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
- 4 Circolatore zona 1/ Circulator zone 1
- 5 Circolatore zona 2/ Circulator zone 2
- 6 Valvola miscelatrice termostatica zona 2/ Thermostatic mixing valve zone 2
- 7 Separatore idraulico/ Hydraulic separator
- 8 Rubinetto mandata generatore/ Heat generator supply valve
- 9 Cassetta metallica/ Metal box
- 10 Scatola elettrica di appoggio/ Electric box
- 11 Sfato aria automatico/ Automatic air-vent
- 12 Rubinetto ritorno generatore/ Heat generator return valve
- 13 Valvola miscelatrice termostatica zona 3/ Thermostatic mixing valve zone 3
- 14 Circolatore zona 3/ Circulator zone 3
- 15 Rubinetto ritorno zona 2/ Return valve zone 2
- 16 Rubinetto mandata zona 3/ Supply valve zone 3
- 17 Rubinetto ritorno zona 3/ Return valve zone 3

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo TRIAL KIT H+2MIX è un gruppo miscelato a punto fisso, in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento che necessitano di una prestazione aggiuntiva rispetto al circolatore caldaia. Può modificare anche la temperatura di mandata delle zone di riscaldamento rispetto alla temperatura di mandata generatore.

Il separatore idraulico integrato garantisce la disgiunzione idraulica del generatore rispetto alle zone di riscaldamento rendendole idraulicamente indipendenti.

PRODUCT DESCRIPTION

The TRIAL KIT H+2MIX mixing fixed-point multizone group guarantees the correct water flow-rate and a correct pumping head in all heating systems that require a higher performance than the circulation pump, allowing to set a different supply temperature of heating zones and a different heat generator working temperature.

The combined hydraulic separator ensures that the heating zones are hydraulically independent from the generator.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	PN10
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° picco
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P apertura valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	450x500x160 mm
Grado di protezione IP protection grade IP	IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	320mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

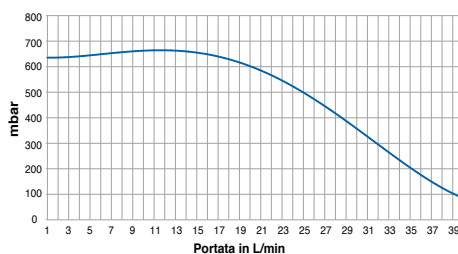
Circolatore / Pump	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Portata max/ Max flow rate	2100 lt/h
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	630 mbar
Absorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	Max 52 W

ZONA MISCELATA

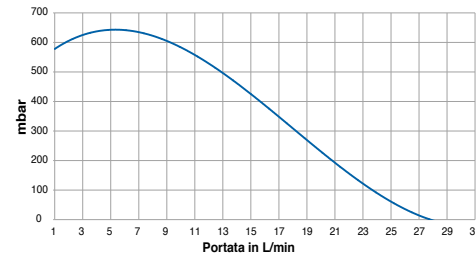
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. VTA372 - 1" M
Taratura valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	20-55°C - Kvs 2,3"
Portata max/ Max flow rate	1.300 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	360 mbar
Absorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 52 W

**Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA
RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE



PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA
RESIDUAL HEAD MIXED ZONE



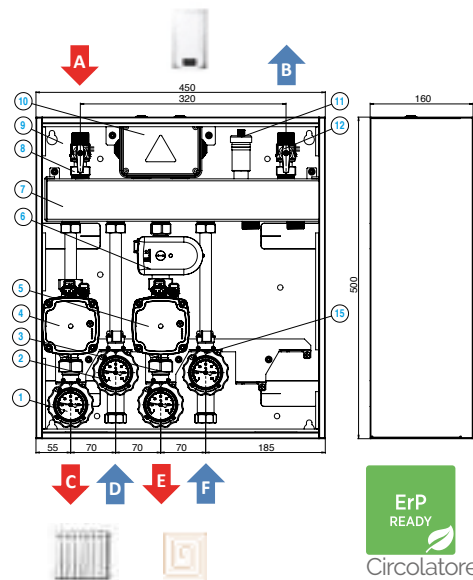
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06511	TRIAL KIT H+2 MIX	Gruppo multizona diretto e 2 miscelati a punto fisso	1 conf. 1 pz	2820,00

CLIMA DUAL KIT H+MIX

Gruppo multizona diretto e miscelato modulante

CLIMA DUAL KIT H+MIX

Mixing motorized-point multizone group



- A - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- C - Mandata zona diretta / Heating Supply direct zone
- D - Ritorno zona diretta / Heating Return direct zone
- E - Mandata zona mix / Heating Supply mixed zone
- F - Ritorno zona mix / Heating Return mixed zone

- 1 Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
- 2 Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
- 4 Circolatore zona 1/ Circulator zone 1
- 5 Circolatore zona 2/ Circulator zone 2
- 6 Valvola miscelatrice modulante zona 2/ Mixing valve zone 2
- 7 Separatore idraulico/ Hydraulic separator
- 8 Rubinetto mandata generatore/ Heat generator supply valve
- 9 Cassetta metallica/ Metal box
- 10 Scatola elettrica di appoggio/ Electric box
- 11 Sfato aria automatico/ Automatic air-vent
- 12 Rubinetto ritorno generatore/ Heat generator return valve
- 13 -
- 14 -
- 15 Rubinetto ritorno zona 2/ Return valve zone 2

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo CLIMA DUAL KIT H+MIX è un gruppo miscelato in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento che necessitano di una prestazione aggiuntiva rispetto al circolatore caldaia. Può modificare anche la temperatura di mandata delle zone di riscaldamento rispetto alla temperatura di mandata generatore.

Il separatore idraulico integrato garantisce la disgiunzione idraulica del generatore rispetto alle zone di riscaldamento rendendole idraulicamente indipendenti.

PRODUCT DESCRIPTION

The CLIMA DUAL KIT H+MIX mixing fixed-point multizone group guarantees the correct water flow-rate and a correct pumping head in all heating systems that require a higher performance than the circulation pump, allowing to set a different supply temperature of heating zones and a different heat generator working temperature. The combined hydraulic separator ensures that the heating zones are hydraulically independent from the generator.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	PN10
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° picco
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P aperture valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	450x500x160 mm
Grado di protezione IP protection grade IP	IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	320mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

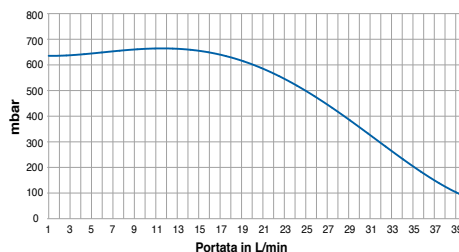
Circolatore/ Pump	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Portata max/ Max flow rate	2100 lt/h
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	630 mbar
Absorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	Max 52 W

ZONA MISCELATA

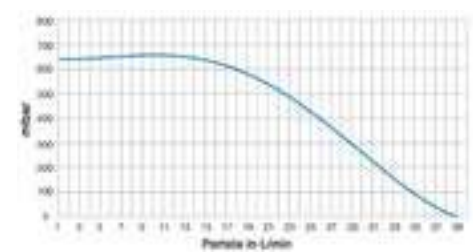
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. VTA372 - 1" M
Taratura valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	0-10V, 24V
Portata max/ Max flow rate	2000 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	610 mbar
Absorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 52 W

**Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a.

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA
RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE



PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA
RESIDUAL HEAD MIXED ZONE



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06512	CLIMA DUAL KIT H+MIX	Gruppo multizona diretto e miscelato modulante	1 conf. 1 pz	2185,00

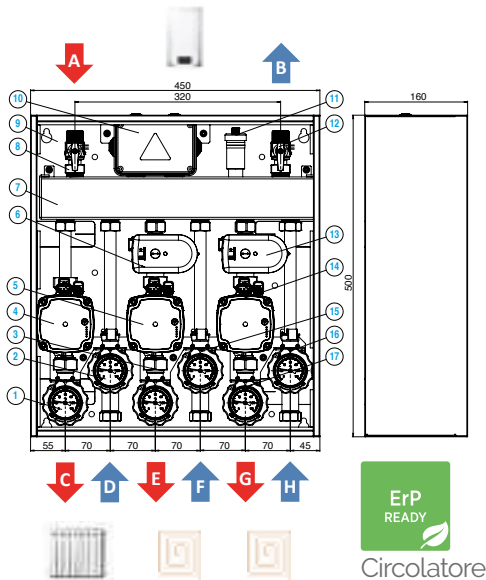


CLIMA TRIAL KIT H+2MIX

Gruppo multizona diretto e 2 miscelati modulanti

CLIMA TRIAL KIT H+2MIX

Mixing motorized-point multizone group



- A - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- C - Mandata zona 1 / Heating Supply direct zone 1
- D - Ritorno zona 1 / Heating Return direct zone 1
- E - Mandata zona 2 / Heating Supply direct zone 2
- F - Ritorno zona 2 / Heating Return direct zone 2
- G - Mandata zona 3 / Heating Supply direct zone 3
- H - Ritorno zona 3 / Heating Return direct zone 3

- 1 Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
- 2 Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
- 4 Circolatore zona 1/ Circulator zone 1
- 5 Circolatore zona 2/ Circulator zone 2
- 6 Valvola miscelatrice modulante zona 2/ Mixing valve zone 2
- 7 Separatore idraulico/ Hydraulic separator
- 8 Rubinetto mandata generatore/ Heat generator supply valve
- 9 Cassetta metallica/ Metal box
- 10 Scatola elettrica di appoggio/ Electric box
- 11 Sfatto aria automatico/ Automatic air-vent
- 12 Rubinetto ritorno generatore/ Heat generator return valve
- 13 Valvola miscelatrice modulante zona 3/ Mixing valve zone 3
- 14 Circolatore zona 3/ Circulator zone 3
- 15 Rubinetto ritorno zona 2/ Return valve zone 2
- 16 Rubinetto mandata zona 3/ Supply valve zone 3
- 17 Rubinetto ritorno zona 3/ Return valve zone 3

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo CLIMA TRIAL KIT H+2MIX è un gruppo miscelato modulante in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento che necessitano di una prestazione aggiuntiva rispetto al circolatore caldaia. Può modificare anche la temperatura di mandata delle zone di riscaldamento rispetto alla temperatura di mandata generatore.

Il separatore idraulico integrato garantisce la disgiunzione idraulica del generatore rispetto alle zone di riscaldamento rendendole idraulicamente indipendenti.

PRODUCT DESCRIPTION

The CLIMA TRIAL KIT H+2MIX mixing motorized-point multizone group guarantees the correct water flow-rate and a correct pumping head in all heating systems that require a higher performance than the circulation pump, allowing to set a different supply temperature of heating zones and a different heat generator working temperature.

The combined hydraulic separator ensures that the heating zones are hydraulically independent from the generator.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	PN10
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° piccolo
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P apertura valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	450x500x160 mm
Grado di protezione IP protection grade IP	IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	320mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

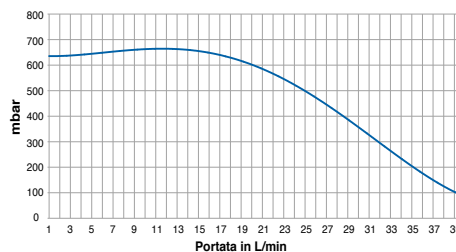
Circolatore / Pump	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Portata max/ Max flow rate	2100 lt/h
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	630 mbar
Assorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	Max 52 W

ZONA MISCELATA

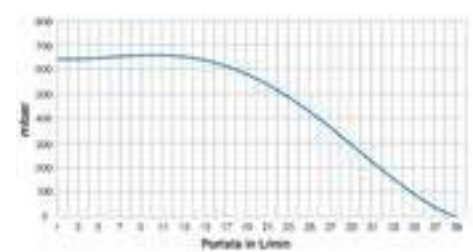
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. VTA372 - 1" M
Motore valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	0-10V, 24V
Portata max/ Max flow rate	2000 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	610 mbar
Assorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 52 W

**Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a.

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA
RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE



PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA
RESIDUAL HEAD MIXED ZONE



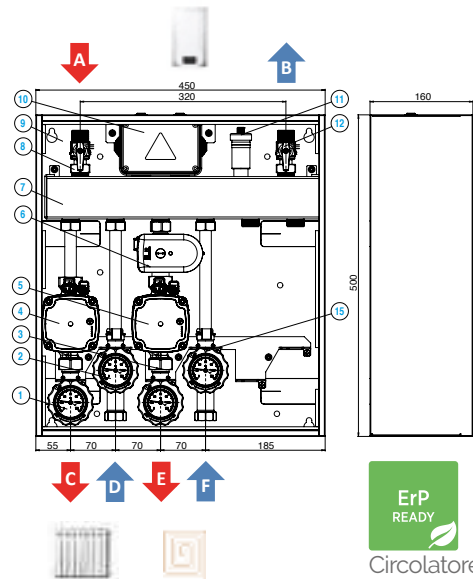
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06513	TRIAL KIT H+2 MIX	Gruppo multizona diretto e 2 miscelati modulanti	1 conf. 1 pz	2967,00

CLIMA DUAL KIT H+MIX CALDO/FREDDO

Gruppo multizona diretto e miscelato modulante

CLIMA DUAL KIT H+MIX HOT/COLD

Mixing motorized-point multizone group



- A - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
 B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
 C - Mandata zona diretta / Heating Supply direct zone
 D - Ritorno zona diretta / Heating Return direct zone
 E - Mandata zona mix / Heating Supply mixed zone
 F - Ritorno zona mix / Heating Return mixed zone

- 1 Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
 2 Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
 3 Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
 4 Circolatore zona 1/ Circulator zone 1
 5 Circolatore zona 2/ Circulator zone 2
 6 Valvola miscelatrice modulante zona 2/ mixing valve zone 2
 7 Separatore idraulico/ Hydraulic separator
 8 Rubinetto mandata generatore/ Heat generator supply valve
 9 Cassetta metallica/ Metal box
 10 Scatola elettrica di appoggio/ Electric box
 11 Sfato aria automatico/ Automatic air-vent
 12 Rubinetto ritorno generatore/ Heat generator return valve
 13 -
 14 -
 15 Rubinetto ritorno zona 2/ Return valve zone 2

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo CLIMA DUAL KIT H+MIX CALDO/FREDDO è un gruppo miscelato modulante in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento e raffrescamento che necessitano di una prestazione aggiuntiva rispetto al circolatore della pompa di calore. Può modificare anche la temperatura di mandata delle zone rispetto alla temperatura di mandata del generatore. Il separatore idraulico integrato garantisce la disgiunzione idraulica del generatore rispetto alle zone rendendole idraulicamente indipendenti.

PRODUCT DESCRIPTION

The CLIMA DUAL KIT H + MIX HOT / COLD module is a mixed modulating group able to ensure the right flow of carrier fluid and an adequate prevalence in all heating and cooling systems that require an additional performance with respect to the pump circulator. It can also change the flow temperature of the zones with respect to the generator delivery temperature.

The integrated hydraulic separator guarantees the hydraulic disconnection of the generator with respect to the zones making them hydraulically independent.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	PN10
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° picco
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P apertura valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	450x500x160 mm
Grado di protezione IP protection grade IP	IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	320mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

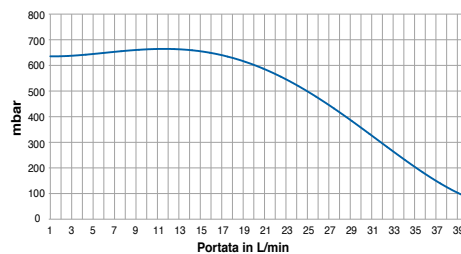
Circolatore/ Pump	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Portata max/ Max flow rate	2100 lt/h
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	630 mbar
Absorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	Max 52 W

ZONA MISCELATA

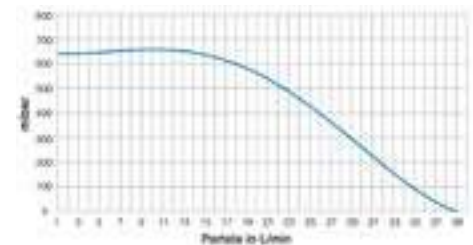
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. VTA372 - 1" M
Taratura valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	0-10V, 24V
Portata max/ Max flow rate	2000 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	610 mbar
Absorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 52 W

**Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a.

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA
RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE



PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA
RESIDUAL HEAD MIXED ZONE



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06515	CLIMA DUAL KIT H+MIX CALDO/FREDDO	Gruppo multizona diretto e miscelato modulante caldo/freddo	1 conf. 1 pz	2295,00

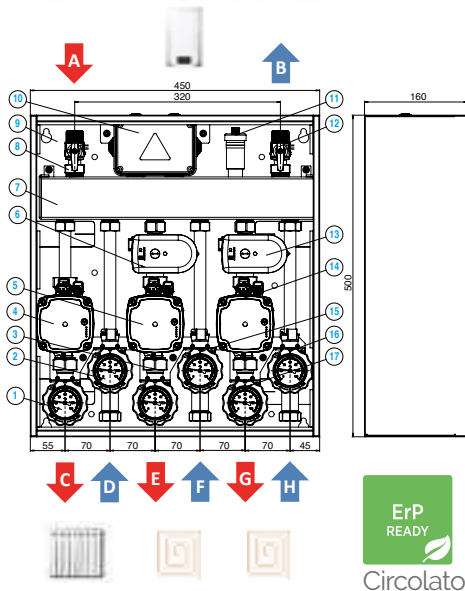


CLIMA TRIAL KIT H+2MIX CALDO/FREDDO

Gruppo multizona diretto e 2 miscelati modulanti

CLIMA TRIAL KIT H+2MIX HOT/COLD

Mixing motorized-point multizone group



- A - Mandata Generatore / Heat Generator Supply
- B - Ritorno Generatore / Heat Generator Return
- C - Mandata zona 1 / Heating Supply direct zone 1
- D - Ritorno zona 1 / Heating Return direct zone 1
- E - Mandata zona 2 / Heating Supply direct zone 2
- F - Ritorno zona 2 / Heating Return direct zone 2
- G - Mandata zona 3 / Heating Supply direct zone 3
- H - Ritorno zona 3 / Heating Return direct zone 3

- 1 Rubinetto mandata zona 1/ Supply valve zone 1
- 2 Rubinetto ritorno zona 1/ Return valve zone 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2/ Supply valve zone 2
- 4 Circolatore zona 1/ Circulator zone 1
- 5 Circolatore zona 2/ Circulator zone 2
- 6 Valvola miscelatrice modulante zona 2/ mixing valve zone 2
- 7 Separatore idraulico/ Hydraulic separator
- 8 Rubinetto mandata generatore/ Heat generator supply valve
- 9 Cassetta metallica/ Metal box
- 10 Scatola elettrica di appoggio/ Electric box
- 11 Sfato aria automatico/ Automatic air-vent
- 12 Rubinetto ritorno generatore/ Heat generator return valve
- 13 Valvola miscelatrice modulante zona 3/ mixing valve zone 3
- 14 Circolatore zona 3/ Circulator zone 3
- 15 Rubinetto ritorno zona 2/ Return valve zone 2
- 16 Rubinetto mandata zona 3/ Supply valve zone 3
- 17 Rubinetto ritorno zona 3/ Return valve zone 3

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il modulo CLIMA TRIAL KIT H+2MIX CALDO/FREDDO è un gruppo miscelato modulante in grado di assicurare la giusta portata di fluido vettore e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento e raffrescamento che necessitano di una prestazione aggiuntiva rispetto al circolatore della pompa di calore. Può modificare anche la temperatura di mandata delle zone rispetto alla temperatura di mandata del generatore. Il separatore idraulico integrato garantisce la disgiunzione idraulica del generatore rispetto alle zone rendendole idraulicamente indipendenti.

PRODUCT DESCRIPTION

The CLIMA TRIAL KIT H + 2MIX HOT / COLD module is a mixed modulating group able to ensure the right flow of carrier fluid and an adequate prevalence in all heating and cooling systems that require an additional performance with respect to the pump circulator. It can also change the flow temperature of the zones with respect to the generator delivery temperature.

The integrated hydraulic separator guarantees the hydraulic disconnection of the generator with respect to the zones making them hydraulically independent.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Diametro nominale/ Nominal Diameter	DN15
Pressione max./ Max. pressure	PN10
Temperatura di lavoro max./ Max operating temperature	95°-110° piccolo
Temperatura di lavoro min./ Min. operating temperature	+5°
Liquido/ Fluid	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto/ Installation side valves	DN20
Termometri (se presenti)/ Thermometers (if any)	0-160°C
P apertura valv. non rit./ Pres. check valve opening	ΔP = 2kPa
Dimensioni esterne/ External dimensions	450x500x160 mm
Grado di protezione IP protection grade IP	IPX0D
Tubi Rame/ Pipes Copper	18 mm
Connessioni generatore/ Heat generator connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	320mm
Connessioni riscaldamento/ Heating system connections	3/4" M
Interasse/ Interaxes	70mm

ZONA DIRETTA

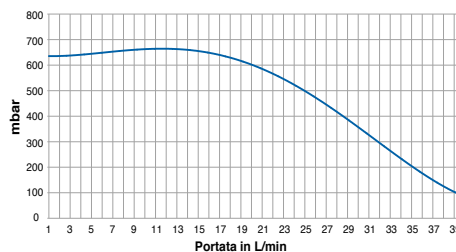
Circolatore / Pump	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Portata max/ Max flow rate	2100 lt/h
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	630 mbar
Absorbimento elettrico singolo/ Energy consumption (single)	Max 52 W

ZONA MISCELATA

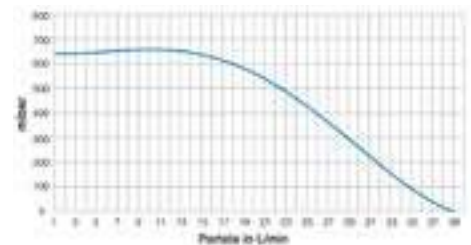
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Valvola miscelatrice/ Mixing valve	Mod. VTA372 - 1" M
Motore valvola miscelatrice/ Mixing valve motor	0-10V, 24V
Portata max/ Max flow rate	2000 lt/h**
Prevalenza residua a 1.000 lt/h/ Residual head at 1.000 lt/h	610 mbar
Absorbimento elettrico/ Energy consumption	Max 52 W

**Riferimento con pressione residua 2 m.c.a./ With residual pressure 2 m.c.a

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA
RESIDUAL HEAD DIRECT ZONE



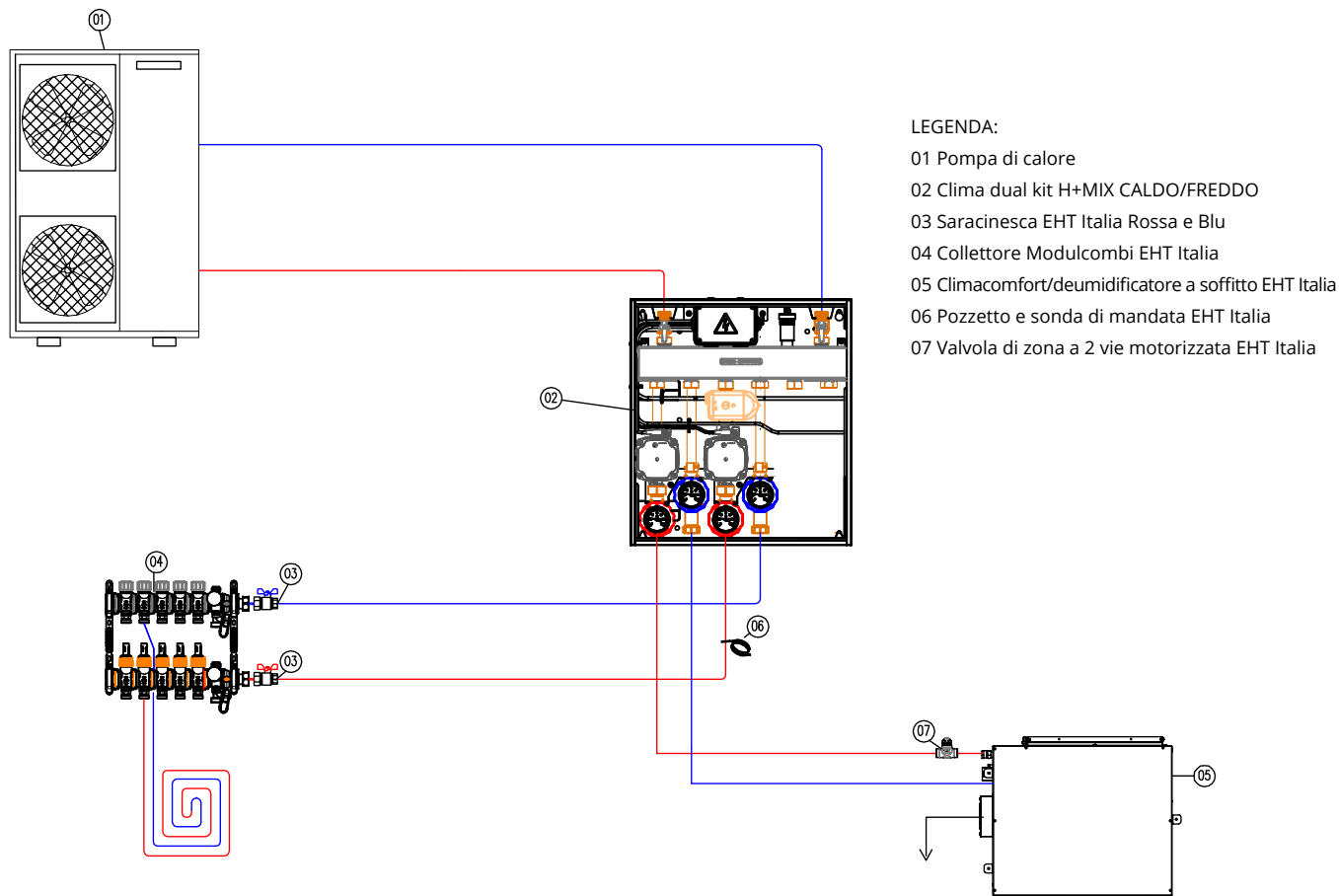
PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA
RESIDUAL HEAD MIXED ZONE



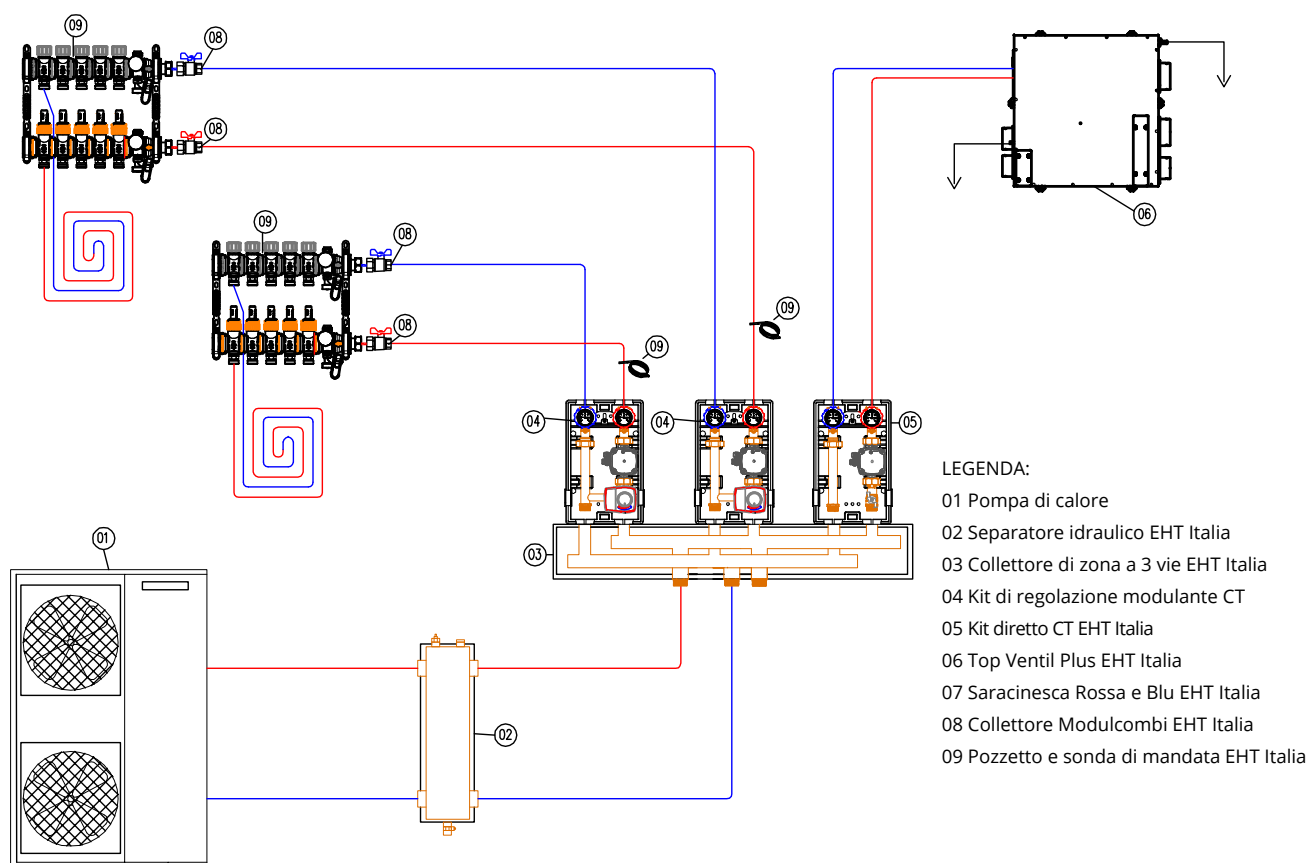
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV06516	TRIAL KIT H+2 MIX CALDO/FREDDO	Gruppo multizona diretto e 2 miscelati modulanti caldo/freddo	1 conf. 1 pz	3105,00

SCHEMI TIPO DI COLLEGAMENTO IDRAULICO

CLIMA DUAL KIT H+MIX CALDO/FREDDO: Impianto radiante monozona + deumidificatore



KIT DI REGOLAZIONE DA CT: Impianto radiante multizona + Macchina VMC e Deumidificazione



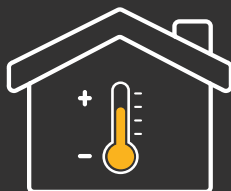


» TERMOREGOLAZIONE

CLIMATE CONTROL

Per ottenere un comfort termoigrometrico ottimale e un risparmio in termini di energia, EHT Italia offre soluzioni per il controllo degli impianti radianti ad ampio spettro, per tutti i tipi di esigenze.





To obtain maximum thermo-hygrometric comfort while saving energy, EHT Italia offers solutions for the broad-spectrum control of radiant systems to meet all types of requirements.



» CLIMALIGHT EVO RTP CLIMALIGHT EVO RTHP CLIMATE REGULATION



DESCRIZIONE PRODOTTO

Regolazione Climatica per la gestione di un impianto radiante (a pavimento, soffitto o parete) monozona, da incasso su scatola elettrica di tipo 503, dotata di lcd e 4 tasti per variare le impostazioni. Il regolatore è dotato di display grafico da 1,8" ed è a colori per meglio evidenziare grandezze e parametri. Il sistema di regolazione viene programmato direttamente da EHT Italia, in base alle specifiche tecniche ed alle esigenze richieste dai propri impianti con la possibilità di implementare funzioni.

Il regolatore climatico, per il solo funzionamento invernale, gestisce l'accensione/spegnimento dell'impianto attraverso il sensore di temperatura ambiente integrato. Agisce su un motore 0-10 per la regolazione della temperatura di mandata dell'acqua, sia a punto fisso che con regolazione climatica. La logica di controllo della valvola miscelatrice (temperatura di mandata) è di tipo PID. La regolazione Clima Light Evo è in grado di gestire una caldaia o una pompa, ma anche il funzionamento delle testine dell'impianto o la valvola di zona, ed ulteriori funzioni. È possibile visualizzare eventuali allarmi presenti sull'impianto, tramite Led a colori. È possibile scegliere il funzionamento automatico o manuale e variare, mediante i tasti, le impostazioni di utilizzo in modo semplice e veloce. Il setpoint di mandata può essere fisso o calcolato mediante una curva climatica, attraverso il collegamento con la sonda di temperatura esterna. Tale curva climatica è modificabile in base alla classe energetica dell'edificio e alle condizioni termo igrometriche richieste dall'utente. Possibilità di collegamento in serie di più regolatori per la gestione multizona di un impianto tramite collegamento via bus RS 485. Per il rilevamento di temperature di più zone, possibilità di collegamento sempre via bus RS 485, più sonde di temperatura. Da ordinare a parte il motore 0...10 V, la sonda di temperatura di mandata (CLM00236) e la sonda di temperatura esterna (IDK01393).

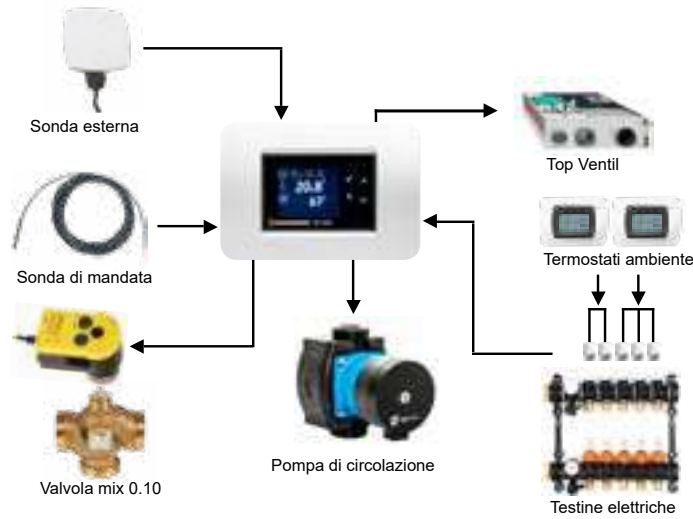
PRODUCT DESCRIPTION

Climate regulation for the management of a radiant system (floor, ceiling or wall) monozone, recessed electrical box type 503, equipped with lcd and 4 buttons to change the settings. The controller is equipped with a 1.8 "graphic display and color to better highlight sizes and parameters. The control system is programmed directly from EHT Italia, according to the technical specifications and requirements required by its plants, with the possibility to implement functions.

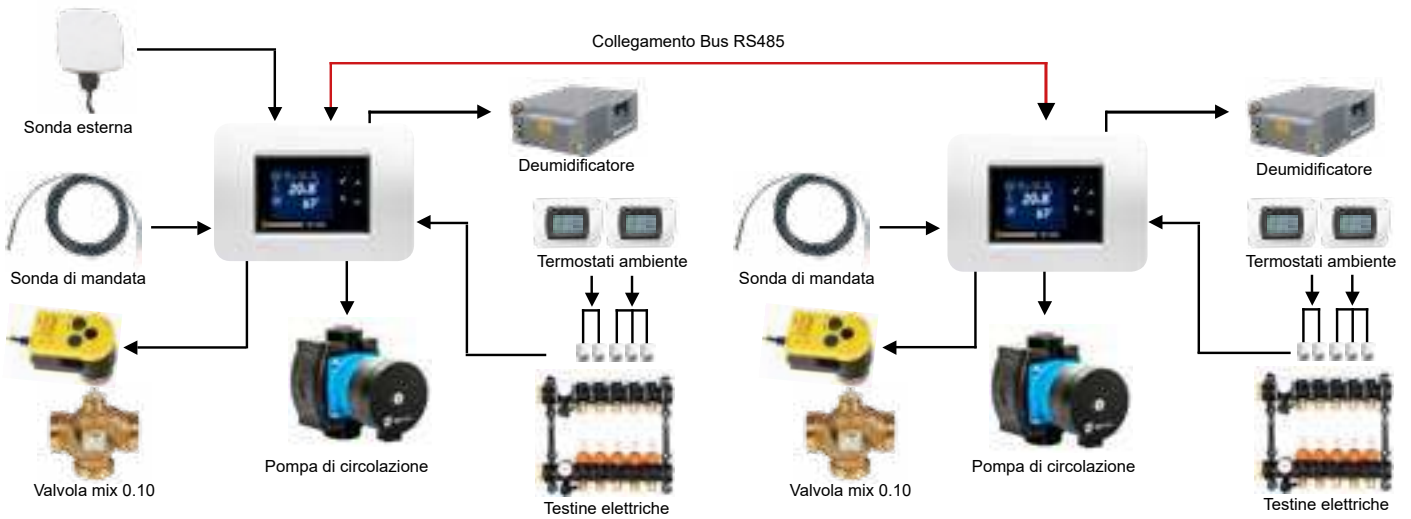
The climate controller for the winter operation only operates the on / off of the system through the temperature sensor integrated and acts on a motor 0-10 for water flow temperature setting at both fixed points that with climate control . The Climate Light Evo control is able to manage a boiler or a pump, but also the operation system heads or the valve area. You can choose an automatic or manual operation, with the buttons in a simple and quick way. The setpoint can be fixed or calculated by a temperature curve, through the connection with the external temperature probe. This temperature curve is modified according to the building's energy and thermo hygrometric conditions requested by the user. You can view any alarms in the system, using color LED. Possibility of series connection of several controllers for the management of a multi-zone system via bus connection RS 485. For measuring temperatures of more areas, connection via RS 485 bus always, more temperature sensors. To be ordered separately the motor 0 ... 10 V, the probe flow temperature (CLM00236) and the external temperature sensor (IDK01393).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WTN01474	CLIMA LIGHT EVO RTP	Regolatore elettronico - Clima Light Evo RTP funzionamento invernale	1 Pz	660,00
WTN01475	CLIMA LIGHT EVO RTHP	Regolatore elettronico - Clima Light Evo RTHP funzionamento invernale ed estivo	1 Pz	760,00

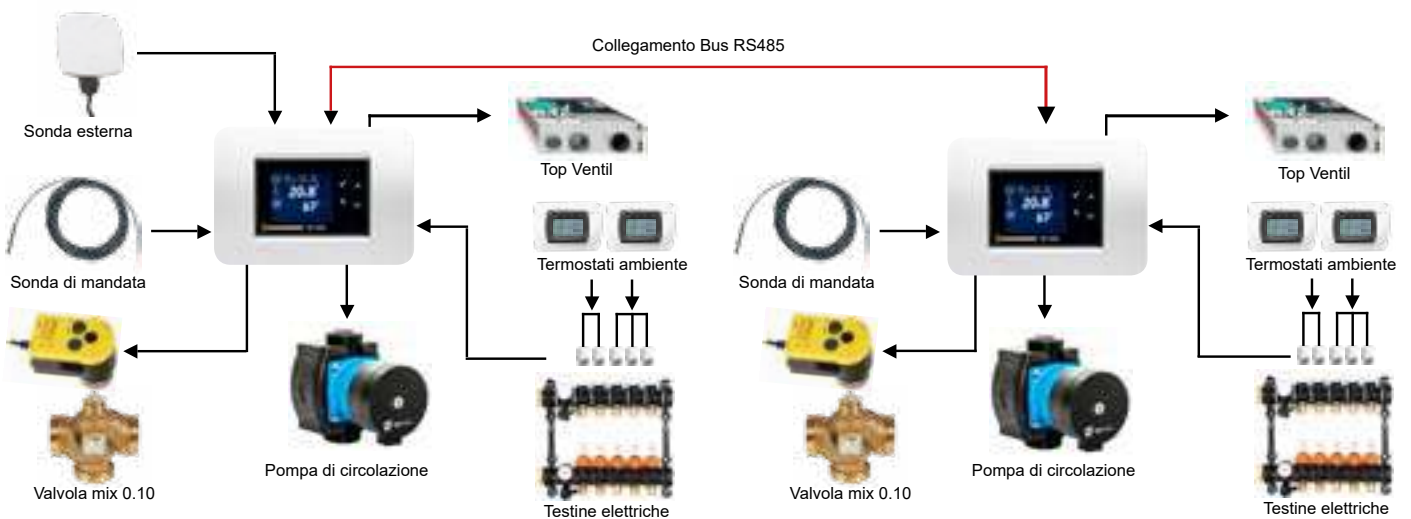
CLIMA LIGHT EVO RTHP - Funzionamento invernale ed estivo - Monozona



CLIMA LIGHT EVO RTHP - Funzionamento invernale ed estivo - Multizona con deumidificatori



CLIMA LIGHT EVO RTHP - Funzionamento invernale ed estivo - Multizona con macchine di ventilazione e deumidificazione





» **ESPANSIONE PER CLIMALIGHT EVO**
EXPANSION FOR SETTING CLIMALIGHT EVO



4 MODULI BARRA DIN

DESCRIZIONE PRODOTTO

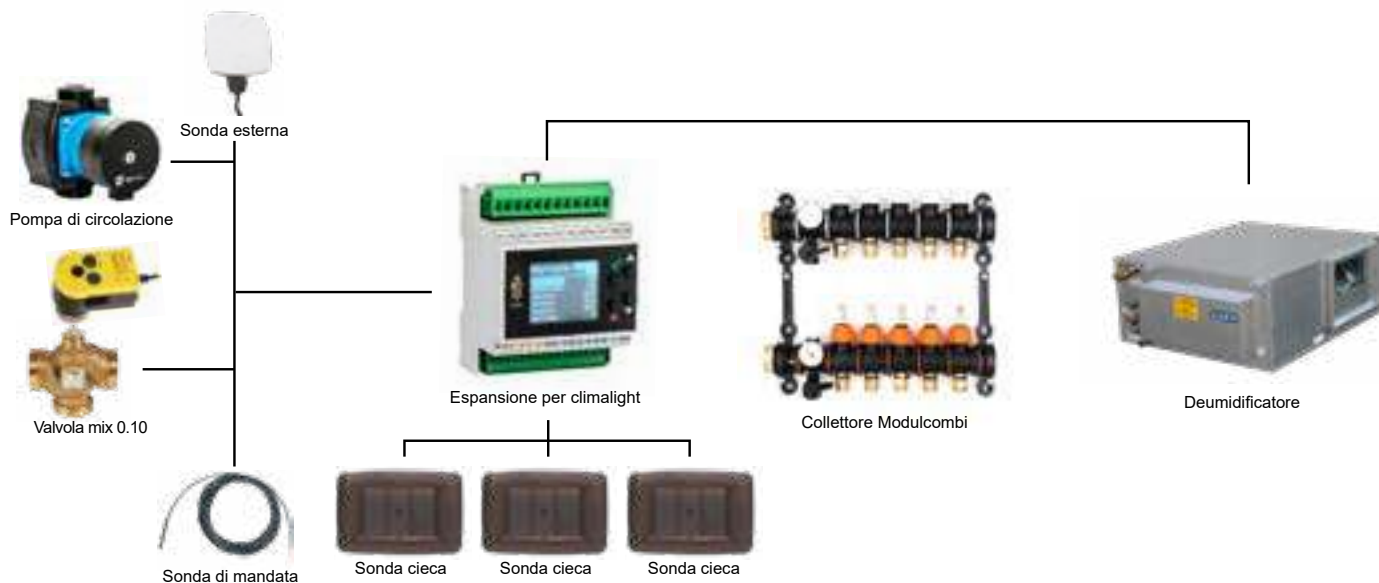
Espansione per regolazione Climalight Evo per la gestione di impianti radianti e impianti VMC. Il sistema di regolazione viene programmato direttamente da EHT Italia, su barra DIN, in base alle specifiche tecniche ed alle esigenze richieste dai propri impianti. L'espansione per regolazione Clima Light Evo è in grado di eseguire sofisticate funzioni di termoregolazione grazie all'ampia dotazione di ingressi e uscite, sono infatti presenti fino ad 8 uscite a relè. E' quindi un sistema adatto anche per impianti multizona. Possibilità di collegamento in serie di regolatori climatici Climalight Evo via bus RS 485, all'interno di sistemi di regolazione maggiori, così da poter gestire in maniera integrata impianti più complessi. Disponibile anche nella versione con display integrato.

PRODUCT DESCRIPTION

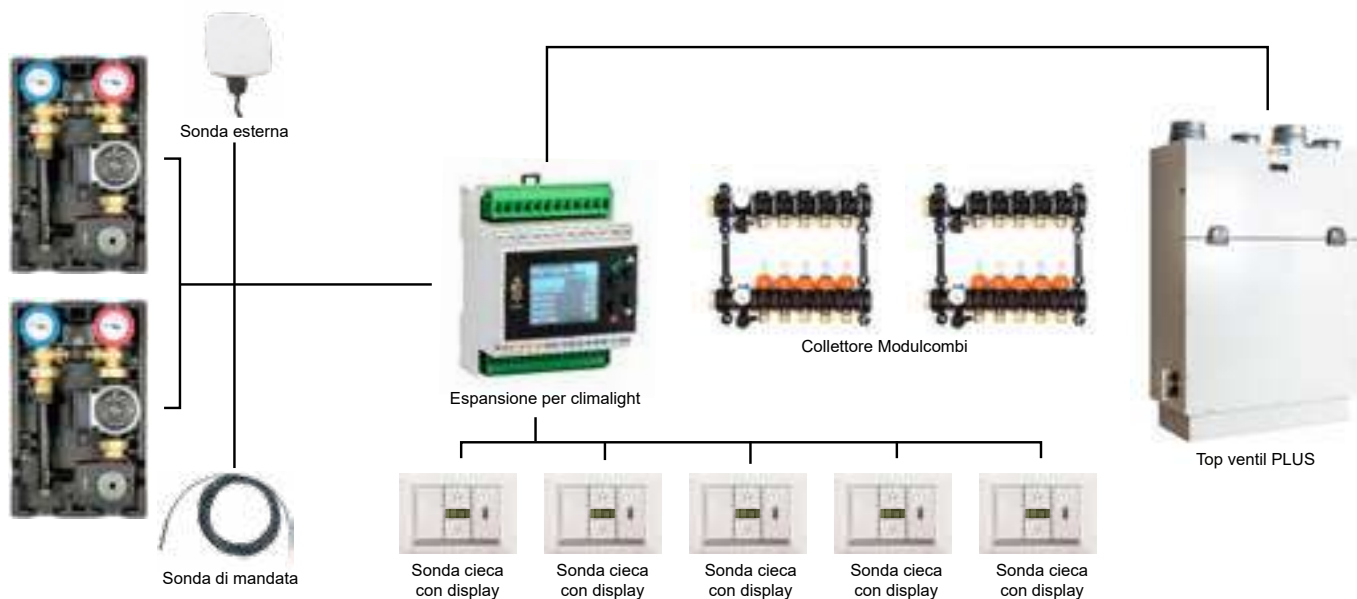
Expansion for setting Climalight Evo for the management of radiant systems, and plants VMC. The control system is programmed directly from EHT Italy, according to the technical specifications and requirements required by its plants. The expansion for adjustment Climate Light Evo is able to perform sophisticated functions thermoregulation thanks to the wide range of inputs and outputs, there are in fact until 8 relay. Connection in series of climate regulators Climalight Evoby RS 485, within regulatory systems more so he can manage in an integrated plant complex. Also available with integrated display.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WTN01339	ESPANSIONE PER CLIMALIGHT EVO	Espansione per regolatore climatico Climalight Evo	1 Pz	505,00
WTN01451	ESPANSIONE CON DISPLAY PER C.E	Espansione con display per regolatore climatico Climalight Evo	1 Pz	750,00

ESPANSIONE PER CLIMA LIGHT EVO - Funzionamento invernale ed estivo - Monozona



ESPANSIONE PER CLIMALIGHT EVO - Funzionamento invernale ed estivo - Multizona



EHT Italia intende la regolazione elettronica **CLIMALIGHT EVO** come un “vestito su misura” per l’impianto radiante. E’ per questo che, su richiesta al nostro Ufficio Tecnico, è possibile valutare **soluzioni alternative e personalizzate**, sia per funzioni software che per il collegamento ad input ed output diversi da quelli standard. L’interconnessione di più regolatori per impianti più complessi. Qualora quindi le funzioni standard non rispondano alle vostre specifiche esigenze, vi preghiamo di contattarci per trovare insieme la **soluzione adatta**.



» **SONDA DI TEMPERATURA AMBIENTE A PULSANTE SENZA DISPLAY**

(SU ORDINAZIONE)
ROOM TEMPERATURE GAUGE TO BUTTON (TO ORDER)



SENZA DISPLAY

DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda di temperatura ambiente NTC a pulsante. Installazione ad incasso in placche di molte tipologie tra le quali: Biticino, Vimar, Gewiss Sistem, ABB My Los (prima dell'ordine è necessario indicare marca della placca con relativa serie).

PRODUCT DESCRIPTION

Room temperature sensor button NTC. Recessed installation in many types of plates including: Biticino, Vimar, Gewiss Sistem, ABB My Los (before the order is necessary to indicate the brand plaque with its series).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TSN01465	SONDA DI TEMP. A PULSANTE	Sonda ambiente di temperatura a pulsante	1 conf. 1 pz	92,00

» **SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITA' AMBIENTE A PULSANTE CON E SENZA DISPLAY (SU ORDINAZIONE)**

ROOM TEMPERATURE AND HUMIDITY GAUGE TO BUTTON (TO ORDER)



SENZA DISPLAY

DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda di temperatura, umidità RS485 a pulsante. Installazione ad incasso in placche di molte tipologie tra le quali: Biticino, Vimar, Geiwiss Sistem, ABB My Los (prima dell'ordine è necessario indicare marca della placca con relativa serie).

PRODUCT DESCRIPTION

Room temperature and humidity sensor RS485 button. Recessed installation in many types of plates including: Biticino, Vimar, Geiwiss Sistem, ABB My Los (before the order is necessary to indicate the brand plaque with its series).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TSN01467	SONDA DI TEMP. UMIDITA' A PULSANTE	Sonda ambiente di temperatura umidità a pulsante	1 conf. 1 pz	344,00

CON DISPLAY

DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda di temperatura ambiente, umidità RS485 a pulsante. Installazione ad incasso in placche di molte tipologie tra le quali: Biticino, Vimar, Geiwiss Sistem, ABB My Los (prima dell'ordine è necessario indicare marca della placca con relativa serie).

PRODUCT DESCRIPTION

Room temperature and humidity sensor RS485 button. Recessed installation in many types of plates including: Biticino, Vimar, Geiwiss Sistem, ABB My Los (before the order is necessary to indicate the brand plaque with its series).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TSN01468	SONDA DI TEMP. UMIDITA' A PULSANTE CON DISPLAY	Sonda ambiente di temperatura umidità a pulsante con display	1 conf. 1 pz	610,00

» MODULO WEB WEB MODULE



GESTIBILE DA SMARTPHONE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo di controllo remoto, dotato di un'avanzata interfaccia web, che ne consente l'utilizzo attraverso PC, tablet o smartphone. Grazie alla porta dati è in grado di interfacciarsi con i dispositivi Modbus RS 485, tramite la presa ethernet il modulo consente la gestione da remoto degli impianti. ModuloWeb è un sistema SCADA completo in grado di supportare anche le più esigenti applicazioni di supervisione grazie alle sue funzioni interne. E' possibile effettuare una gestione dell'impianto radiante e/o di ventilazione, lettura dei sensori dei vari ambienti, effettuare le principali impostazioni su on off, commutazione estate/inverno temperatura e umidità, ecc..., visualizzazione degli stati di funzionamento dei componenti presenti, è quindi possibile controllare il proprio impianto da qualsiasi dispositivo sia fisso sia mobile.

Dimensioni: 4 moduli DIN / Alimentazione: 24 Vca o Vcc / Necessita di indirizzo IP statico o DNS dinamico.

PRODUCT DESCRIPTION

Remote control module, equipped with an advanced web interface, which allows its use through PC, tablet or smartphone. Thanks to the data port it is able to interface with the Modbus RS 485 devices, through the ethernet socket the module allows remote management of the systems. ModuloWeb is a complete SCADA system that can support even the most demanding applications supervision thanks to its internal functions.

It is possible to manage the radiant and / or ventilation system, read the sensors of the rooms, carry out the main settings on On Off, summer / winter, temperature and humidity setting, etc., displaying the operating status of the components present, it is therefore possible to control your system from any device both fixed and mobile.

Dimensions: 4 DIN modules / Power supply: 24 Vca or Vcc / Requires static IP address or Dynamic DNS.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WTN05171	MODULO DI CONTROLLO REMOTO	Modulo di controllo remoto	1 Pz	1490,00

» MODULO WEB TOUCH WEB MODULE TOUCH



GESTIBILE DA SMARTPHONE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo di controllo remoto, dotato di un'avanzata interfaccia web, che ne consente l'utilizzo attraverso PC, tablet o smartphone. Grazie alla porta dati è in grado di interfacciarsi con i dispositivi Modbus RS 485, tramite la presa ethernet il modulo consente la gestione da remoto degli impianti. ModuloWeb è un sistema SCADA completo in grado di supportare anche le più esigenti applicazioni di supervisione grazie alle sue funzioni interne. E' possibile effettuare una gestione dell'impianto radiante e/o di ventilazione, lettura dei sensori dei vari ambienti, effettuare le principali impostazioni su on off, commutazione estate/inverno temperatura e umidità, ecc..., visualizzazione degli stati di funzionamento dei componenti presenti, è quindi possibile controllare il proprio impianto da qualsiasi dispositivo sia fisso sia mobile. Dotato di un display touch 7" installabile a parete con cui posso gestire le funzioni.

Dimensioni: 4 moduli DIN / Alimentazione: 24 Vca o Vcc / Necessita di indirizzo IP statico.

PRODUCT DESCRIPTION

Remote control module, equipped with an advanced web interface, which allows its use through PC, tablet or smartphone. Thanks to the data port it is able to interface with the Modbus RS 485 devices, through the ethernet socket the module allows remote management of the systems. ModuloWeb is a complete SCADA system that can support even the most demanding applications supervision thanks to its internal functions.

It is possible to manage the radiant and / or ventilation system, read the sensors of the rooms, carry out the main settings on On Off, summer / winter, temperature and humidity setting, etc., displaying the operating status of the components present, it is therefore possible to control your system from any device both fixed and mobile. Equipped with a 7" touch display that can be installed on the wall with which I can manage the functions.

Dimensions: 4 DIN modules / Power supply: 24 Vca or Vcc / Requires static IP address.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WTN05172	DISPLAY CONTROLLO FUNZIONI	Display per controllo funzioni di regolazione	1 Pz	2000,00



» **CRNOTERMOSTATO CLIMALIGHT EVO RT / CRNOUMIDOSTATO CLIMALIGHT EVO RTH CLIMATE REGULATION**



DESCRIZIONE PRODOTTO

Crono elettronico per la gestione di un impianto radiante (a pavimento, soffitto o parete), da incasso su scatola elettrica di tipo 503, dotata di lcd e 4 tasti per variare le impostazioni. Il regolatore è dotato di display grafico da 1,8" ed è a colori per meglio evidenziare grandezze e parametri. Possiamo trovarlo in due versioni:

- Cronotermostato Climalight Evo RT, in grado di gestire la zona termo climatica grazie al sensore di temperatura integrato
- Cronoumidostato Climalight Evo RTH, in grado di gestire la zona termo climatica grazie ai sensori di temperatura e umidità integrati, permette quindi anche di gestire il deumidificatore.

Adatto per il funzionamento estivo/invernale gestisce l'accensione/spegnimento della zona (testine o pompa), attraverso i sensori a bordo, in modo manuale o automatico, tramite il cronotermostato integrato per la temperatura. Sono presenti uscite a relè privi di potenziale. Tramite questi regolatori è possibile scegliere il funzionamento automatico o manuale e variare, mediante i tasti, le impostazioni di utilizzo in modo semplice e veloce. Mentre il controllo umidità è attivo solo in funzionamento estivo, il setpoint della temperatura può essere variato, sia in funzionamento estivo che invernale, direttamente dalla schermata principale. Oppure può essere impostato, mediante il cronotermostato, per regolare il funzionamento dell'impianto, andando a fissare i tre livelli di temperatura, per le fasce orarie giornaliere ed il valore di ogni livello. Possibilità di collegamento in serie di più regolatori via bus RS 485, all'interno di sistemi di regolazione maggiori, con altri regolatori climatici dello stesso tipo ma programmabili, così da poter gestire in maniera integrata impianti più complessi.

PRODUCT DESCRIPTION

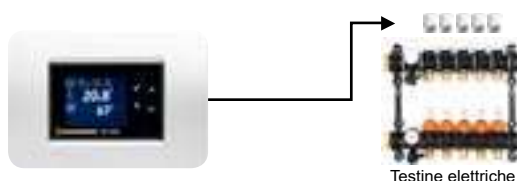
For the management of a radiant system (floor, ceiling or wall), recessed electrical box type 503, equipped with lcd and 4 buttons for changing the settings. The controller is equipped with a 1.8 "graphic display and color to better highlight variables and parameters. We can find it in two versions:

- Thermostat Climalight Evo RT, able to manage the area thermo climate thanks to the integrated temperature sensor
- Cronoumidostato Climalight Evo RTH, able to manage the area thermo climate thanks to integrated temperature and humidity sensors, allows to manage the dehumidifier.

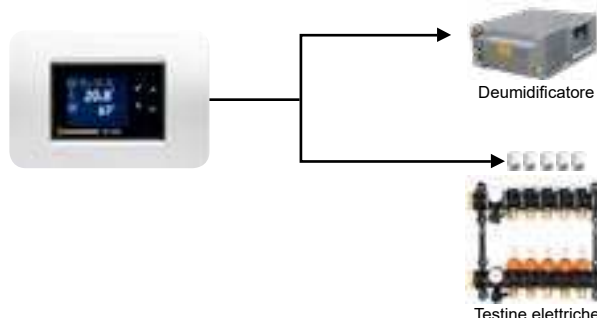
Suitable for the summer / winter manages the on / off of the area (heads or pump), through the sensors on board, either manually, or automatically using the integrated programmable thermostat for temperature. There are potential free relay outputs. By these controls you can choose an automatic or manual operation and change, using buttons settings to use in a simple and fast. Possibility of series connection of multiple controllers in the RS 485 bus, within regulation systems further, with other climate regulators of the same type but programmable, so that they can handle more complex systems in an integrated manner.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WTN01477	CRONO-TERMOSTATO	Crono-termostato funzionamento invernale	1 Pz	495,00
WTN01478	CRONO-UMIDOSTATO	Crono-umidostato funzionamento invernale ed estivo	1 Pz	545,00

CRNOTERMOSTATO CLIMALIGHT EVO RT
Funzionamento invernale - Monozona



CRNOTERMUMIDOSTATO CLIMALIGHT EVO RTH
Funzionamento invernale ed estivo - Monozona



» **CRNOTERMOSTATO WIFI**
EHT ITALIA
 CLIMATE REGULATION



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il nuovo cronotermostato wifi di EHT Italia è un dispositivo semplice e funzionale. L'app EHT termostato wifi rende il cronotermostato più completo, performante ed il tuo impianto più efficiente, ovunque tu sia.

- GESTIONE MULTI-IMPIANTO/MULTI-ZONA
- Per gestire più dispositivi all'interno di un'abitazione o di diversi impianti.
- IMPOSTAZIONE TEMPERATURA

Semplice ed intuitiva.

- PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE

Fino a 10 livelli di temperatura impostabili nell'arco di una giornata.

- EASY TO INSTALL

L'installazione del cronotermostato e la configurazione della app è semplice e veloce. I parametri di ora, data e programmazione oraria si sincronizzano in pochi secondi.

- IMPOSTAZIONI AVANZATE

Blocchi temperature, offset, regolazione per impianti radianti e tradizionali.

PRODUCT DESCRIPTION

The new wifi chronothermostat from EHT Italia is a simple and functional device.

The EHT wifi thermostat app makes the chronothermostat more complete, performing and your system more efficient, wherever you are.

- MULTI-SYSTEM / MULTI-ZONE MANAGEMENT

To manage multiple devices within a home or several systems.

- TEMPERATURE SETTING

Simple and intuitive.

- WEEKLY SCHEDULE

Up to 10 temperature levels that can be set within a day.

- EASY TO INSTALL

The installation of the chronothermostat and the configuration of the app is quick and easy. The time, date and time programming parameters synchronize in a few seconds.

- ADVANCED SETTINGS

Temperature blocks, offset, regulation for radiant and traditional systems.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRR06552	CRNOTERMO- STATO WI-FI	Cronotermostato WI-FI da esterno	1 Pz	275,00
PRR02493	CRNOTERMO- STATO WI-FI DA INCASSO	Cronotermostato WI-FI da incasso	1 Pz	280,00

» **UMIDOSTATO TOUCH
 SCREEN**
 TOUCH SCREEN HUMIDISTAT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Umidostato touch screen EHT Italia caratterizzato da un display retroilluminato ed idoneo per installazione a parete. E' progettato per la regolazione ed il controllo dell'umidità relativa sia negli ambienti domestici e residenziali che nel terziario.

E' caratterizzato da una base in plastica di colore bianco per installazione a parete o a copertura della scatola da incasso mod. 503

Campo di regolazione: 30% - 90%.

Alimentazione 230 V - 50 Hz.

PRODUCT DESCRIPTION

EHT Italia touch screen humidistat characterized by a backlit display and suitable for wall installation. It is designed for the regulation and control of relative humidity both in domestic and residential environments and in the tertiary sector.

It is characterized by a white plastic base for wall installation or to cover the recessed box mod. 503

Adjustment range: 30% - 90%.

Power supply 230 V - 50 Hz.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
MEV02494	UMIDOSTATO TOUCH SCREEN DA PARETE	UMIDOSTATO TOUCH SCREEN DA PARETE BIANCO	1 Pz	245,00



» **TERMOSTATO /
CRONOTERMOSTATO
AMBIENTE TOUCH
SCREEN E/I**
SUMMER/WINTER ROOM
THERMOSTAT TOUCH SCREEN



DESCRIZIONE PRODOTTO

Termostato/Cronotermostato touch screen con lcd retroilluminato. Montaggio sia ad incasso che esterno. Adatto per il funzionamento estivo/invernale gestisce l'accensione/spengimento della zona (testine o pompa di circolazione), attraverso i sensori a bordo. Sistema con due livelli di temperatura e funzione antigelo. Possibilità di variare il set point temperature e di correzione in base alla posizionamento del prodotto.

PRODUCT DESCRIPTION

Thermostat/Chronothermostat touch screen with backlit LCD. Suitable for the summer / winter manages the on / off of the area (heads or pump), through the sensors on board. System with two levels of temperature and frost protection function. Possibility to vary the set point temperature and the correction according to the positioning of the product.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRR01382	TERMOSTATO DA INCASSO	Termostato touch screen estate/inverno da incasso	1 Pz	139,00
PRR06553	TERMOSTATO DA ESTERNO	Termostato estate/inverno da esterno	1 Pz	185,00
PRR01384	CRONOTERMOSTATO DA INCASSO	Cronotermostato touch screen estate/inverno da incasso	1 Pz	201,00
PRR01383	CRONOTERMOSTATO DA ESTERNO	Cronotermostato touch screen estate/inverno da esterno	1 Pz	195,00

» **BARRA DI POTENZA**
POWER BAR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Barra di potenza che permette il controllo della temperatura ambiente fino a 8 zone indipendenti, mediante il collegamento con altri sistemi di regolazione (cronotermostati, termostati, valvole). In base ai valori impostati sugli altri regolatori permette di regolare ogni zona, con risparmi sui consumi energetici, anche in impianti di riscaldamento/raffrescamento più complessi.

PRODUCT DESCRIPTION

Power bar that allows the control of environment temperature up to 8 independent zones, by connection with other control systems (thermostats, thermostats, valves). According to the set values of the other regulators allows to adjust each zone, with energy savings consumption.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRR01385	BARRA DI POTENZA 4 ZONE	Barra di potenza 4 zone	1 conf. 1 Pz	215,00
PRR01386	BARRA DI POTENZA 8 ZONE	Barra di potenza 8 zone	1 conf. 1 Pz	255,00

» SONDA DI MANDATA TEMPERATURE START PROBE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda di tipo NTC, per il rilievo della temperatura di mandata. Protezione IP68, cavo da 6 mm², range di temperatura da -50°C a +150°C.

PRODUCT DESCRIPTION

NTC type gauge, for measuring supply temperature. IP68 protection, 6 mm² cable, temperature range from -50°C to +150°C.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
CLM00236	SONDA DI MANDATA	Sonda di mandata ntc, IP68	1 conf. 1 pz	39,00

» POZZETTO IN ACCIAIO PER SONDA DI MANDATA STEEL SHAFT FOR SUPPLY GAUGE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pozzetto in acciaio ottone: 8x60 mm ¼ gas per sonde NTC/PTC di mandata.

PRODUCT DESCRIPTION

Stainless steel pockets: 8x60 mm ¼ gas for NTC / PTC delivery.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TKE01269	POZZETTO	Pozzetto in acciaio inox per sonda di mandata	1 conf. 1 pz	44,00

» SONDA DI TEMPERATURA ESTERNA EXTERNAL TEMPERATURE GAUGE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda di temperatura esterna di tipo NTC.

PRODUCT DESCRIPTION

NTC type external temperature gauge.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
IDK01393	SONDA ESTERNA	Sonda di temperatura esterna NTC	1 conf. 1 pz	95,00

» SONDA DI TEMPERATURA E TEMPERATURA/UMIDITÀ DA CANALE PIPE TEMPERATURE AND TEMPERATURE/HUMIDITY SENSOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda di temperatura e/o temperatura umidità da canale.

Sensore di temperatura di tipo NTC, sensore di umidità di tipo 0.10 Vcc.

PRODUCT DESCRIPTION

Temperature probe and / or temperature humidity sensor tube. NTC type temperature sensor, 0.10 Vcc type humidity sensor.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
IDK01450	SONDA DI TEMPERATURA DA CANALE	Sonda di temperatura da canale	1 Conf. 1 Pz.	98,00
IDK01451	SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITÀ DA CANALE	Sonda di temperatura e umidità da canale	1 conf. 1 pz	403,00



» SANIFICAZIONE DELL'ARIA

AIR SANITIZATION



Efficienza del 99,99%



Attivabile da radiocomando



Dimensioni compatte



Facile da installare



Dotato di marcatura CE

**DA INSTALLARE
ALL'INTERNO DI**



>> SANILED
Lampada Led UV-C
Kit per la sanificazione dell'aria
SANILED
UV-C Led Lamp
Kit for air sanitization



DESCRIZIONE PRODOTTO

SANILED, il kit per la sanificazione dell'aria di EHT Italia, utilizza la più avanzata tecnologia recentemente sviluppata ed applicata con l'utilizzo di lampade con emissione UV-C. L'azione germicida del kit SANILED, grazie ad una efficienza del 99,9%, impedisce la riproduzione e la diffusione di qualsiasi tipo di batteri e virus.

Ciascun kit è costituito dai seguenti componenti:

- Due strisce, ognuna della lunghezza di 275 mm. Su ciascuna di esse sono installate n.5 lampade LED UV-C
- Un alimentatore
- Un ricevitore da radiocomando wireless
- Una lampada LED di colore verde, collegata in serie sul terminale dell'ultima striscia, avente la funzione di indicare quando il kit risulta essere in esercizio
- I conduttori di collegamento fra i suddetti componenti
- Un radiocomando wireless.

Il kit deve essere installato all'interno della carenatura di un:

- unità interna di condizionatori split sia del tipo singolo che multi
- ventilconvettore
- unità di Ventilazione Meccanica Controllata
- deumidificatore
- sistemi di Ventilazione e Deumidificazione

Il kit può essere installato sia su macchine di nuova installazione che su quelle di impianti già esistenti ed operativi.

PRODUCT DESCRIPTION

SANILED, EHT Italia's air sanitation kit, uses the most advanced technology recently developed and applied with the use of UV-C lamps.

The germicidal action of the SANILED kit, thanks to an efficiency of 99.9%, prevents the reproduction and spread of any type of bacteria and viruses.

Each kit consists of the following components:

- Two strips, each 275 mm long. On each of them, 5 UV-C LED lamps are installed.
- A power supply
- A wireless radio control receiver
- A green LED lamp, connected in series on the terminal of the last strip, with the function of indicating when the kit is in operation
- The connection conductors between the aforementioned components
- A wireless remote control.

The kit must be installed inside the fairing of a:

- internal unit of split air conditioners, both single and multi type
- fan coil unit
- Controlled Mechanical Ventilation Unit
- dehumidifier
- Ventilation and Dehumidification systems

The kit can be installed both on newly installed machines and on those of existing and operational systems.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
LED06929	SANILED	Lampada LED UV-C Kit per la sanificazione dell'aria	1 Pz	190,00

Ordine minimo n. 5 pezzi.



» TRATTAMENTO ARIA

VENTILATION AND DEHUMIDIFICATION SYSTEMS

Per ottenere un comfort termoigrometrico ottimale e un risparmio in termini di energia, EHT Italia offre soluzioni per il trattamento dell'aria nelle abitazioni. I sistemi EHT sono studiati per essere utilizzati in concomitanza agli impianti radianti sia nella stagione invernale che in quella estiva.

To achieve a thermo-hygrometric comfort and optimum savings in terms of energy, EHT Italia offers solutions for air treatment in the home. EHT systems are designed to be used in connection with radiant systems both in winter and in summer

COME FUNZIONA?

Normalmente il ricambio dell'aria all'interno di un ambiente avviene aprendo le finestre, ma questo comporta l'ingresso di aria non filtrata e dispersioni termiche.

I sistemi di ventilazione e deumidificazione EHT Italia permettono di **rinnovare continuamente l'aria** all'interno di un ambiente, estraendo aria viziata e immettendola nuova, filtrata, ossigenata e priva di agenti inquinanti, **senza dover più aprire le finestre**. In questo modo è possibile controllare le correnti d'aria, la sua qualità, gestire l'umidità, limitare le dispersioni e recuperare energia, **riducendo inoltre i rumori** interni ed esterni e **risolvendo i problemi di condensa e muffe**.

Normally the air change inside an environment takes place by opening the windows, but this involves the entry of unfiltered air and heat losses. EHT Italia ventilation and dehumidification systems allow the continuous renewal of the air inside an environment, extracting stale air and introducing new, filtered, oxygenated and free of pollutants, without having to open the windows again. In this way it is possible to control the air currents, its quality, manage the humidity, limit the dispersions and recover energy, also reducing internal and external noises and solving problems of condensation and mold.





SPIDER DISTRIBUTION SYSTEM

EHT ha ideato un sistema di distribuzione bilanciato e semplice da installare:

Il sistema è completo di plenum di distribuzione, bocchetta di mandata e ritorno e tutta l'attrezzatura di corredo per il collegamento.





MONOREC

Recuperatore di calore a singola stanza

SINGLE ROOM HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

MONOREC permette di realizzare impianti di ventilazione meccanica sfruttando pareti perimetrali evitando canalizzazioni all'interno dell'edificio. Questa soluzione risolve i problemi derivanti dalla mancanza di ventilazione degli ambienti, aiutando a tenere sotto controllo l'umidità relativa. Tutto nell'ottica del comfort abitativo e del risparmio energetico. Disponibile nelle versioni MONOREC 25 con portata massima 25 m³/h e diametro della tubazione di conduzione da 100 mm e MONOREC 50 con portata massima 50 m³/h e diametro della tubazione di conduzione da 160 mm. MONOREC è attivabile e controllabile dal telecomando con display in dotazione.

PRODUCT DESCRIPTION

MONOREC allows to realize a ventilation system using outside walls avoiding ducts inside the building. This solution solves problems arising from lack of ventilation of the environments, helping to keep under control the humidity. All from the perspective of living comfort and energy saving. Available MONOREC 25 with maximum flow of 25 m³/h and diameter of the pipe of 100 mm and MONOREC 50 with maximum flow of 50 m³/h and diameter of the pipe of 160 mm. MONOREC is managed by the remote control with display supplied.

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Consente di rinnovare l'aria senza aprire le finestre, evitando quindi dispersioni termiche e aumentando il risparmio energetico / It allows you to renew the air without opening the windows, thus avoiding dispersion thermal and increasing energy savings
- Previene la formazione di muffe / It removes the molds
- Permette di controllare i livelli di umidità di una stanza / It allows to control the humidity levels of a room
- È silenzioso e compatto / It's compact and silent
- È semplice da usare grazie al telecomando intuitivo / It is easy to use through the remote control
- È adatto a singole stanze / It is suitable for single rooms
- È facile da installare / It's easy to install
- Si adatta a tutti gli spessori murari / It is suitable to all wall thicknesses
- Funziona con un motore a basso consumo / It works with a low power engine



FACILE DA INSTALLARE



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



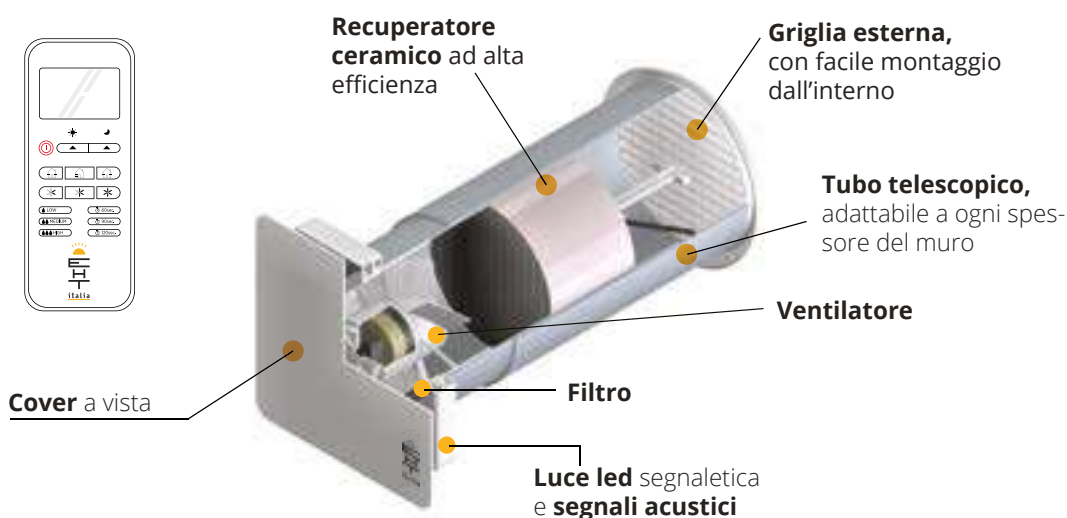
EFFICIENZA >90%



SENSORE NOTTE

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
RGS01427	MONOREC 25 con telecomando	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria a singola stanza 25 m ³ /h con telecomando	1 Pz	750,00
RGS01428	MONOREC 50 con telecomando	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria a singola stanza 50 m ³ /h con telecomando	1 Pz	850,00

COMPONENTI - COMPONENTS



FUNZIONAMENTO - OPERATION

FASE 1

Estrazione aria viziata

- MONOREC prende l'aria viziata contenuta in una stanza e l'espelle all'esterno.

FASE 2

Immissione aria pulita

- MONOREC prende l'aria dall'esterno e la reimmette pulita all'interno della stanza.



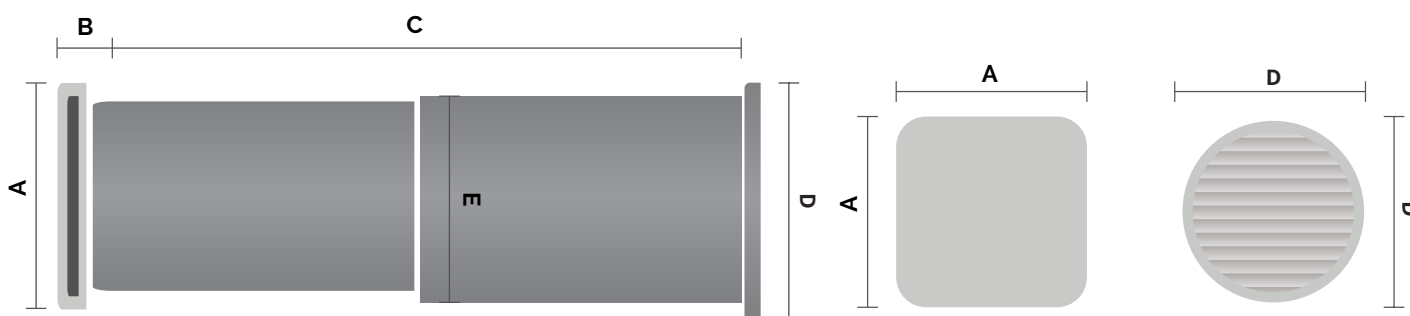
SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	25	50
Efficienza max recuperatore	%	> 90	> 90
Potenza elettrica assorbita	W	6,6	6,6
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50	230/50
Diametro	mm	ø100	ø160

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	25	50
Max efficiency	%	> 90	> 90
Electric power absorbed	W	6,6	6,6
Power supply / frequency	V/Hz	230/50	230/50
Diameter	mm	ø100	ø160

DIMENSIONI - DIMENSIONS



	MONOREC 25	MONOREC 50	
A	180	180	Dimensioni in mm
B	47	47	
C	da 280 a 550	da 280 a 550	
D	180	180	
E	100	160	

SILENZIATORE MONOREC 50

MONOREC 50 SILENCER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Silenziatore per Monorec 50 avente diametro 160mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Silencer for Monorec 50 with diameter 160mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/PZ
ISF00290	SILENZIATORE PER MONOREC 50	Silenziatore per Monorec 50	1 Pz	30,00



VENTIL 150 PLUS

Recuperatore di calore

VENTIL 150 PLUS - HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il VENTIL 150 PLUS è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta. Il recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente, realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente indicata per appartamenti e case in generale.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, preverniciato, bianco. All'interno è presente un rivestimento con uno speciale materassino fonoassorbente, rivestito con doppia lamiera, ed un by-pass che permette di lavorare in free cooling.

E' dotato di serie di una sonda per il rilievo della temperatura esterna. La versione START PLUS ha in dotazione un pannello di controllo remoto per la gestione delle velocità.

PRODUCT DESCRIPTION

The VENTIL 150 PLUS is a heat recovery unit that allows to introduce fresh air inside the environments and to expel the exhaust at the same time by performing a heat recovery with to a heat exchanger in countercurrent realized in a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for ventilation of apartments and houses. The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for energy efficiency ever more present. In the sheet metal Exterior housing of galvanized steel. Inside there is a coating with a special sound absorbing mat on the bottom panel; possibility of working in freecooling. Equipped with an external temperature probe. In the START PLUS version both have a remote control for flow rate and speed management available.

*NOTA: Comando REG VENTIL EVO a pag. 160 per modelli PLUS.
Per i modelli START PLUS il comando è di serie.*

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 150 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 150 m³/h with high static pressure
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in LOCO / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

✓ **DISPONIBILE IN PIU' TAGLIE**

✓ **EFFICIENZA >90%**



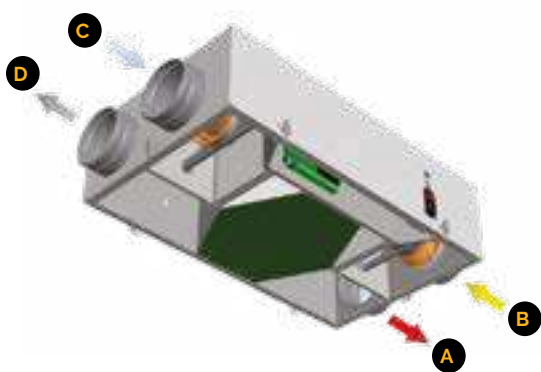
Testato secondo la norma
EN13141-7 dal laboratorio
AIR-LAB / Test report: A08102018

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11263	VENTIL 150 PLUS ORIZZONTALE	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria con by pass da 150 m ³ /h	1 Pz	2850,00
SPC11264	VENTIL 150 PLUS VERTICALE	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria con by pass da 150 m ³ /h	1 Pz	2950,00
SPC11273	VENTIL 150 START PLUS ORIZZ.*	Recuperatore di calore orizz. per ricambio d'aria con by pass e pannello di controllo da 150 m ³ /h	1 Pz	3050,00
SPC11274	VENTIL 150 START PLUS VERTICALE *	Recuperatore di calore verticale per ricambio d'aria con by pass e pannello di controllo da 150 m ³ /h	1 Pz	3150,00

*su ordinazione

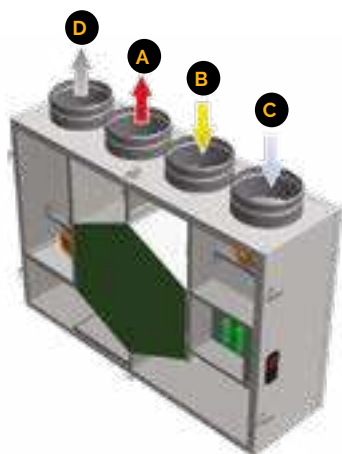
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	150
Prevalenza max	Pa	140
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita dal ventilatore W		43x2
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi aereaulici	mm	ø150
Peso versione orizzontale	Kg	31
Peso versione verticale	Kg	40

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	150
Pressure max	Pa	140
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed to ventilator	W	43x2
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Aeraulic connections	mm	ø150
Weight horizontal version	Kg	31
Weight vertical version	Kg	40

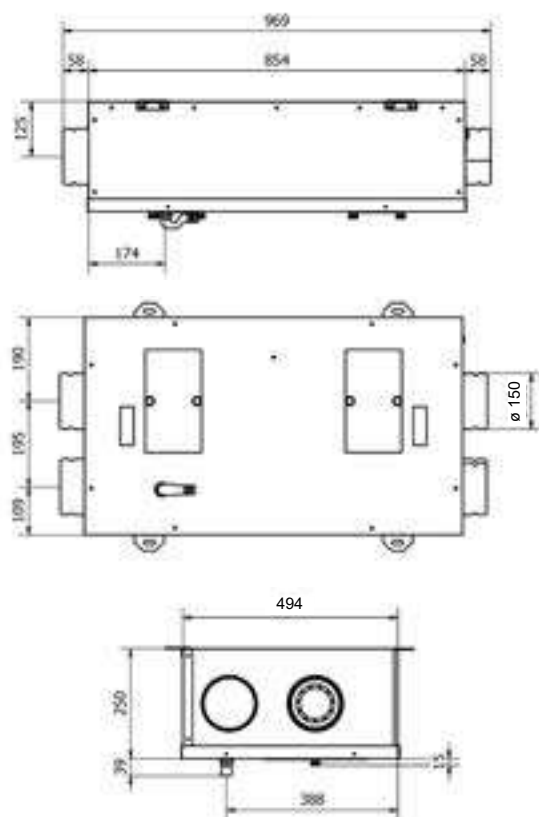
DIMENSIONI - DIMENSIONS

	Versione orizzontale / Horizontal version	Versione verticale / Vertical version
Altezza / Height	250 mm	554 mm
Larghezza / Width	494 mm	796 mm
Profondità / Depth	854 mm	267 mm

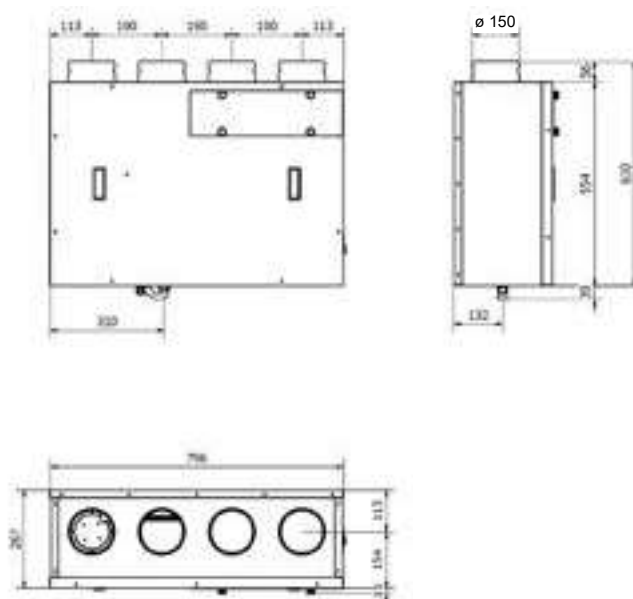
NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.

DIMENSIONI - DIMENSIONS

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION

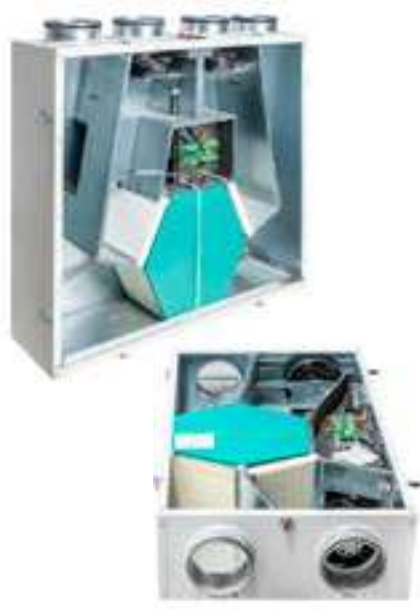




VENTIL 300 PLUS

Recuperatore di calore

VENTIL 300 - HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il VENTIL 300 PLUS è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta. Il recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente, realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente indicata per appartamenti e case in generale.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, preverniciato, bianco. All'interno è presente un rivestimento con uno speciale materassino fonoassorbente, rivestito con doppia lamiera ed un by-pass che permette di lavorare in free cooling.

E' dotato di serie di una sonda per il rilievo della temperatura esterna. La versione START PLUS ha in dotazione un pannello di controllo remoto per la gestione delle velocità.

PRODUCT DESCRIPTION

The VENTIL 300 PLUS is a heat recovery unit that allows to introduce fresh air inside the environments and to expel the exhaust at the same time by performing a heat recovery with to a heat exchanger in countercurrent realized in a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for ventilation of apartments and houses. The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for energy efficiency ever more present. In the sheet metal Exterior housing of galvanized steel. Inside there is a coating with a special sound absorbing mat on the bottom panel; possibility of working in freecooling. Equipped with an external temperature probe. In the START PLUS version both have a remote control for flow rate and speed management available.

*NOTA: Comando REG VENTIL EVO a pag. 160 per modelli PLUS.
Per i modelli START PLUS il comando è di serie.*

✓ DISPONIBILE IN PIU' TAGLIE

✓ EFFICIENZA >90%



Testato secondo la norma EN13141-7 dal laboratorio AIR-LAB / Test report: A10102018

VANTAGGI - ADVANTAGES

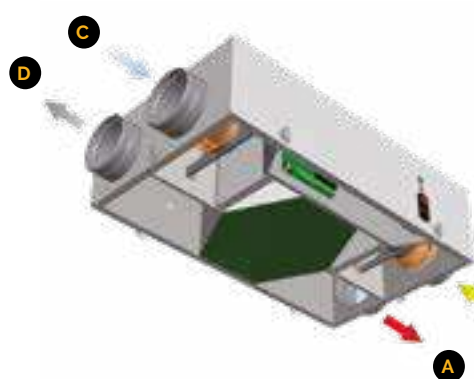
- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 300 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 300 m³/h with high static pressure
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in LOCO / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11265	VENTIL 300 PLUS ORIZZONTALE	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria con by pass da 300 m ³ /h	1 Pz	3250,00
SPC11266	VENTIL 300 PLUS VERTICALE	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria con by pass da 300 m ³ /h	1 Pz	3400,00
SPC11275	VENTIL 300 START PLUS ORIZZ. *	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria con by pass e pannello di controllo da 300 m ³ /h	1 Pz	3450,00
SPC11276	VENTIL 300 START PLUS VERTICALE *	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria con by pass e pannello di controllo da 300 m ³ /h	1 Pz	3550,00

*su ordinazione

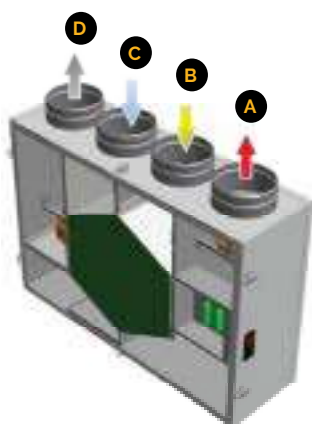
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	300
Prevalenza max	Pa	200
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita dal ventilatore W		83x2
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi aeraulici	mm	ø150
Peso versione orizzontale	Kg	42
Peso versione verticale	Kg	53

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	300
Pressure max	Pa	200
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed to ventilator	W	83x2
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Aeraulic connections	mm	ø150
Weight horizontal version	Kg	42
Weight vertical version	Kg	53

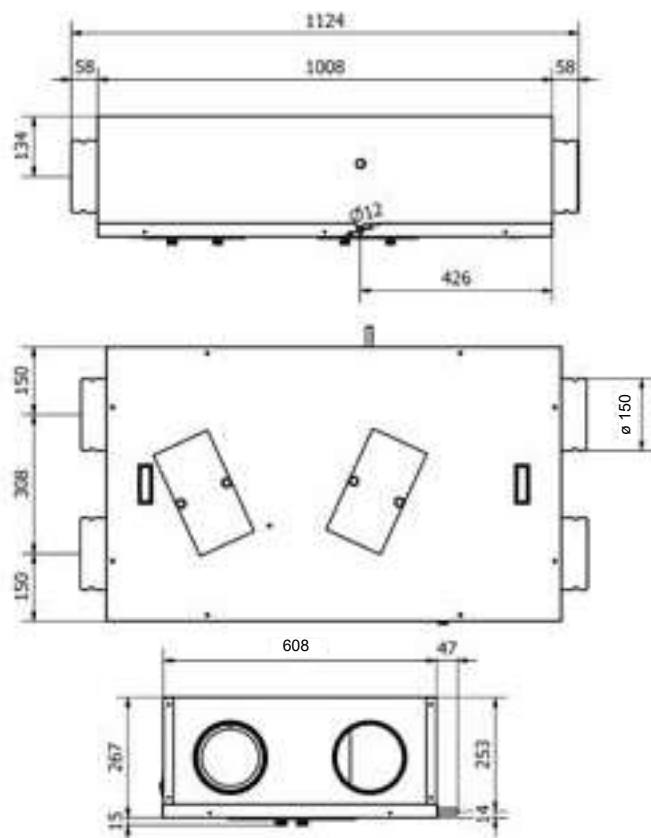
DIMENSIONI - DIMENSIONS

	Versione orizzontale / Horizontal version	Versione verticale / Vertical version
Altezza / Height	267 mm	834 mm
Larghezza / Width	608 mm	908 mm
Profondità / Depth	1008 mm	268 mm

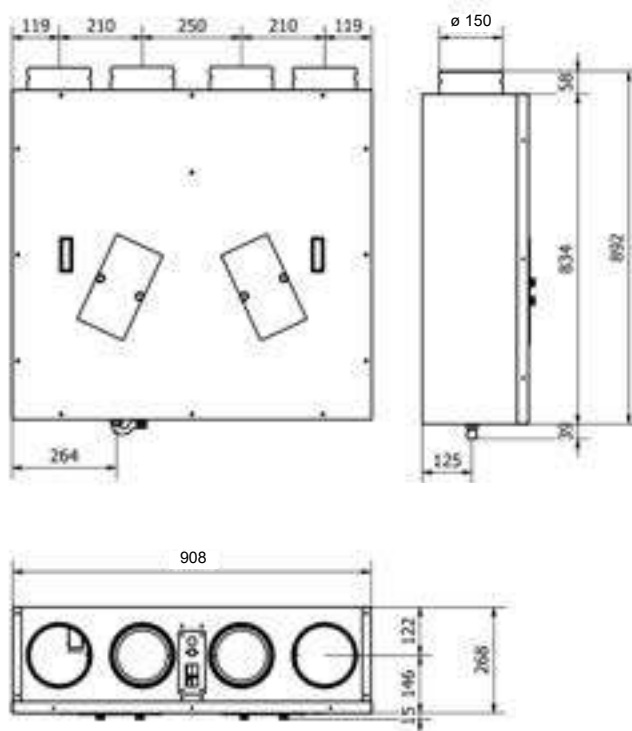
NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.

DIMENSIONI - DIMENSIONS

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION





VENTIL 350 PLUS

Recuperatore di calore

VENTIL 350 - HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il VENTIL 350 PLUS è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta. Il recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente, realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente indicata per appartamenti e case in generale.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, preverniciato, bianco. All'interno è presente un rivestimento con uno speciale materassino fonoassorbente, rivestito con doppia lamiera ed un by-pass che permette di lavorare in free cooling.

E' dotato di serie di una sonda per il rilievo della temperatura esterna.

PRODUCT DESCRIPTION

The VENTIL 350 PLUS is a heat recovery unit that allows to introduce fresh air inside the environments and to expel the exhaust at the same time by performing a heat recovery with to a heat exchanger in countercurrent realized in a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for ventilation of apartments and houses. The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for energy efficiency ever more present. In the sheet metal Exterior housing of galvanized steel. Inside there is a coating with a special sound absorbing mat on the bottom panel; possibility of working in freecooling. Equipped with an external temperature probe.

NOTA: Comando REG VENTIL EVO a pag. 160

DISPONIBILE IN PIU' TAGLIE



EFFICIENZA >90%

ErP
READY



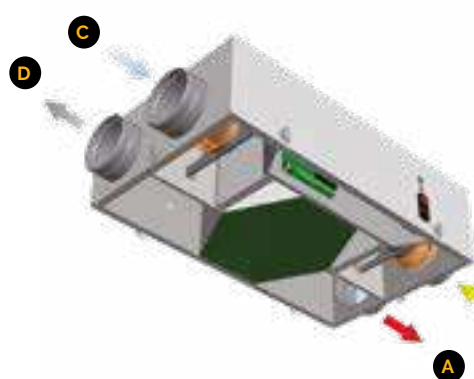
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 350 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 350 m³/h with high static pressure
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in LOCO / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11501	VENTIL 350 PLUS ORIZZONTALE	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria con by pass da 350 m ³ /h	1 Pz	4029,00
SPC15151	VENTIL 350 PLUS VERTICALE	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria con by pass da 350 m ³ /h	1 Pz	4233,00

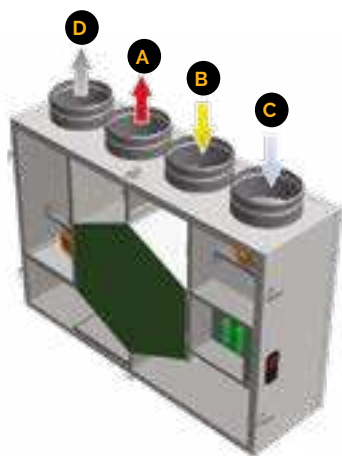
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	350
Prevalenza versione orizzontale	Pa	245
Prevalenza versione verticale	Pa	275
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita v. orizzontale	W	175
Potenza assorbita v. verticale	W	176
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi aereaulici	mm	ø150
Peso orizzontale	Kg	46
Peso verticale	Kg	75

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	350
Pressure horizontal version	Pa	245
Pressure vertical version	Pa	275
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed horizontal v.	W	175
Power absorbed vertical v.	W	176
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Aeraulic connections	mm	ø150
Weight horizontal version	Kg	46
Weight vertical version	Kg	75

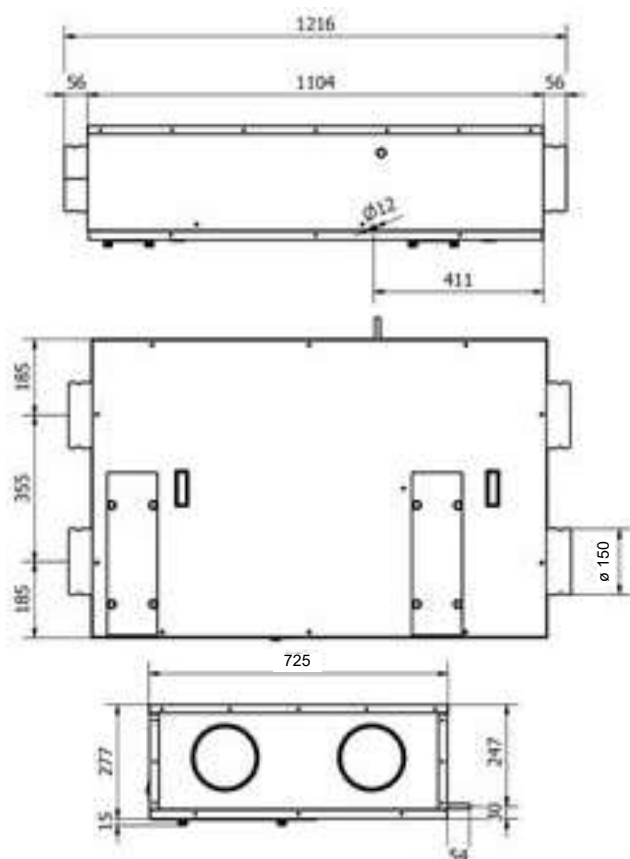
DIMENSIONI - DIMENSIONS

	Versione orizzontale / Horizontal version	Versione verticale / Vertical version
Altezza / Height	277 mm	908 mm
Larghezza / Width	725 mm	908 mm
Profondità / Depth	1104 mm	413 mm

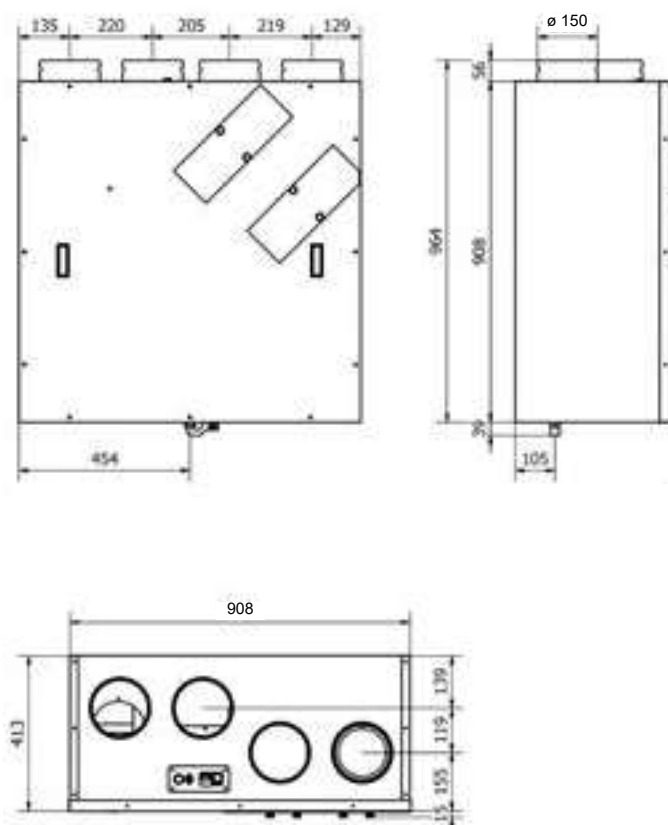
NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.

DIMENSIONI - DIMENSIONS

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION





VENTIL 500 PLUS

Recuperatore di calore

VENTIL 500 - HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il VENTIL 500 PLUS è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta. Il recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente, realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente indicata per appartamenti e case in generale.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, preverniciato, bianco. All'interno è presente un rivestimento con uno speciale materassino fonoassorbente, rivestito con doppia lamiera ed un by-pass che permette di lavorare in free cooling.

E' dotato di serie di una sonda per il rilievo della temperatura esterna.

PRODUCT DESCRIPTION

The VENTIL 500 PLUS is a heat recovery unit that allows to introduce fresh air inside the environments and to expel the exhaust at the same time by performing a heat recovery with to a heat exchanger in countercurrent realized in a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for ventilation of apartments and houses. The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for energy efficiency ever more present. In the sheet metal Exterior housing of galvanized steel. Inside there is a coating with a special sound absorbing mat on the bottom panel; possibility of working in freecooling. Equipped with an external temperature probe.

NOTA: Comando REG VENTIL EVO a pag. 160

✓ DISPONIBILE IN PIU' TAGLIE

✓ EFFICIENZA >90%



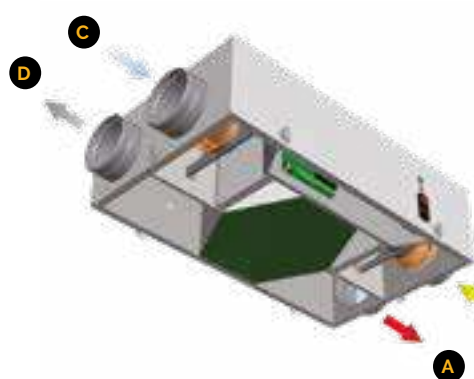
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 500 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 500 m³/h with high static pressure
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in LOCO / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11346	VENTIL 500 PLUS ORIZZONTALE	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria con by pass da 500 m ³ /h	1 Pz	4284,00
SPC11345	VENTIL 500 PLUS VERTICALE	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria con by pass da 500 m ³ /h	1 Pz	4488,00

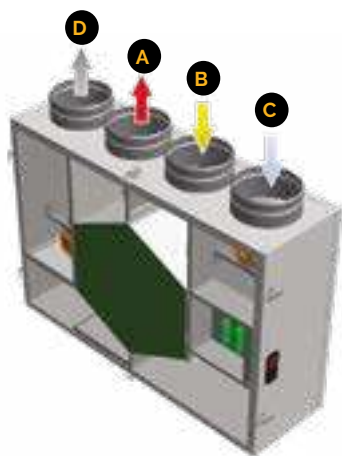
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	500
Prevalenza versione orizzontale	Pa	290
Prevalenza versione verticale	Pa	350
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita v. orizzontale	W	332
Potenza assorbita v. verticale	W	334
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi aereaulici	mm	ø200
Peso orizzontale	Kg	49
Peso verticale	Kg	77

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	500
Pressure horizontal version	Pa	290
Pressure vertical version	Pa	350
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed horizontal v.	W	332
Power absorbed vertical v.	W	334
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Aeraulic connections	mm	ø200
Weight horizontal version	Kg	49
Weight vertical version	Kg	77

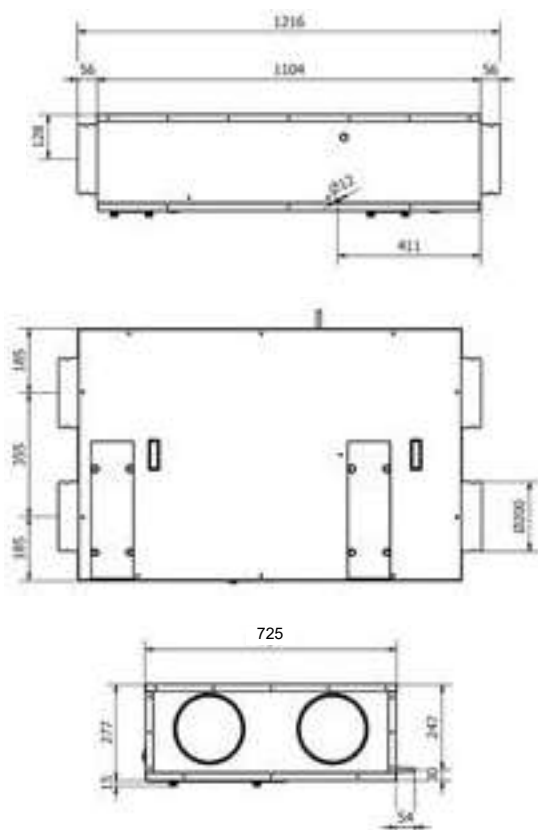
DIMENSIONI - DIMENSIONS

	Versione orizzontale / Horizontal version	Versione verticale / Vertical version
Altezza / Height	277 mm	908 mm
Larghezza / Width	725 mm	908 mm
Profondità / Depth	1104 mm	413 mm

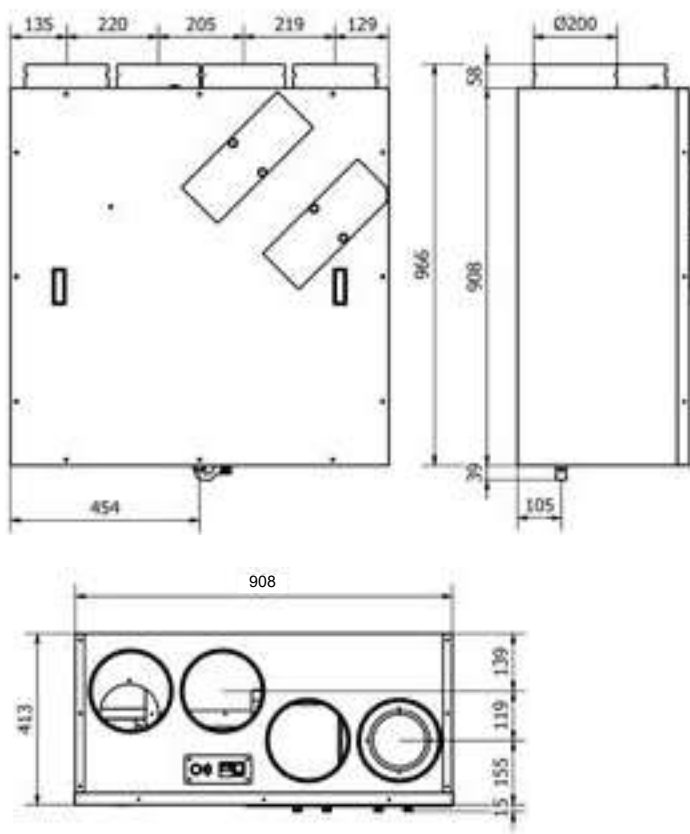
NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.

DIMENSIONI - DIMENSIONS

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION





INVISIVENTIL 150 PLUS

Recuperatore di calore

INVISIVENTIL 150 - HEAT RECOVERY



✓ CANALIZZAZIONE DIRETTA

✓ EFFICIENZA >90%

✓ DA INCASSO



DESCRIZIONE PRODOTTO

INVISIVENTIL 150 PLUS è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta. Il recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente, realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente indicata per appartamenti e case in generale.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. E' dotato di un box che permette l'installazione della macchina all'interno della parete. La speciale conformazione adotta un sistema integrato di distribuzione con possibilità di canalizzare direttamente tubazioni diam. 63mm sia sottopavimento che a parete o soffitto. E' dotato di serie di una sonda per il rilievo della temperatura esterna ed un by-pass che permette di lavorare in free cooling. La versione START PLUS ha in dotazione un pannello di controllo remoto per la gestione delle velocità.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 150 PLUS is a heat recuperator that allows to introduce clean air inside the rooms and to expel the exhausted one. Heat recovery thanks to a counter-current heat exchanger, made of a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for apartments and homes in general. The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for ever more up-to-date energy efficiency. It is equipped with a box that allows the installation of the machine inside the wall. The special conformation adopts an integrated distribution system with the possibility of directly ducting pipes diam. 63mm both underfloor and wall or ceiling. It is equipped with a probe for measuring the external temperature and a by-pass that allows working in free cooling. The START PLUS version is equipped with a remote control panel for speed management.

NOTA: Comando REG VENTIL EVO a pag. 160 per modelli PLUS.
Per i modelli START PLUS il comando è di serie.

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 150 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 150 m³/h with high static pressure
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass

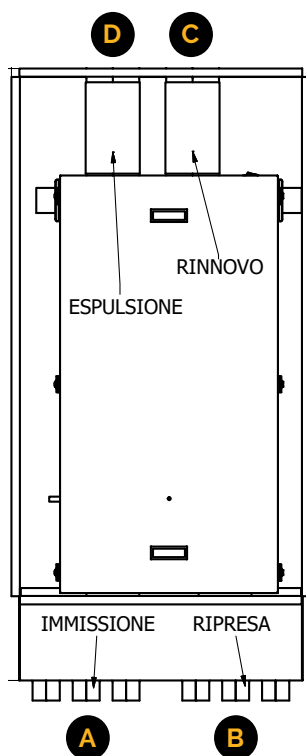
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC00150	INVISIVENTIL 150 PLUS	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con by pass	1 Pz	3050,00
SPC00151	INVISIVENTIL 150 START PLUS*	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con by pass e pannello di controllo	1 Pz	3250,00

*su ordinazione



Telaio escluso

MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	150
Prevalenza max	Pa	140
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita dal ventilatore	W	43x2
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø150
Peso	Kg	37

TECHNICAL SPECIFICATIONS

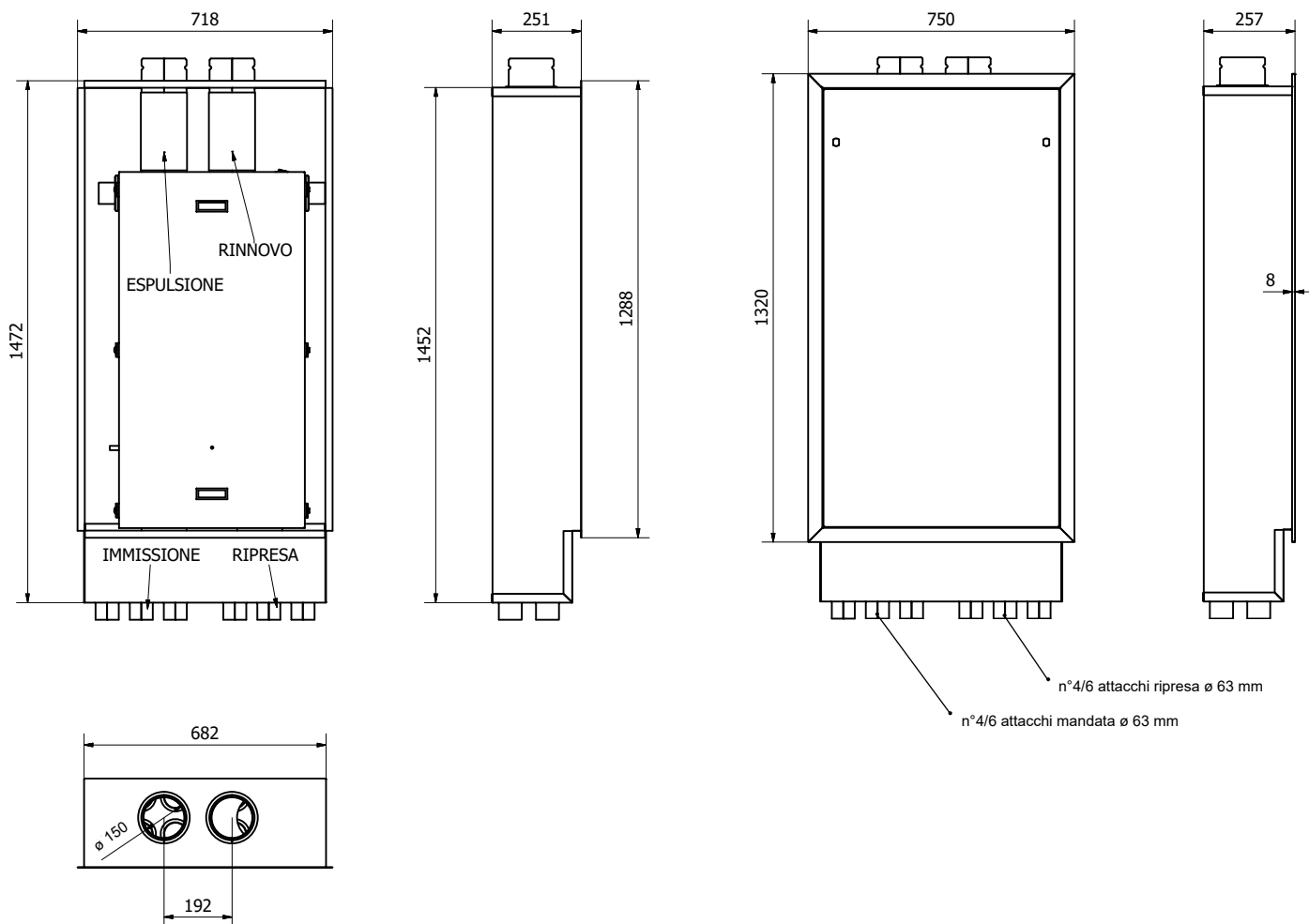
Maximum flow rate	m ³ /h	150
Pressure performance max	Pa	140
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed to ventilator	W	43x2
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø150
Weight	Kg	37

DIMENSIONI - DIMENSIONS

Altezza / Height	1472 mm
Larghezza / Width	750 mm
Profondità / Depth	257 mm

NOTA: Quote comprensive di telaio e coperchio

DIMENSIONI - DIMENSIONS





TELAIO INVISIVENTIL

150 PLUS

FRAME INVISIVENTIL 150



DESCRIZIONE PRODOTTO

TELAIO INVISIVENTIL 150 PLUS in lamiera zincata, necessario per installazione incassata della macchina. Comprensivo di attacchi aria esterna e tubo di collegamento all'unità, staffe di supporto, plenum di ripartizione immissione e ripresa, isolamento interno di 10mm, sifone per scarico condensa.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 150 PLUS FRAME in galvanized sheet metal, necessary for recessed installation of the machine. Including external air connections and connection pipe to the unit, support brackets, intake and return distribution plenum, 10mm internal insulation, condensate drain siphon.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01152	TELAIO DA INCASSO	Telaio per incasso unità Invisiventil 150 plus e start plus	1 Pz	850,00

PIASTRA INVISIVENTIL

150 PLUS

PLATE INVISIVENTIL 150



DESCRIZIONE PRODOTTO

PIASTRA INVISIVENTIL 150 PLUS, disponibile nelle versioni 4+4 attacchi e 6+6 attacchi, da collegare al plenum presente nell'apposito telaio.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 150 PLUS PLATE, available in 4 + 4 connections and 6 + 6 connections, to be connected to the plenum in the appropriate frame.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01153	PIASTRA 4+4 AT-TACCHI DN63MM	Piastra per canalizzazione diretta con 4+4 attacchi DN 63 mm	1 Pz	108,00
SPC01154	PIASTRA 6+6 AT-TACCHI DN63MM	Piastra per canalizzazione diretta con 6+6 attacchi DN 63 mm	1 Pz	134,00

>> COPERCHIO INVISIVENTIL 150 PLUS COVER INVISIVENTIL 150



DESCRIZIONE PRODOTTO

COPERCHIO INVISIVENTIL 150 PLUS da abbinare al telaio, isolato e richiudibile. Disponibile in più finiture.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 150 PLUS LID to be combined with the frame, insulated and closable. Available in multiple finishes.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01155	COPERCHIO DI ISPEZIONE ACCIAIO ZINCATO	Cornice e coperchio per chiusura da abbinare al telaio per unità da 150	1 Pz	270,00
SPC01156	COPERCHIO DI ISPEZIONE PREVERNICIATO BIANCO	Cornice e coperchio per chiusura da abbinare al telaio per unità da 150	1 Pz	296,00



INVISIVENTIL 300 PLUS

Recuperatore di calore

INVISIVENTIL 300 - HEAT RECOVERY



✓ **CANALIZZAZIONE DIRETTA**

✓ **EFFICIENZA <90%**

✓ **DA INCASSO**

ErP
READY



DESCRIZIONE PRODOTTO

INVISIVENTIL 300 PLUS è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta. Il recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente, realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente indicata per appartamenti e case in generale.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. E' dotato di un box che permette l'installazione della macchina all'interno della parete. La speciale conformazione adotta un sistema integrato di distribuzione con possibilità di canalizzare direttamente tubazioni diam. 63mm sia sottopavimento che a parete o soffitto. E' dotato di serie di una sonda per il rilievo della temperatura esterna ed un by-pass che permette di lavorare in free cooling. La versione START PLUS ha in dotazione un pannello di controllo remoto per la gestione delle velocità.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 300 PLUS is a heat recuperator that allows to introduce clean air inside the rooms and to expel the exhausted one. Heat recovery thanks to a counter-current heat exchanger, made of a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for apartments and homes in general. The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for ever more up-to-date energy efficiency. It is equipped with a box that allows the installation of the machine inside the wall. The special conformation adopts an integrated distribution system with the possibility of directly ducting pipes diam. 63mm both underfloor and wall or ceiling. It is equipped with a probe for measuring the external temperature and a by-pass that allows working in free cooling. The START PLUS version is equipped with a remote control panel for speed management.

*NOTA: Comando REG VENTIL EVO a pag. 160 per modelli PLUS.
Per i modelli START PLUS il comando è di serie.*

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 300 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 300 m³/h with high static pressure
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC00300	INVISIVENTIL 300 PLUS	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con by pass	1 Pz	3400,00
SPC00301	INVISIVENTIL 300 START PLUS*	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con by pass e pannello di controllo	1 Pz	3600,00

*su ordinazione



Telaio escluso

MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata max	m ³ /h	300
Prevalenza max	Pa	200
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita dal ventilatore	W	83x2
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø150
Peso	Kg	47

TECHNICAL SPECIFICATIONS

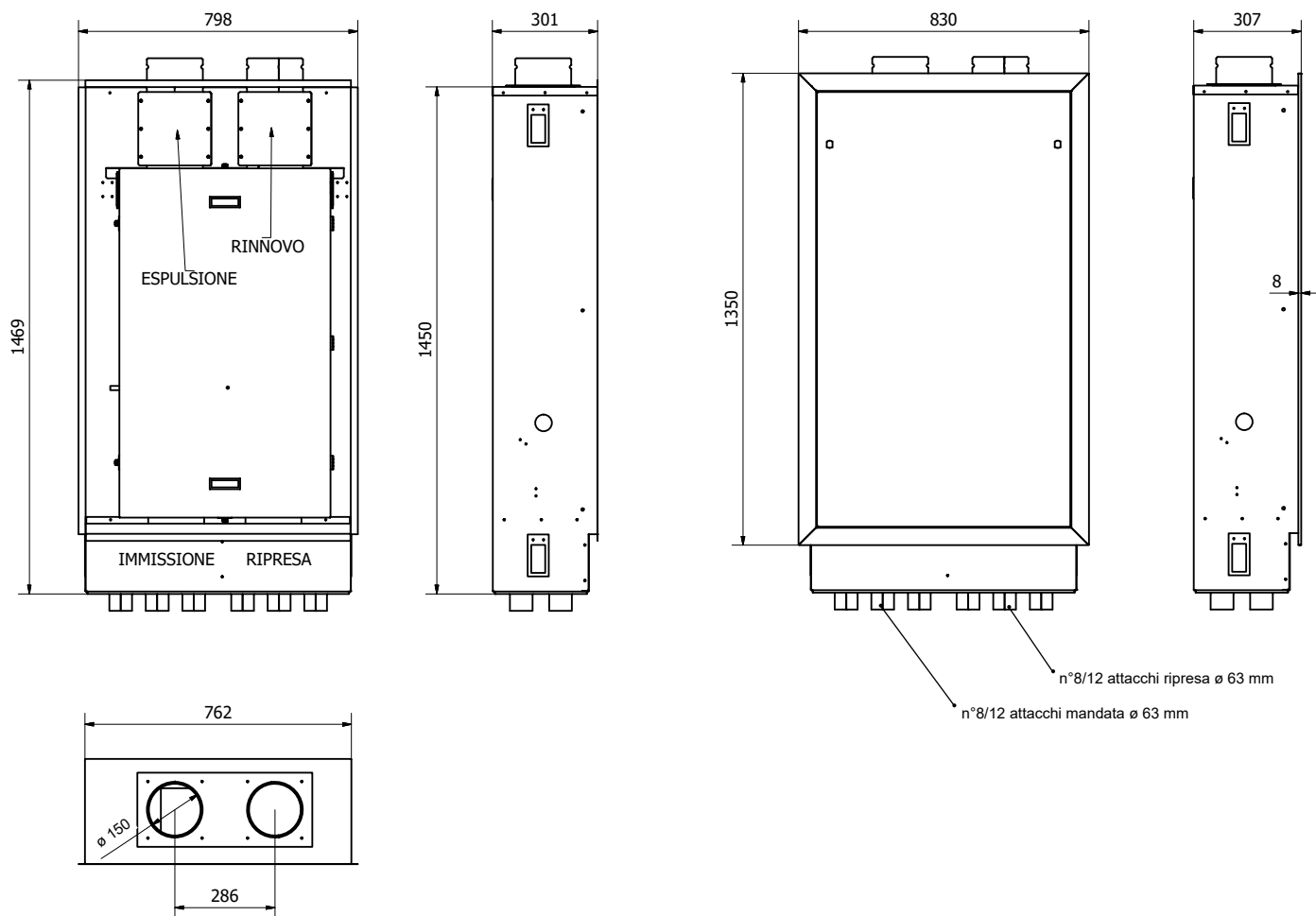
Maximum flow rate	m ³ /h	300
Pressure performance max	Pa	200
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed to ventilator	W	83x2
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø150
Weight	Kg	47

DIMENSIONI - DIMENSIONS

Altezza / Height	1469 mm
Larghezza / Width	830 mm
Profondità / Depth	307 mm

NOTA: Quote comprensive di telaio e coperchio

DIMENSIONI - DIMENSIONS





TELAIO INVISIVENTIL

300 PLUS

FRAME INVISIVENTIL 300



DESCRIZIONE PRODOTTO

TELAIO INVISIVENTIL 300 PLUS in lamiera zincata, necessario per installazione incassata della macchina. Comprensivo di attacchi aria esterna e tubo di collegamento all'unità, staffe di supporto, plenum di ripartizione immissione e ripresa, isolamento interno di 10mm, sifone per scarico condensa.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 300 PLUS FRAME in galvanized sheet metal, necessary for recessed installation of the machine. Including external air connections and connection pipe to the unit, support brackets, intake and return distribution plenum, 10mm internal insulation, condensate drain siphon.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01302	TELAIO DA INCASSO	Telaio per incasso unità Invisiventil 300 plus e start plus	1 Pz	875,00

PIASTRA INVISIVENTIL

300 PLUS

PLATE INVISIVENTIL 300



DESCRIZIONE PRODOTTO

PIASTRA INVISIVENTIL 300 PLUS, disponibile nelle versioni 8+8 attacchi e 12+12 attacchi, da collegare al plenum presente nell'apposito telaio.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 300 PLUS PLATE, available in 8+8 connections and 12+12 connections, to be connected to the plenum in the appropriate frame.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01303	PIASTRA 8+8 AT-TACCHI DN63MM	Piastra per canalizzazione diretta con 8+8 attacchi DN 63 mm	1 Pz	184,00
SPC01304	PIASTRA 12+12 AT-TACCHI DN63MM	Piastra per canalizzazione diretta con 12+12 attacchi DN 63 mm	1 Pz	239,00

>> COPERCHIO INVISIVENTIL 300 PLUS COVER INVISIVENTIL 300



DESCRIZIONE PRODOTTO

COPERCHIO INVISIVENTIL 300 PLUS da abbinare al telaio, isolato e richiudibile. Disponibile in più finiture.

PRODUCT DESCRIPTION

INVISIVENTIL 300 PLUS LID to be combined with the frame, insulated and closable. Available in multiple finishes.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01305	COPERCHIO DI ISPEZIONE ACCIAIO ZINCATO	Cornice e coperchio per chiusura da abbinare al telaio per unità da 300	1 Pz	277,00
SPC01306	COPERCHIO DI ISPEZIONE PREVERNICIATO BIANCO	Cornice e coperchio per chiusura da abbinare al telaio per unità da 300	1 Pz	315,00



SANIVENTIL 300

Recuperatore di calore

SANIVENTIL 300 - HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

SANIVENTIL 300 è un'unità di ventilazione non canalizzata, avente una portata massima di 400 m³/h.

È dotata di un recuperatore di calore controcorrente, in polipropilene, con efficienza >90%, ventilatori centrifughi EC a pale rovesce a basso consumo e filtri F7 (ePM1 70%) a bassa perdita di carico, sia per l'aria di estrazione che per quella di rinnovo.

Ha una struttura autoportante in lamiera pre-verniciata con un isolamento termico/acustico in lana di roccia dello spessore di 50 mm.

Disponibile nella versione orizzontale da installare a soffitto e nella versione verticale da installare a parete.

PRODUCT DESCRIPTION

SANIVENTIL 300 is a non-ducted ventilation unit, with a maximum flow rate of 400 m³ / h. It is equipped with a counter-current heat recovery unit, in polypropylene, with efficiency > 90%, low consumption EC backward curved centrifugal fans and low pressure drop F7 (ePM1 70%) filters, both for the extract air and for that of renewal.

It has a self-supporting structure in pre-painted sheet metal with thermal / acoustic insulation in 50 mm thick rock wool.

Available in the horizontal version to be installed on the ceiling and in the vertical version to be installed on the wall.



IDEALE PER LE SCUOLE



EFFICIENZA >90%



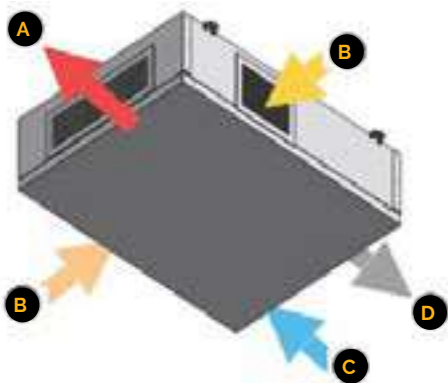
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC02418	SANIVENTIL 300 ORIZZONTALE	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria senza canalizzazione	1 Pz	6300,00
SPC02419	SANIVENTIL 300 VERTICALE	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria senza canalizzazione	1 Pz	6600,00

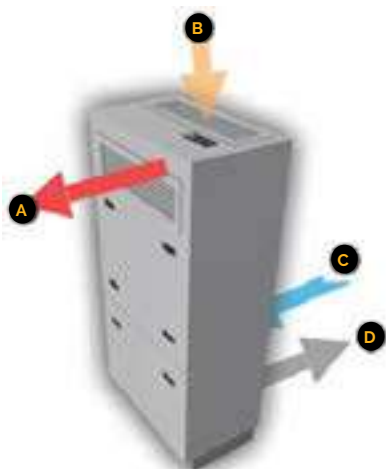
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata nominale	m ³ /h	300
Prevalenza versione orizzontale	Pa	450
Prevalenza versione verticale	Pa	450
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita v. orizzontale	W	350
Potenza assorbita v. verticale	W	350
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Peso versione orizzontale	Kg	95
Peso versione verticale	Kg	115

TECHNICAL SPECIFICATIONS

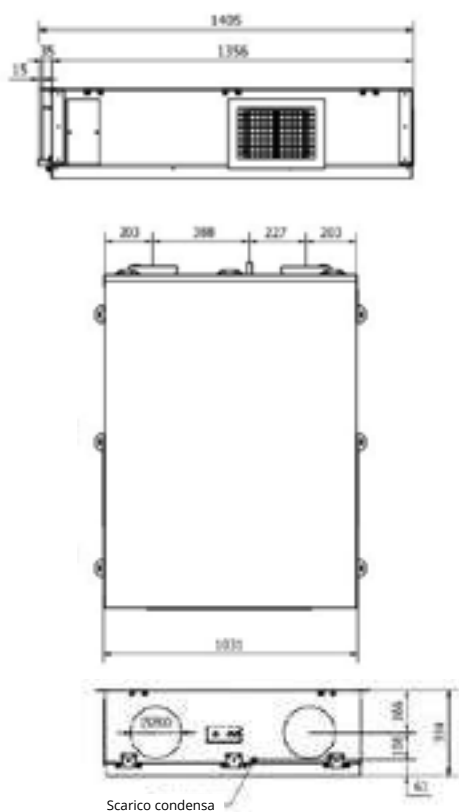
Nominal flow rate	m ³ /h	300
Pressure horizontal version	Pa	450
Pressure vertical version	Pa	450
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed horizontal v.	W	350
Power absorbed vertical v.	W	350
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Weight horizontal version	Kg	95
Weight vertical version	Kg	115

DIMENSIONI - DIMENSIONS

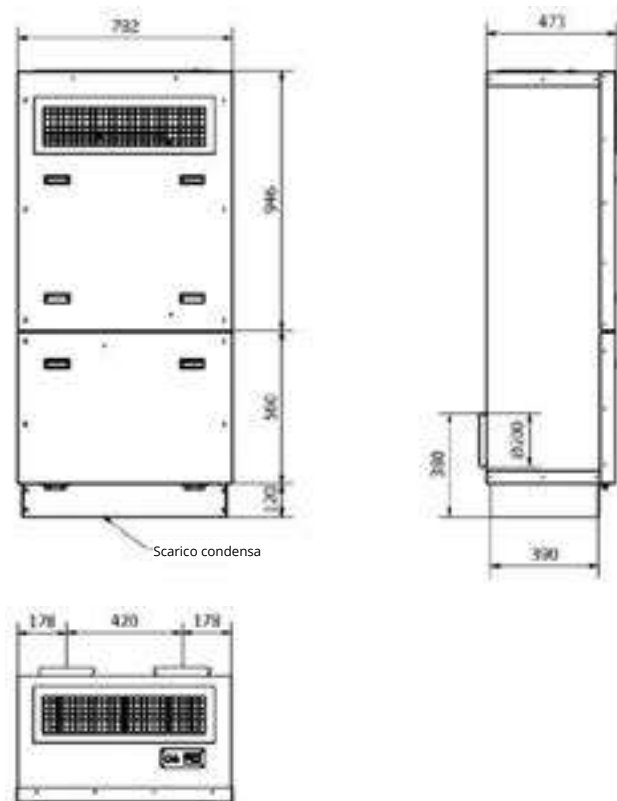
	Versione orizzontale / Horizontal version	Versione verticale / Vertical version
Altezza / Height	355 mm	1625 mm
Larghezza / Width	1020 mm	785 mm
Profondità / Depth	1350 mm	475 mm

DIMENSIONI - DIMENSIONS

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION





SANIVENTIL 800

Recuperatore di calore

SANIVENTIL 800 - HEAT RECOVERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

SANIVENTIL 800 è un'unità di ventilazione non canalizzata, avente una portata massima di 1000 m³/h.

È dotata di un recuperatore di calore controcorrente, in polipropilene, con efficienza >90%, ventilatori centrifughi EC a pale rovesce a basso consumo e filtri F7 (ePM1 70%) a bassa perdita di carico, sia per l'aria di estrazione che per quella di rinnovo.

Ha una struttura autoportante in lamiera pre-verniciata con un isolamento termico/acustico in lana di roccia dello spessore di 50 mm.

Disponibile nella versione orizzontale da installare a soffitto e nella versione verticale da installare a parete.

PRODUCT DESCRIPTION

SANIVENTIL 800 is a non-ducted ventilation unit, with a maximum flow rate of 1000 m³ / h. It is equipped with a counter-current heat recovery unit, in polypropylene, with efficiency > 90%, low consumption EC backward curved centrifugal fans and low pressure drop F7 (ePM1 70%) filters, both for the extract air and for that of renewal.

It has a self-supporting structure in pre-painted sheet metal with thermal / acoustic insulation in 50 mm thick rock wool.

Available in the horizontal version to be installed on the ceiling and in the vertical version to be installed on the wall.



IDEALE PER LE SCUOLE



EFFICIENZA >90%



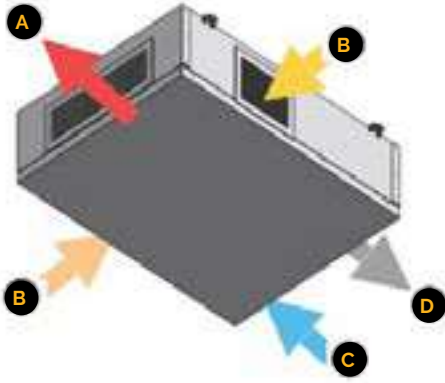
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Ventilatori Plug and Fun ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC02420	SANIVENTIL 800 ORIZZONTALE	Recuperatore di calore orizzontale per il ricambio d'aria senza canalizzazione	1 Pz	7900,00
SPC02421	SANIVENTIL 800 VERTICALE	Recuperatore di calore verticale per il ricambio d'aria senza canalizzazione	1 Pz	8800,00

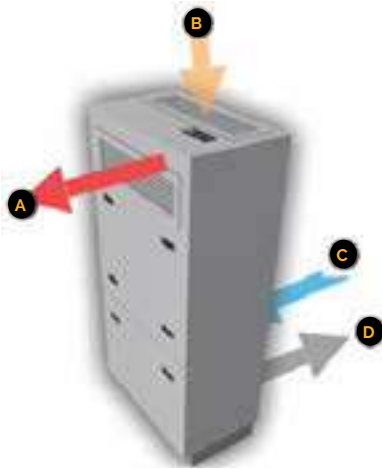
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno

SPECIFICHE TECNICHE

Portata nominale	m ³ /h	800
Prevalenza versione orizzontale	Pa	275
Prevalenza versione verticale	Pa	275
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita v. orizzontale	W	380
Potenza assorbita v. verticale	W	380
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Peso versione orizzontale	Kg	148
Peso versione verticale	Kg	162

TECHNICAL SPECIFICATIONS

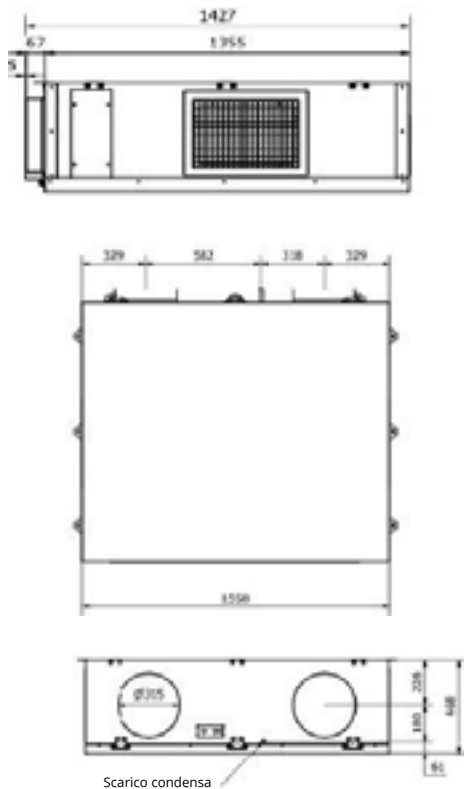
Nominal flow rate	m ³ /h	800
Pressure horizontal version	Pa	275
Pressure vertical version	Pa	275
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed horizontal v.	W	380
Power absorbed vertical v.	W	380
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Weight horizontal version	Kg	148
Weight vertical version	Kg	162

DIMENSIONI - DIMENSIONS

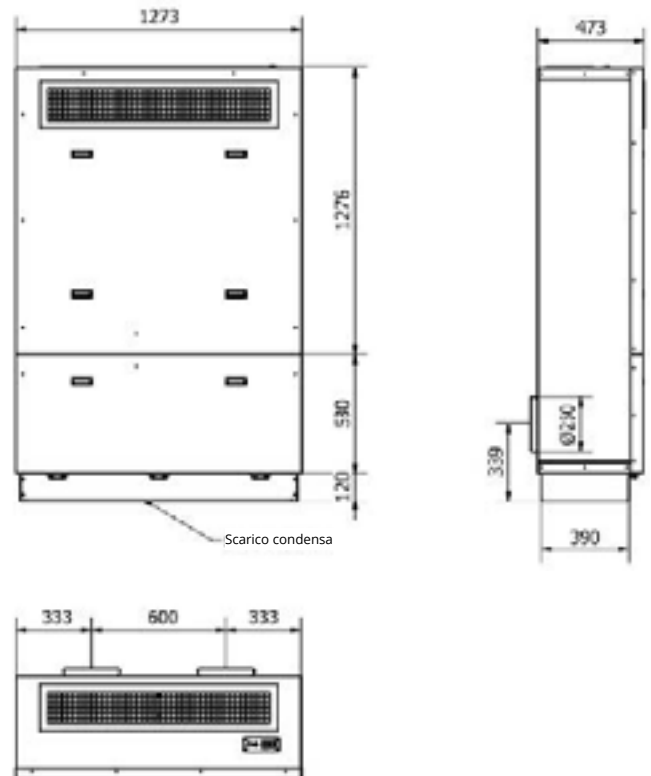
	Versione orizzontale / Horizontal version	Versione verticale / Vertical version
Altezza / Height	470 mm	1925 mm
Larghezza / Width	1555 mm	1765 mm
Profondità / Depth	1355 mm	475 mm

DIMENSIONI - DIMENSIONS

VERSIONE ORIZZONTALE - HORIZONTAL VERSION



VERSIONE VERTICALE - VERTICAL VERSION





» **TOP VENTIL 300 LIGHT**
Recuperatore di calore con batteria idronica (SU ORDINAZIONE)
TOP VENTIL 300 LIGHT
Heat recovery with hydronic battery



**CON BATTERIA IDRONICA
 SENZA GRUPPO FRIGO**

DESCRIZIONE PRODOTTO

TOP VENTIL 300 LIGHT è un recuperatore di calore che permette di introdurre aria pulita all'interno degli ambienti e di espellere quella esausta effettuando al contempo un recupero di calore grazie ad uno scambiatore in controcorrente realizzato in uno speciale polistirene. L'unità di ventilazione è particolarmente adatta per la ventilazione di appartamenti e abitazioni.

L'efficienza di trasferimento supera il 90%. Un prodotto ideale per rispondere all'esigenza di efficienza energetica sempre più attuale. Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato preverniciato bianco. All'interno è presente un rivestimento con uno speciale materasso fonoassorbente rivestito con doppia lamiera, oltre ad un By-pass che permette di lavorare in free cooling.

Dotata di una batteria idronica installata al suo interno permette di sfruttare la funzione di deumidificazione in estate ed integrazione estiva ed invernale.

PRODUCT DESCRIPTION

The TOP VENTIL 300 LIGHT is a heat recovery unit that allows to introduce fresh air inside the environments and to expel the exhaust at the same time by performing a heat recovery with to a heat exchanger in countercurrent realized in a special polystyrene. The ventilation unit is particularly suitable for ventilation of apartments and houses.

The transfer efficiency exceeds 90%. An ideal product to meet the need for energy efficiency ever more present. In the sheet metal exterior housing of galvanized steel. Inside there is a coating with a special sound absorbing mat on the bottom panel; possibility of working in freecooling.

It is equipped with an hydronic battery installed inside. It allows to use the function of dehumidification in summer and integration in winter and summer.

VANTAGGI - ADVANTAGES

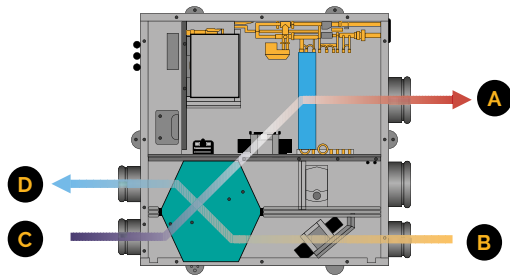
- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Offre ricambio d'aria senza avere dispersioni termiche / It offers air circulation without heat loss
- Portata totale 300 m³/h con una elevata prevalenza utile / Total air flow 300 m³/h with high static pressure
- Ventilatori ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Funzione FREE COOLING con by pass integrato a bordo / Free cooling - By Pass
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- BATTERIA IDRONICA per deumidificazione ed integrazione a bordo / The unit is equipped with an hydronic battery for the dehumidification and integration



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11462	TOP VENTIL 300 LIGHT	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con by pass e batteria idronica integrata, valvola e motore	1 Pz	5700,00

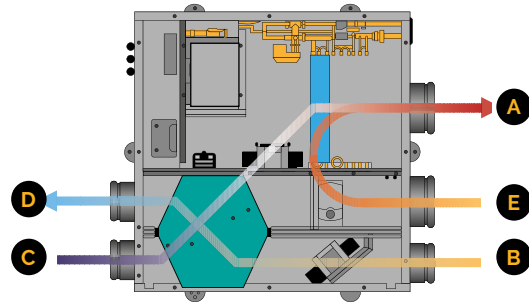
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

MODALITA' VENTILAZIONE



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno
- E** Ricircolo aria ambiente

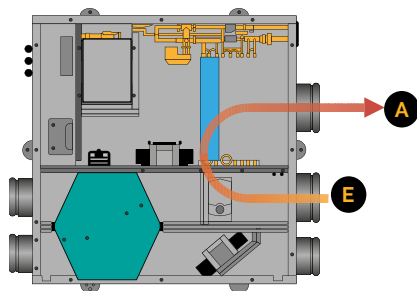
MODALITA' VENTILAZIONE + RICIRCOLO



SPECIFICHE TECNICHE

Portata massima	m ³ /h	300
Portata di rinnovo	m ³ /h	150
Umidità asportata	l/giorno	36,3
Portata acqua totale	l/h	410
Prevalenza utile	Pa	100
Potenza frigorifera max	W	2390
Eff. max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita max	W	110
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø150
Peso	Kg	48

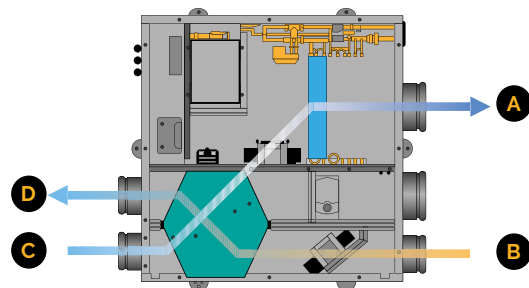
MODALITA' SOLO RICIRCOLO



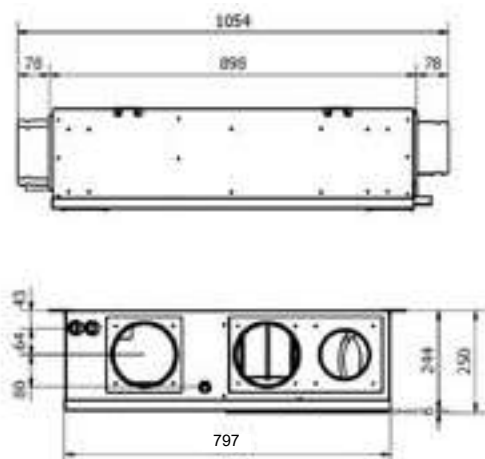
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	300
Renewal flow rate	m ³ /h	150
Moisture condensed	l/day	36,3
Total water flow	l/h	410
Real pressure performance	Pa	100
Cooling capacity max	W	2390
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed max	W	110
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø150
Weight	Kg	48

MODALITA' FREECOOLING



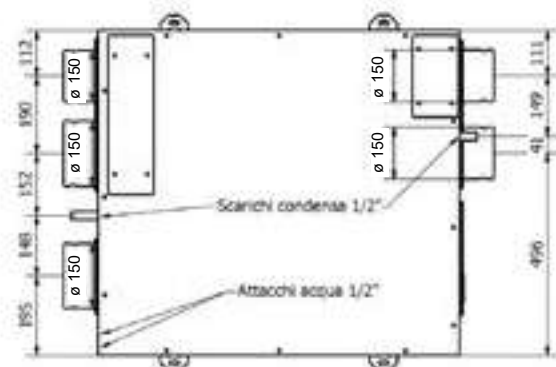
DIMENSIONI - DIMENSIONS



DIMENSIONI - DIMENSIONS

Altezza	Height	250 mm
Larghezza	Width	797 mm
Profondità	Depth	898 mm

NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.





TOP VENTIL 300 PLUS

Recuperatore di calore con deumidificazione
DEUVENTIL 300
Heat recovery with deumidification



INTEGRAZIONE ESTIVA

DESCRIZIONE PRODOTTO

TOP VENTIL 300 PLUS è un recuperatore di calore ad alta efficienza con funzione di deumidificazione integrata.

Con questa macchina è possibile effettuare il rinnovo e/o ricircolo dell'aria senza sprechi di energia e allo stesso tempo avere un controllo sull'umidità.

All'interno, sono presenti uno scambiatore a flussi contrapposti per il recupero del calore ed è presente un gruppo frigo che permette la funzione di deumidificazione estiva (per il funzionamento estivo utilizza l'acqua refrigerata a 15-18°C), ed eventuale integrazione di calore sensibile in inverno.

All'interno vi è una batteria capace di smaltire il calore derivante dal circuito frigo, in tal modo si può effettuare integrazione estiva (è prevista anche la funzione di integrazione invernale).

La macchina è provvista di serranda motorizzata modulante e di trasduttori di pressione per il controllo delle portate e pannello di controllo.

PRODUCT DESCRIPTION

The TOP VENTIL 300 PLUS is a high efficiency heat recovery unit with integrated dehumidification function. With this machine it is possible to renew and / or exhaust air without wasting energy and at the same time having a control humidity. Inside the Deuventil are present a heat exchanger Opposite flows for the recovery of heat and there is a refrigeration unit that allows the function of summer dehumidification with possible integration of sensible heat (for summer operation using chilled water at 15 -18 ° C the plant radiant). Inside there is a battery capable to dissipate the heat generated by the refrigeration circuit, in this way it can perform integration summer (there is also the function of integration winter). The machine is provided with motorized damper and pressure transducers for the control of flow rates and panel control.

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Funzione di rinnovo aria / Fresh air function
- Funzione di ricircolo aria / Air recirculation function
- Funzione di integrazione potenza sensibile estiva-invernale / Integration function for summer-winter
- Funzione di recupero del calore / Heat recovery function
- Portata totale 300 m³/h / Total air flow 300 m³/h
- Ventilatori EC ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

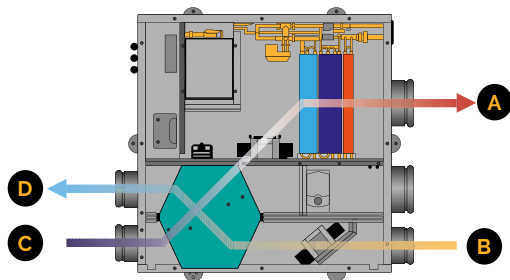


Testato secondo la norma EN13141-7 dal laboratorio AIR-LAS / Test report: A11102018

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11463	TOP VENTIL 300 PLUS	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria 300 m ³ /h con funzione di deumidificazione	1 Pz	7100,00

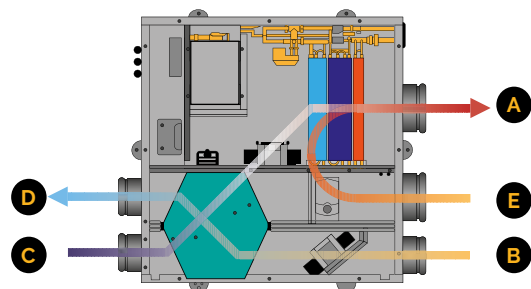
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

MODALITA' VENTILAZIONE



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno
- E** Ricircolo aria ambiente

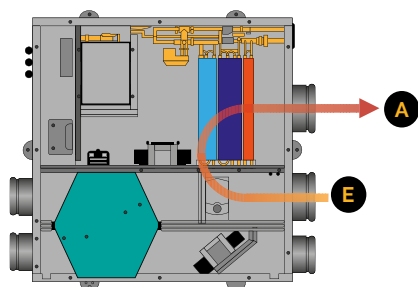
MODALITA' VENTILAZIONE + RICIRCOLO



SPECIFICHE TECNICHE

Portata massima	m ³ /h	300
Portata di rinnovo	m ³ /h	150
Umidità asportata	l/giorno	26,8
Portata acqua totale	l/h	240
Prevalenza utile	Pa	100
Potenza frigorifera max (Rec. + Gruppo frigo)	W	2020
Eff. max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita max	W	400
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø150
Peso	Kg	73

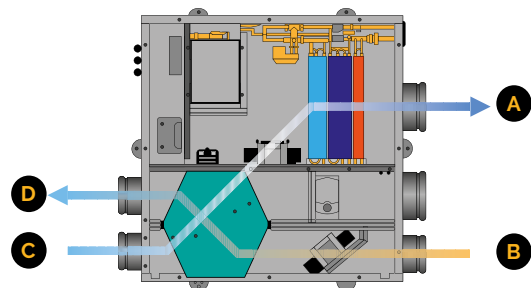
MODALITA' SOLO RICIRCOLO



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	300
Renewal flow rate	m ³ /h	150
Moisture condensed	l/day	26,8
Total water flow	l/h	240
Real pressure performance	Pa	100
Cooling capacity max (Rec+Refrigerator Group)	W	2020
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed max	W	400
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø150
Weight	Kg	73

MODALITA' FREECOOLING

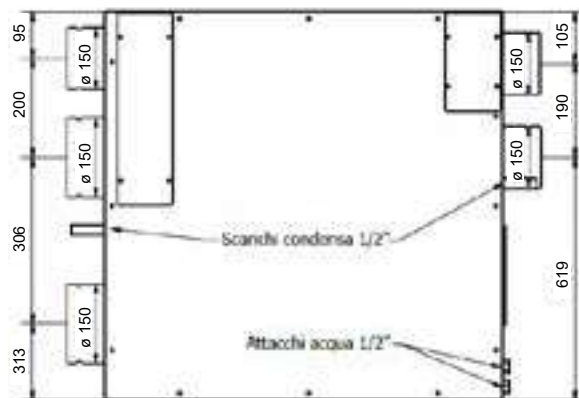
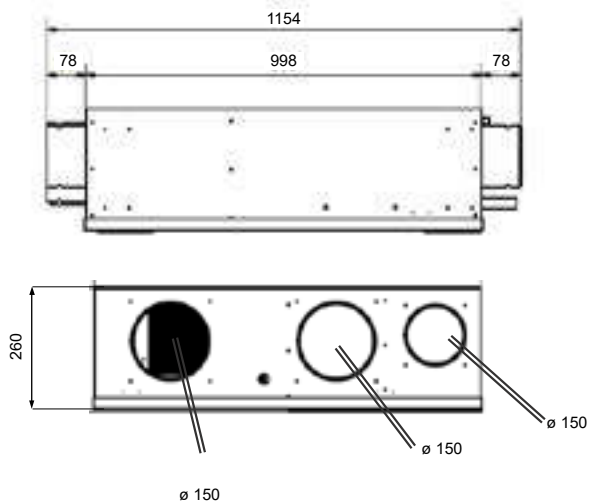


DIMENSIONI - DIMENSIONS

Altezza	Height	260 mm
Larghezza	Width	914 mm
Profondità	Depth	998 mm

NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.

DIMENSIONI - DIMENSIONS





TOP VENTIL 500 PLUS

Recuperatore di calore con deumidificazione

TOP VENTIL 500
Heat recovery with dehumidification



DESCRIZIONE PRODOTTO

TOP VENTIL 500 PLUS è un recuperatore di calore ad alta efficienza con funzione di deumidificazione integrata.

Con questa macchina è possibile effettuare il rinnovo e/o ricircolo dell'aria senza sprechi di energia e allo stesso tempo avere un controllo sull'umidità.

All'interno, sono presenti uno scambiatore a flussi contrapposti per il recupero del calore ed è presente un gruppo frigo che permette la funzione di deumidificazione estiva (per il funzionamento estivo utilizza l'acqua refrigerata a 15-18°C), ed eventuale integrazione di calore sensibile in inverno.

All'interno vi è una batteria capace di smaltire il calore derivante dal circuito frigo, in tal modo si può effettuare integrazione estiva (è prevista anche la funzione di integrazione invernale).

La macchina è provvista di serranda motorizzata modulante e di trasduttori di pressione per il controllo delle portate e pannello di controllo.

PRODUCT DESCRIPTION

The TOP VENTIL 500 PLUS is a high efficiency heat recovery unit with integrated dehumidification function. With this machine it is possible to renew and / or exhaust air without wasting energy and at the same time having a control humidity. Inside the Deuventil are present a heat exchanger Opposite flows for the recovery of heat and there is a refrigeration unit that allows the function of summer dehumidification with possible integration of sensible heat (for summer operation using chilled water at 15 -18 ° C the plant radiant). Inside there is a battery capable to dissipate the heat generated by the refrigeration circuit, in this way it can perform integration summer (there is also the function of integration winter). The machine is provided with motorized damper and pressure transducers for the control of flow rates and panel control.



INTEGRAZIONE ESTIVA



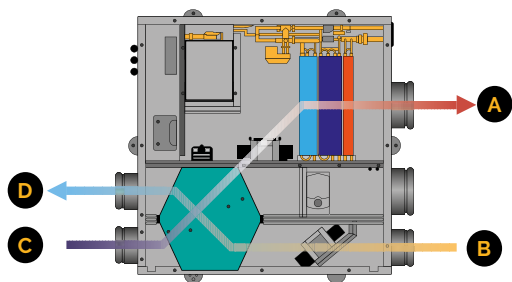
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore con elevato rendimento / Heat recovery with high efficiency
- Funzione di rinnovo aria / Fresh air function
- Funzione di ricircolo aria / Air recirculation function
- Funzione di integrazione potenza sensibile estiva-invernale / Integration function for summer-winter
- Funzione di recupero del calore / Heat recovery function
- Portata totale 500 m³/h / Total air flow 500 m³/h
- Ventilatori EC ad alta efficienza energetica / EC fans with high energy efficiency
- Non sono previsti costi per la taratura delle portate in loco / No cost for the calibration of air flow on site
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11464	TOP VENTIL 500 PLUS	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria 500 m ³ /h con funzione di deumidificazione	1 Pz	9950,00

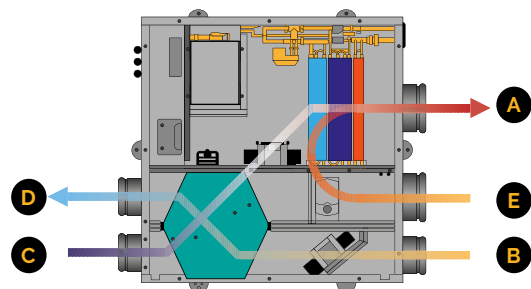
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

MODALITA' VENTILAZIONE



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno
- E** Ricircolo aria ambiente

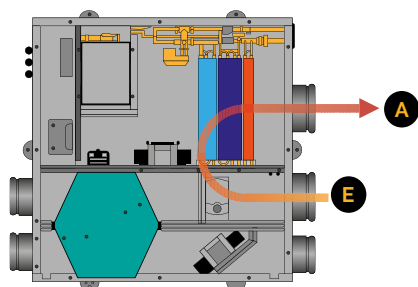
MODALITA' VENTILAZIONE + RICIRCOLO



SPECIFICHE TECNICHE

Portata massima	m ³ /h	500
Portata di rinnovo	m ³ /h	250
Umidità asportata	l/giorno	48
Portata acqua totale	l/h	400
Prevalenza utile	Pa	100
Potenza frigorifera max (Rec + Gruppo frigo)	W	3420
Eff. max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita max	W	750
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø200-ø150
Peso	Kg	90

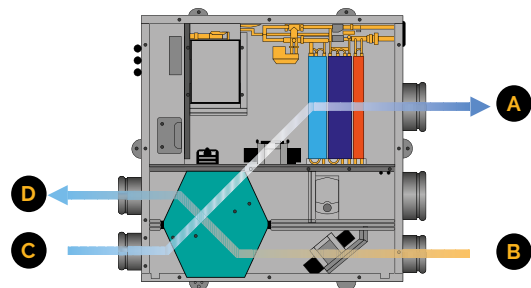
MODALITA' SOLO RICIRCOLO



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	500
Renewal flow rate	m ³ /h	250
Moisture condensed	l/day	48
Total water flow	l/h	400
Real pressure performance	Pa	100
Cooling capacity max (Rec+Refrigerator Group)	W	3420
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed max	W	750
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø200-ø150
Weight	Kg	90

MODALITA' FREECOOLING

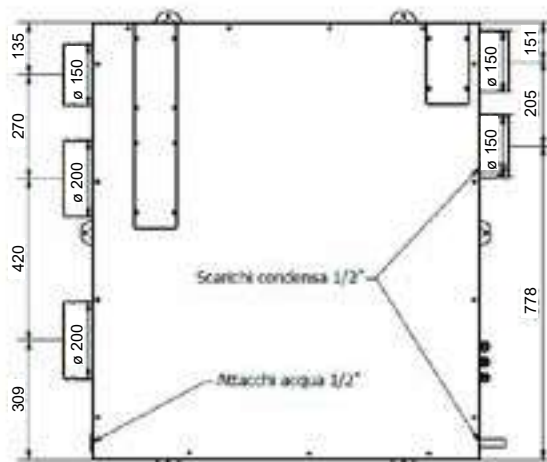
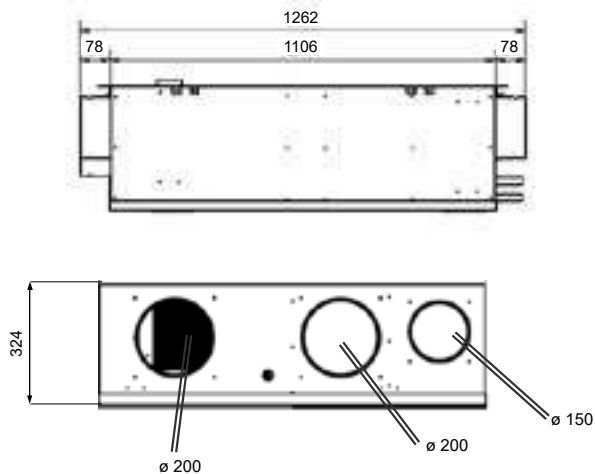


DIMENSIONI - DIMENSIONS

Altezza	Height	324 mm
Larghezza	Width	1106 mm
Profondità	Depth	1134 mm

NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.

DIMENSIONI - DIMENSIONS





» **TOP VENTIL 300 PLUS VERTICALE**
Recuperatore di calore con deumidificazione
 TOP VENTIL 300 PLUS VERTICAL
 Heat recovery with deumidification



✓ **INTEGRAZIONE ESTIVA E INVERNALE**

✓ **PER INSTALLAZIONI A PARETE**



DESCRIZIONE PRODOTTO

La Top ventil 300 plus verticale è un'unità di ventilazione per il trattamento dell'aria con ricambio nei vari locali e dotata di un recuperatore di calore caratterizzato da un'efficienza superiore al 90%.

È dotata di due ventilatori EC a bassissimo assorbimento ed un sistema di serrande motorizzate, che consentono di passare dalla modalità ricircolo e/o ricambio oppure semplicemente rinnovare l'aria dei locali.

È anche provvista di un gruppo frigorifero che permette, se necessario, di abbassare l'umidità dei locali mantenendo neutra la temperatura dell'aria; è in grado di integrare in raffrescamento aumentando così l'efficacia dell'impianto radiante.

Inoltre è dotata della funzione FreeCooling.

PRODUCT DESCRIPTION

Top ventil 300 plus vertical: ventilation unit for the treatment of air with spare in the various rooms and equipped with a heat recovery device with an efficiency of over 90%. It is equipped with two very low absorption EC fans and a motorized shutter system that allows you to switch from recirculation and / or spare mode or simply to refresh the room air.

It is also equipped with a refrigerating unit that allows, if necessary, to lower the humidity of the premises while keeping the air temperature neutral; is able to integrate into cooling, thus increasing the effectiveness of the radiant system.

It is also equipped with the FreeCooling function.

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Estrazione di aria viziata da bagni/cucina con recupero di calore ed immissione di aria di rinnovo in locali nobili / Extraction of spoiled air from bathrooms / kitchen with heat recovery and supply of renewable air in noble rooms

- Deumidificazione aria estiva in modalità neutra o con l'apporto di calore sensibile di raffrescamento sfruttando l'acqua refrigerata dell'impianto radiante / Summer air dehumidification in neutral mode or with sensitive heat input cooling by exploiting the chilled water of the radiant system

- Integrazione di calore estiva sfruttando la batteria idronica di pre-trattamento / Integration of summer heat by using the pre-treatment hydronic battery

- Possibilità di integrazione di calore invernale mediante la batteria idronica di pre-trattamento / Possibility of winter heat integration with the pre-treatment hydronic battery

- Funzione FreeCooling sia manuale che automatica / FreeCooling function is both manual and automatic

- Recuperatore di calore in polistirene a flusso contrapposti caratterizzato da un'efficienza superiore al 90% / Heat-reversing heat exchanger in contrasting streamlined polystyrene with efficiency higher than 90%

- N.2 ventilatori centrifughi EC ad elevata prevalenza e a basso consumo energetico dotati di software integrato di compensazione delle perdite di carico / N.2 centrifugal fans with high prevalence and low power consumption with integrated load compensation compensation software

- Filtri F7 sia per aria di estrazione che per aria di rinnovo / F7 filters both for extraction air and for fresh air

- Gruppo frigo dotato di compressore e n.3 batterie di scambio termico / Refrigerator unit with compressor and n.3 heat exchange batteries

- Struttura autoportante in lamiera preverniciata con isolamento termico-acustico di spessore 10mm / Self-supporting structure in prepainted sheet with 10mm thick thermal-acoustic insulation

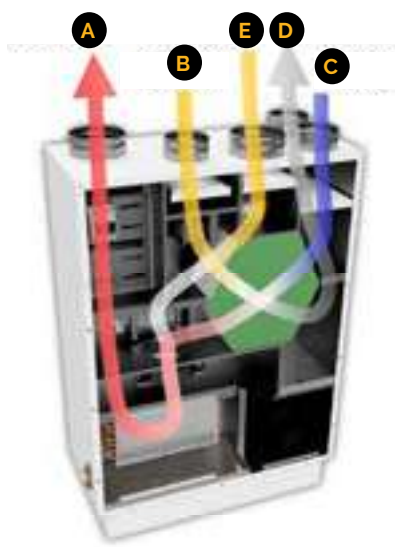
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11489	TOP VENTIL 300 PLUS VERTICALE	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con funzione di deumidificazione integrata e freecooling	1 Pz	7800,00

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

MODALITÀ VENTILAZIONE

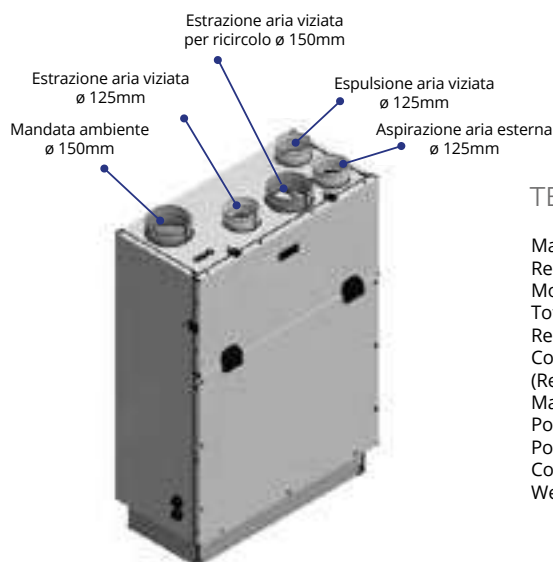


MODALITÀ VENTILAZIONE + RICIRCOLO



- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno
- E** Ricircolo aria ambiente

MODALITÀ SOLO RICIRCOLO



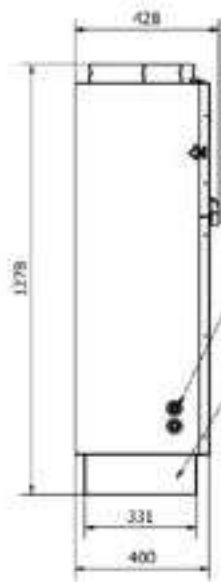
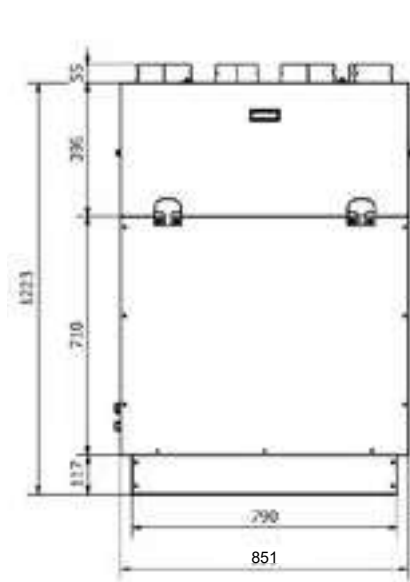
SPECIFICHE TECNICHE

Portata massima	m ³ /h	300
Portata di rinnovo	m ³ /h	150
Umidità asportata	l/giorno	26,6
Portata acqua totale	l/h	240
Prevalenza utile	Pa	100
Potenza frigorifera max (Recuperatore + Gruppo frigo)	W	2020
Efficienza max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita max	W	330
Alimentazione / frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø125-ø150
Peso	Kg	90

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ / h	300
Renewal flow rate	m ³ / h	150
Moisture condensed	l / day	26,6
Total water flow	l / h	240
Real pressure performance	Pa	100
Cooling capacity max (Rec.+Refrigerator Group)	W	2020
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed max W	330	
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø125-ø150
Weight	Kg	90

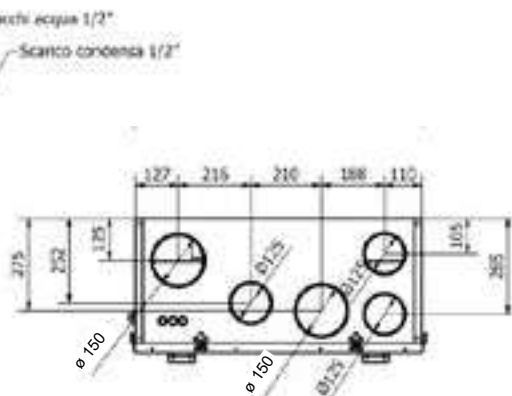
DIMENSIONI - DIMENSION



DIMENSIONI - DIMENSION

Altezza	Height	1223 mm
Larghezza	Width	851 mm
Profondità	Depth	400 mm

NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.





TOP VENTIL 500 PLUS
VERTICALE
Recuperatore di
calore con deumidificazione
TOP VENTIL 500 PLUS VERTICAL
Heat recovery with deumidification



DESCRIZIONE PRODOTTO

La Top ventil 500 plus verticale è un'unità di ventilazione per il trattamento dell'aria con ricambio nei vari locali e dotata di un recuperatore di calore caratterizzato da un'efficienza superiore al 90%.

È dotata di due ventilatori EC a bassissimo assorbimento ed un sistema di serrande motorizzate, che consentono di passare dalla modalità ricircolo e/o ricambio oppure semplicemente rinnovare l'aria dei locali.

È anche provvista di un gruppo frigorifero che permette, se necessario, di abbassare l'umidità dei locali mantenendo neutra la temperatura dell'aria; è in grado di integrare in raffrescamento aumentando così l'efficacia dell'impianto radiante.

Inoltre è dotata della funzione FreeCooling.

PRODUCT DESCRIPTION

Top ventil 500 plus vertical: ventilation unit for the treatment of air with spare in the various rooms and equipped with a heat recovery device with an efficiency of over 90%. It is equipped with two very low absorption EC fans and a motorized shutter system that allows you to switch from recirculation and / or spare mode or simply to refresh the room air.

It is also equipped with a refrigerating unit that allows, if necessary, to lower the humidity of the premises while keeping the air temperature neutral; is able to integrate into cooling, thus increasing the effectiveness of the radiant system.

It is also equipped with the FreeCooling function.

VANTAGGI - ADVANTAGES

- Estrazione di aria viziata da bagni/cucina con recupero di calore ed immissione di aria di rinnovo in locali nobili / Extraction of spoiled air from bathrooms / kitchen with heat recovery and supply of renewable air in noble rooms

- Deumidificazione aria estiva in modalità neutra o con l'apporto di calore sensibile di raffrescamento sfruttando l'acqua refrigerata dell'impianto radiante / Summer air dehumidification in neutral mode or with sensitive heat input cooling by exploiting the chilled water of the radiant system

- Integrazione di calore estiva sfruttando la batteria idronica di pre-trattamento / Integration of summer heat by using the pre-treatment hydronic battery

- Possibilità di integrazione di calore invernale mediante la batteria idronica di pre-trattamento / Possibility of winter heat integration with the pre-treatment hydronic battery

- Funzione FreeCooling sia manuale che automatica / FreeCooling function is both manual and automatic

- Recuperatore di calore in polistirene a flusso contrapposti caratterizzato da un'efficienza superiore al 90% / Heat-reversing heat exchanger in contrasting streamlined polystyrene with efficiency higher than 90%

- N.2 ventilatori centrifughi EC ad elevata prevalenza e a basso consumo energetico dotati di software integrato di compensazione delle perdite di carico / N.2 centrifugal fans with high prevalence and low power consumption with integrated load compensation compensation software

- Filtri F7 sia per aria di estrazione che per aria di rinnovo / F7 filters both for extraction air and for fresh air

- Gruppo frigo dotato di compressore e n.3 batterie di scambio termico / Refrigerator unit with compressor and n.3 heat exchange batteries

- Struttura autoportante in lamiera preverniciata con isolamento termico-acustico di spessore 10mm / Self-supporting structure in prepainted sheet with 10mm thick thermal-acoustic insulation

✓ **INTEGRAZIONE ESTIVA E INVERNALE**

✓ **PER INSTALLAZIONI A PARETE**



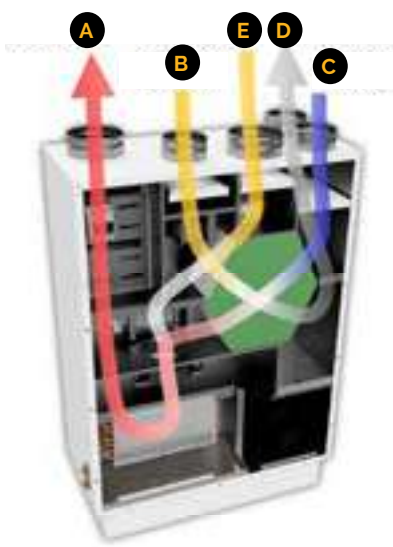
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC11490	TOP VENTIL 500 PLUS VERTICALE	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con funzione di deumidificazione integrata e freecooling	1 Pz	10180,00

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

MODALITA' VENTILAZIONE



MODALITA' VENTILAZIONE + RICIRCOLO

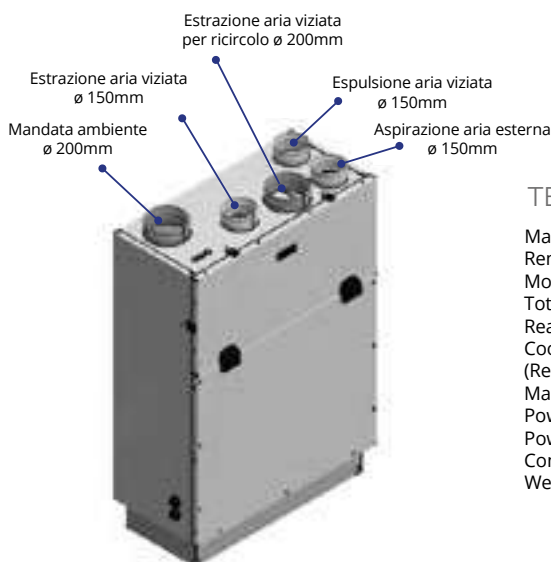


- A** Immissione aria in ambiente
- B** Estrazione aria viziata
- C** Aspirazione aria dall'esterno
- D** Espulsione aria viziata all'esterno
- E** Ricircolo aria ambiente

SPECIFICHE TECNICHE

Portata massima	m ³ /h	500
Portata di rinnovo	m ³ /h	250
Umidità asportata	l/giorno	48
Portata acqua totale	l/h	400
Prevalenza utile	Pa	100
Potenza frigorifera max (Rec. + Gruppo frigo)	W	3420
Eff. max recuperatore	%	> 90
Potenza assorbita max	W	590
Alimentazione/frequenza	V/Hz	230/50
Attacchi	mm	ø200-ø150
Peso	Kg	105

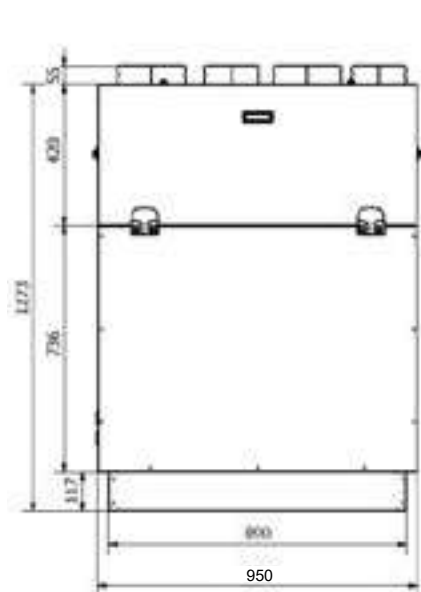
MODALITA' SOLO RICIRCOLO



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum flow rate	m ³ /h	500
Renewal flow rate	m ³ /h	250
Moisture condensed	l/day	48
Total water flow	l/h	400
Real pressure performance	Pa	100
Cooling capacity max (Rec+Refrigerator Group)	W	3420
Max efficiency	%	> 90
Power absorbed max	W	590
Power supply / frequency	V/Hz	230/50
Connections	mm	ø200-ø150
Weight	Kg	105

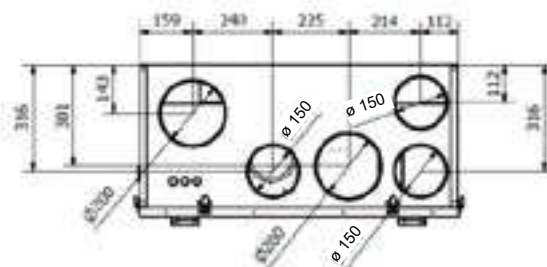
DIMENSIONI - DIMENSION



DIMENSIONI - DIMENSIONS

Altezza	Height	1273 mm
Larghezza	Width	950 mm
Profondità	Depth	450 mm

NOTA: Quote escluso attacchi e appendici.





DEU-REC 750 - 1000 - 2000

Recuperatore di calore con deumidificazione

DEU-REC 750 - 1000 - 2000
Heat recovery with dehumidification



INTEGRAZIONE ESTIVA E INVERNALE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il DEU-REC è una macchina composta da un recuperatore di calore ad alta efficienza, accoppiato ad un sistema di deumidificazione.

Con questo apparecchio è possibile effettuare il rinnovo dell'aria senza sprechi di energia e allo stesso tempo avere un controllo sull'umidità, infatti in accoppiamento al recuperatore è installato un deumidificatore che effettua il trattamento dell'aria in funzione estiva (abbinato ad un impianto radiante funzionante anche in raffreddamento).

La macchina deve essere alimentata da acqua refrigerata a 15 °C.

PRODUCT DESCRIPTION

The DEU-REC is a machine composed of a high efficiency heat recuperator, coupled with a dehumidification system.

With this device it is possible to renew the air without wasting energy and at the same time have control over the humidity. In fact, combined with the recuperator, a dehumidifier is installed which treats the air in summer mode (combined with a radiant also works in cooling mode).

The machine must be powered by chilled water at 15°C.

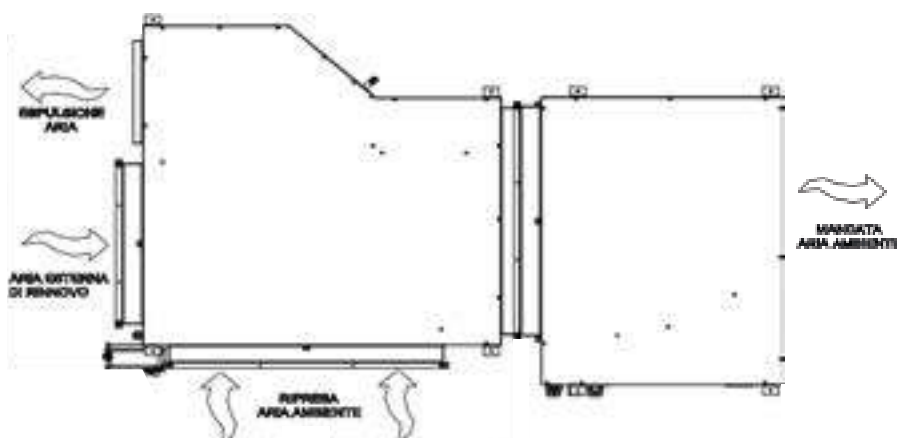
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Recupero di calore / Heat recovery
- Funzione di rinnovo aria / Fresh air function
- Funzione di deumidificazione aria / Air dehumidification function
- Funzione di integrazione potenza sensibile estiva-invernale / Integration function for summer-winter
- Unità equipaggiata di staffe per montaggio a controsoffitto / The unit is equipped with brackets for ceiling mounting

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA01369	DEU-REC 750	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con funzione di deumidificazione integrata e freecooling	1 Pz	14500,00
PRA01370	DEU-REC 1000	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con funzione di deumidificazione integrata e freecooling	1 Pz	15985,00
PRA01371	DEU-REC 2000	Recuperatore di calore per il ricambio d'aria con funzione di deumidificazione integrata e freecooling	1 Pz	24480,00

MODALITA' DI FUNZIONAMENTO - OPERATING MODE

RINNOVO E DEUMIDIFICAZIONE



SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATIONS

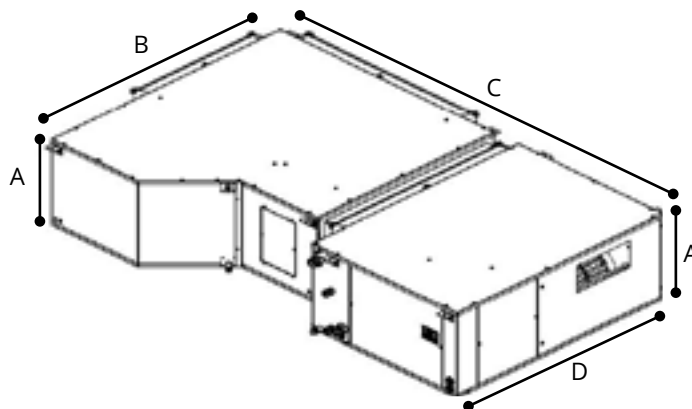
		DEU-REC 750	DEU-REC 1000	DEU-REC 2000
Portata aria	m ³ /h	750	1000	2000
Prevalenza disponibile con REC	Pa	180	150	240
Umidità asportata (*)	l/g	84,4	127,5	242,7
Pot. elettrica assorbita totale (*)	W	1275	1625	3590
Pot. elettrica assorbita dai ventilatori (*)	W	500	590	1430
Corrente massima assorbita	A	8	12,4	20
Refrigerante R410A	g	1060	1250	2500
Portata acqua pre-raffreddamento	l/h	700	1000	2000
Portata acqua condensazione	l/h	100	130	250
Attacchi acqua pre-raffreddamento	"	3/4" F	3/4" F	1" F
Attacchi acqua condensazione	"	1/2" F	1/2" F	1/2" F
Perdita di carico acqua pre-raffreddamento	kPa	15	24	13
Peso	kg	121	138	212

(*) Valori riferiti alle seguenti condizioni: temperatura ambiente 26%; umidità relativa 65%, ingresso acqua a 15°C, portate aria e acqua nominali, prevalenza ventilatori massima disponibile.

DIMENSIONI - DIMENSIONS

Modello	DEU - REC 750	DEU - REC 1000	DEU - REC 2000
A	388	388	534
B	972	1072	1222
C	1597	1695	1926
D	728	903	1051

Quote in mm



DEU 750 - 1000 - 2000 Deumidificatore DEU 750 - 1000 - 2000 Dehumidicator



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il DEU è una macchina di deumidificazione con cui è possibile effettuare il ricircolo dell'aria senza sprechi di energia e allo stesso tempo avere un controllo sull'umidità. E' un deumidificatore dotato di un ventilatore sul lato di mandata che effettua il trattamento dell'aria in funzione estiva.

PRODUCT DESCRIPTION

DEU is a dehumidification machine with which it is possible to recirculate the air without wasting energy and at the same time have control over humidity. It is a dehumidifier equipped with a fan on the delivery side which treats the air in summer mode.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA01369D	DEU 750	Deumidificatore con portata 750 m ³ /h	1 Pz	9200,00
PRA01370D	DEU 1000	Deumidificatore con portata 1000 m ³ /h	1 Pz	10150,00
PRA01371D	DEU 2000	Deumidificatore con portata 2000 m ³ /h	1 Pz	16500,00



DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A PARETE SENZA BATTERIE DI SCAMBIO SUPPLEMENTARI WALL DEHUMIDIFIER



EFFETTUA IL TRATTAMENTO ESTIVO DELL'ARIA IN ABBINAMENTO CON L'IMPIANTO RADIANTE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Deumidificatore da incasso a parete, da inserire preventivamente nella struttura edilizia. La controcassa ed il pannello frontale in legno laccato bianco, con griglia in alluminio, sono da ordinare separatamente. Il deumidificatore funziona attraverso il solo ciclo frigo interno e senza l'ausilio dell'acqua che scorre nell'impianto radiante. Ingombri della contro-cassa: altezza 619 mm, larghezza 760 mm, profondità 209 mm. (Su ordinazione)

PRODUCT DESCRIPTION

Dehumidifier in-wall, to be inserted in advance in the building structure, the outer casing and front panel in white lacquered wood with aluminum grid must be ordered separately. The dehumidifier works without the aid of running water in the plant radiation and, therefore, only through the internal cycle refrigerator. Dimensions of the counter-case: height 619 mm, width 760 mm, depth 209 mm. (To order)

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Dimensioni dello sportello:	Door dimensions:	630x790x18 mm
Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	573x722x202 mm
Umidità condensata:	Water extraction rate:	24 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum cooling power:	695 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	420 W
Portata d'aria nominale:	Air load/flow:	200 m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	400 gr
Peso:	Weight:	33 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA00887	DEUMIDIFICATORE SENZA BATTERIA	Deumidificatore da incasso a parete senza batteria	1 Conf. 1 Pz	2053,00

DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A SOFFITTO SENZA BATTERIE DI SCAMBIO SUPPLEMENTARI DEHUMIDIFIER FOR SETTING INTO THE ROOF



SENZA BATTERIE DI SCAMBIO TERMICO SUPPLEMENTARI

DESCRIZIONE PRODOTTO

Deumidificatore per incasso a soffitto, completo di controcassa, scheda elettronica, compressore, filtro aria, scambiatore e ventilatore. Il deumidificatore funziona attraverso il solo ciclo frigo interno e senza l'ausilio dell'acqua che scorre nell'impianto radiante. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

Dehumidifier recessed ceiling, complete with casing, board, compressor, air filter, heat exchanger and fan. The dehumidifier works without the aid of running water in the plant radiation and, therefore, only through the internal cycle refrigerator. (To order).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	247x654x584 mm
Umidità condensata:	Water extraction rate:	25,5 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum latent cooling power:	740 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	360 W
Portata d'aria nominale (integr.):	Air load/flow:	200 m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	240 gr
Peso:	Weight:	29 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA00995	DEUMIDIFICATORE DA SOFFITTO SENZA BATTERIA	Deumidificatore da incasso a soffitto senza batteria	1 Conf. 1 Pz	2174,00

DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A PARETE CON BATTERIE DI SCAMBIO SUPPLEMENTARI

WALL DEHUMIDIFIER



CON BATTERIE DI SCAMBIO TERMICO SUPPLEMENTARI

DESCRIZIONE PRODOTTO

Deumidificatore per incasso a parete, da inserire preventivamente nella struttura edilizia. La controscassa ed il pannello frontale in legno laccato bianco con griglia in alluminio sono da ordinare separatamente. La disponibilità dell'acqua refrigerata (15-20°C) utilizzata nell'impianto radiante pannelli ha suggerito l'introduzione nel deumidificatore di uno scambiatore di calore supplementare al ciclo frigo, che ne migliora significativamente le prestazioni rispetto a un deumidificatore tradizionale. Ingombri della contro-cassa: altezza 619 mm, larghezza 760 mm, profondità 209 mm. (Su ordinazione)

PRODUCT DESCRIPTION

Dehumidifier for setting flush with the wall, designed to be part of the structure of the building, the container and white lacquer wood front panel with aluminium grill are available separately. Container dimensions: height 619 mm, width 760 mm, depth 209 mm. (To order)

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Dimensioni dello sportello:	Door dimensions:	630x790x18 mm
Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	573x722x202 mm
Attacchi acqua:	Water connections:	3/8" M
Umidità condensata:	Water extraction rate:	26,2 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum cooling power:	760 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	340 W
Portata d'aria nominale:	Air load/flow:	200 m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	260 gr
Peso:	Weight:	37 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA00265	DEUMIDIFICATORE	Deumidificatore da incasso a parete	1 Conf. 1 Pz	2235,00

DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A SOFFITTO CON BATTERIE DI SCAMBIO SUPPLEMENTARI

DEHUMIDIFIER FOR SETTING INTO THE ROOF



CON BATTERIE DI SCAMBIO TERMICO SUPPLEMENTARI

DESCRIZIONE PRODOTTO

Deumidificatore per incasso a soffitto, completo di controscassa, scheda elettronica, compressore, filtro aria, scambiatore e ventilatore. La disponibilità dell'acqua refrigerata (15-20°C), utilizzata nell'impianto radiante a pannelli, ha suggerito l'introduzione nel deumidificatore di uno scambiatore di calore supplementare al ciclo frigo, che ne migliora significativamente le prestazioni rispetto a un deumidificatore tradizionale. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

Dehumidifier for setting into the roof, complete with container, electronic board, compressor, air filter, exchanger and ventilator. (To order).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	247x654x584 mm
Attacchi acqua:	Water connections:	3/8" M
Umidità condensata:	Water extraction rate:	26,6 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum cooling power:	770 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	360 W
Portata d'aria:	Air load/flow:	200 m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	240 gr
Peso:	Weight:	35 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA00268	DEUMIDIFICATORE DA SOFFITTO	Deumidificatore da incasso a soffitto	1 Conf. 1 Pz	2289,00



CLIMACOMFORT - DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A PARETE CON INTEGRAZIONE WALL DEHUMIDIFIER



CLIMA
COMFORT

EFFETTUA IL TRATTAMENTO
ESTIVO DELL'ARIA IN
ABBINAMENTO CON
L'IMPIANTO RADIANTE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il deumidificatore per incasso a parete con integrazione è un'unità in grado di effettuare il trattamento estivo dell'aria, in abbinamento all'impianto radiante. Oltre al normale processo di deumidificazione, la macchina ha la possibilità di funzionare in integrazione all'impianto di raffrescamento a pannelli radianti, raffreddando l'aria in uscita. La macchina si inserisce preventivamente nella struttura edilizia. La controscassa ed il pannello frontale in legno laccato bianco, con griglia in alluminio sono da ordinare separatamente. Potenza frigorifera totale massima di 1690 W. Ingombri della contro-cassa: altezza 619 mm, larghezza 760 mm, profondità 209 mm. (Su ordinazione)

PRODUCT DESCRIPTION

The dehumidifier with integrated unit is able to treat the air in summer combined with the radiant system. In addition to the normal process of drying, the machine can also operate in the integration of the radiant cooling, cooling the air out. Cooling capacity up to 1690 W. (To order).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Dimensioni dello sportello:	Door dimensions:	630x790x18 mm
Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	573x722x202 mm
Attacchi acqua:	Water connections:	3/4" M
Umidità condensata:	Water extraction rate:	25,5 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum cooling power:	1690 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	420 W
Portata d'aria nominale:	Air load/flow:	200 (300) m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	260 gr
Peso:	Weight:	35 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA01111	DEUMIDIFICATORE	Deumidificatore da incasso a parete con integrazione	1 Conf. 1 Pz	2950,00

CLIMACOMFORT - DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A SOFFITTO CON INTEGRAZIONE DEHUMIDIFIER FOR SETTING INTO THE ROOF



CLIMA
COMFORT

EFFETTUA IL TRATTAMENTO
ESTIVO DELL'ARIA IN
ABBINAMENTO CON
L'IMPIANTO RADIANTE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il deumidificatore per incasso a soffitto con integrazione è un'unità in grado di effettuare il trattamento estivo dell'aria in abbinamento con l'impianto radiante. Oltre al normale processo di deumidificazione, la macchina ha la possibilità anche di funzionare in integrazione dell'impianto di raffrescamento a pannelli radianti, raffreddando l'aria in uscita. Potenza frigorifera totale massima di 1690 W. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

The dehumidifier recessed ceiling with integrated unit is able to treat the air in summer combined with the radiant system. In addition to the normal process of drying, the machine can also operate in the integration of the radiant cooling, cooling the air out. Cooling capacity up to 1690 W. (To order).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	247 x 654 x 584mm
Attacchi acqua:	Water connections:	3/4" M
Umidità condensata:	Water extraction rate:	25,5 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum latent cooling power:	1690 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	420 W
Portata d'aria nominale (integr.):	Air load/flow:	200 (300) m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	450 gr
Peso:	Weight:	36 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA01112	DEUMIDIFICATORE DA SOFFITTO	Deumidificatore da incasso a soffitto con integrazione	1 Conf. 1 Pz	2985,00

CLIMACOMFORT - DEUMIDIFICATORE 350 MC/H DA INCASSO A SOFFITTO CON INTEGRAZIONE WALL DEHUMIDIFIER



CLIMA
COMFORT

EFFETTUA IL TRATTAMENTO
ESTIVO DELL'ARIA IN
ABBINAMENTO CON
L'IMPIANTO RADIANTE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il deumidificatore da 350 m³/h per incasso a soffitto con integrazione è un'unità in grado di effettuare il trattamento estivo dell'aria in abbinamento con l'impianto radiante. Oltre al normale processo di deumidificazione, la macchina ha la possibilità anche di funzionare in integrazione dell'impianto di raffrescamento a pannelli radianti, raffreddando l'aria in uscita. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

The dehumidifier 350 m³/h with integrated unit is able to treat the air in summer combined with the radiant system. In addition to the normal process of drying, the machine can also operate in the integration of the radiant cooling, cooling the air out. (To order).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	262x593x705 mm
Attacchi acqua:	Water connections:	2 x 1/2" GAS F
Umidità condensata:	Water extraction rate:	38,3 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum cooling power:	2500 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	460 W
Portata d'aria nominale:	Air load/flow:	350 m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	580 gr
Peso:	Weight:	41 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA05169	DEUMIDIFICATORE DA SOFFITTO 350 INT.	Deumidificatore da incasso a soffitto 350 mc/h con integrazione	1 Conf. 1 Pz	3950,00

CLIMACOMFORT - DEUMIDIFICATORE 500 MC/H DA INCASSO A SOFFITTO CON INTEGRAZIONE DEHUMIDIFIER FOR SETTING INTO THE ROOF



CLIMA
COMFORT

EFFETTUA IL TRATTAMENTO
ESTIVO DELL'ARIA IN
ABBINAMENTO CON
L'IMPIANTO RADIANTE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il deumidificatore da 500 m³/h per incasso a soffitto con integrazione è un'unità in grado di effettuare il trattamento estivo dell'aria in abbinamento con l'impianto radiante. Oltre al normale processo di deumidificazione, la macchina ha la possibilità anche di funzionare in integrazione dell'impianto di raffrescamento a pannelli radianti, raffreddando l'aria in uscita. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

The dehumidifier 500 m³/h with integrated unit is able to treat the air in summer combined with the radiant system. In addition to the normal process of drying, the machine can also operate in the integration of the radiant cooling, cooling the air out. (To order).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Altezza x Larghezza x Profondità:	Height x Width x Depth:	287x645x767 mm
Attacchi acqua:	Water connections:	2 x 1/2" GAS F
Umidità condensata:	Water extraction rate:	60,1 l/giorno
Potenza frigorifera massima:	Maximum cooling power:	3810 W
Potenza massima assorbita:	Maximum power absorption:	650 W
Portata d'aria nominale:	Air load/flow:	500 m ³ /h
Refrigerante (R134a):	Refrigerant (R134a):	680 gr
Peso:	Weight:	52 Kg

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA05170	DEUMIDIFICATORE DA SOFFITTO 500 INT.	Deumidificatore da incasso a soffitto 500 mc/h con integrazione	1 Conf. 1 Pz	5060,00



» CONTROCASSA PER DEUMIDIFICATORE DA INCASSO A PARETE

DEHUMIDIFIER CONTAINER TO BE SET FLUSH WITH WALL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Controcassa in acciaio altezza 619 mm, larghezza 760 mm, profondità 209 mm. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

Steel container height 619 mm, width 760 mm, depth 209 mm. (To order).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA00266	CONTROCASSA	Controcassa per deumidificatore da incasso a parete	1 conf. 1 Pz	177,00

» PANNELLO FRONTALE CON GRIGLIA IN ALLUMINIO

FRONT PANEL WITH ALUMINIUM GRILL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello frontale in legno laccato bianco con griglia in alluminio. Dimensioni del pannello 630x790x18 mm. (Su ordinazione).

PRODUCT DESCRIPTION

White lacquered wood front panel with aluminium grill. Panel dimensions: 630x790x18 mm. (To order).

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PRA00267	PANNELLO FRONTALE	Pannello frontale con griglia in alluminio	1 conf. 1 Pz	445,00

» REG VENTIL EVO Regolatore climatico

CLIMATE REGULATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Regolatore climatico per la gestione di un impianto di ventilazione meccanica controllata, da incasso, su scatola elettrica di tipo 503, dotata di lcd e 4 tasti per variare le impostazioni. Il regolatore è dotato di display grafico da 1,8" ed è a colori per meglio evidenziare grandezze e parametri. Il sistema di regolazione viene programmato direttamente da EHT Italia, in base alle specifiche tecniche ed alle esigenze richieste dai propri impianti con la possibilità di implementare funzioni.

Il regolatore climatico per il funzionamento estivo/invernale gestisce l'accensione/spengimento della VMC, in modo manuale, o automatico, tramite il crono integrato. È possibile scegliere il funzionamento automatico o manuale e variare, mediante i tasti, le impostazioni di utilizzo in modo semplice e veloce. La regolazione Clima Light Evo VMC è in grado di gestire la potenza dei ventilatori, impostando la percentuale di velocità su tre livelli, per le diverse fasce orarie, sempre mediante il crono a bordo ed ulteriori funzioni. È possibile visualizzare eventuali allarmi presenti sull'impianto, tramite Led a colori. Inoltre grazie alla sonda di temperatura esterna è possibile attivare sia la funzione di free-cooling, quando la temperatura esterna è inferiore di quella interna, sia la funzione antigelo. Le varie funzioni che permettono tale regolazione consentono di controllare in maniera adeguata le grandezze termo igrometriche dell'ambiente. Possibilità di collegamento via bus RS 485 tra regolatori dello stesso tipo, per consentire una gestione integrata di impianti radianti e di VMC. Da ordinare a parte la sonda di temperatura esterna (IDK01393). Da utilizzare con Ventil 150 plus e Ventil 300 Plus.

PRODUCT DESCRIPTION

Climate regulator for the management of a system of controlled mechanical ventilation, in box type 503, equipped with lcd and 4 buttons to change the settings. The controller is equipped with a 1.8 "graphic display and color to better highlight variables and parameters, with the possibility to implement functions.

The control system is programmed directly from EHT Italia, according to the technical specifications and requirements required by its plants. It is possible to choose an automatic or manual function, and change it so simple and quick, and another functions. You can view any alarms in the system, through a color LED.

Thanks to the external temperature sensor it is possible activate both the function of the free-cooling when the outdoor temperature is lower than the inside, both the antifreeze function. The various functions that allow this adjustment allow you to control adequately the magnitudes thermo humidity environment.

For use with Ventil150 plus and 300 plus.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
WTN01482	REG VENTIL EVO	Centralina per la gestione della ventilazione meccanica	1 Pz	660,00

» REG START Regolatore di velocità

SPEED REGULATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

REG START è un controllo remoto con funzioni di: accensione/spengimento, selezione della velocità tra 3 velocità pretrattate, segnalazione apertura/chiusura by-pass (con controllo automatico), segnalazione protezione antigelo (con controllo automatico tramite riduzione della velocità del ventilatore di immissione), segnalazione filtri sporchi (conteggio delle ore di funzionamento) e anomalia sonde temperatura. Possibilità di comandare l'unità attraverso semplici ingressi digitali (on-off e velocità remote). Il controllo remoto è installabile all'interno di una scatola tipo 503 orizzontale.

PRODUCT DESCRIPTION

REG START is a remote control with functions of: on / off, speed selection between 3 preset speeds, by-pass opening / closing signaling (with automatic control), antifreeze protection signaling (with automatic control by reducing the speed of the supply fan), filter signaling dirty (counting the hours of functioning) and temperature probe anomaly. Possibility to control the unit through simple digital inputs (on-off and remote speeds). The remote control can be installed inside a 503 horizontal box.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01257	REG START	Regolatore per unità di ventilazione Ventil Plus	1 Pz	173,00



SONDA CO₂ PROBE CO₂



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sonda per il rilevamento del quantitativo di anidride carbonica (CO₂).

PRODUCT DESCRIPTION

Probe for the detection of the quantity of carbon dioxide (CO₂)

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
IDK01391	SONDA CO ₂	Sonda per il rilevamento di CO ₂	1 Pz	748,00

SONDA COV PROBE VOC



DESCRIZIONE PRODOTTO

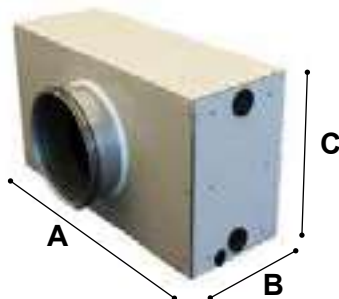
Sonda per il rilevamento del quantitativo di composti organici volatili.

PRODUCT DESCRIPTION

Probe for the detection of the quantity of volatile organic compounds.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
IDK01392	SONDA COV	Sonda per il rilevamento di COV	1 Pz	700,00

BATTERIA CALDO/FREDDO HOT/COLD BATTERY



DESCRIZIONE PRODOTTO

Batteria ad acqua di post trattamento, con attacchi entrata/uscita a sezione circolare. Batteria 150 plus=310 (A)x195 (B) x300 (C) mm; Batteria 300 plus=360 (A) x270 (B) x300 (C) mm

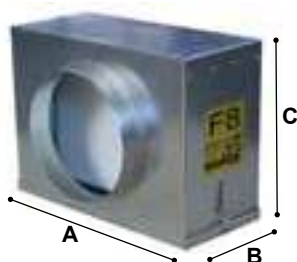
PRODUCT DESCRIPTION

Battery for post-treatment of water, comprising box in/out connections with a circular section. Battery 150 plus=310 (A) x195 (B) x300 (C) mm; Battery 300 plus=360 (A) x270 (B) x300 (C) mm

MODELLO	T° ING/USCITA	POTENZA CALDO TOT.	T° ING/USCITA	POTENZA RAFF TOT.
BATTERIA 150 PLUS	50 °C - 45 °C	1,04 KW	7 °C - 12 °C	1,06 KW
BATTERIA 300 PLUS	50 °C - 45 °C	1,60 KW	7 °C - 12 °C	1,59 KW

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPC01458	BATTERIA 150 PLUS	Batteria di post trattamento per Ventil 150 plus	1 Pz	748,00
SPC01459	BATTERIA 300 PLUS	Batteria di post trattamento per Ventil 300 plus	1 Pz	863,00

BOX FILTRO BOX FILTER



DESCRIZIONE PRODOTTO

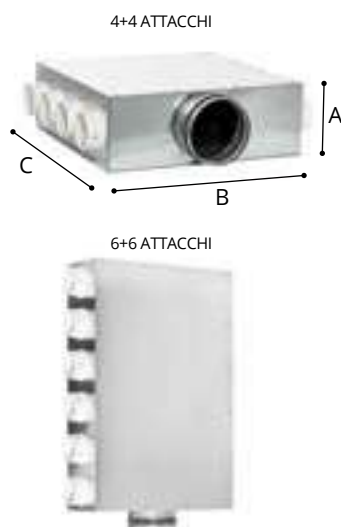
Modulo filtro composto da box, con attacchi entrata/uscita a sezione circolare. Cella filtranti interno box in classe F7. A=260mm B=100mm C=190mm

PRODUCT DESCRIPTION

Filter module consists bent box, in/out connections with circular section. Filtering cells inside box in class F7. A=260 mm B=100 mm C=190 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SPI01201	BOX FILTRO	Box filtro	1 Pz	167,00

PLENUM SLIM SILENTIUM A BASSO SPESSORE E RUMOROSITA' RIDOTTA DISTRIBUTION PLENUM SLIM SILENTIUM



* (N.B. misure in mm)

DESCRIZIONE PRODOTTO

Plenum di distribuzione aria a ridotto spessore, realizzato in acciaio anodizzato con isolamento termico/acustico, garantisce un'ottima ripartizione delle portata nella più totale silenziosità.

Il plenum è dotato di un attacco bocchettonato diam. 125mm e 4+4 e 6+6 attacchi bocchettonati per tubo DN63 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

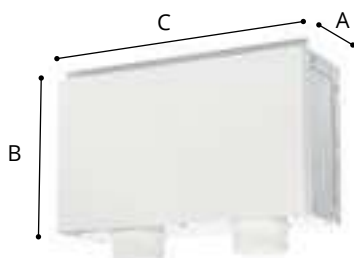
Low thickness air distribution plenum, made of anodized steel with thermal / acoustic insulation, ensures excellent flow distribution in total silence.

The plenum is equipped with a pipe union connection diam. 125mm and 4 + 4 and 6 + 6 pipe unions for DN63 mm pipe.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	INGRESSO	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC06524	PLENUM DI DISTRIBUZIONE 4+4 ISOLATO	Plenum di distribuzione isolato 4+4 attacchi in plastica	Ø 125mm	1 Pz	217,00
OFC06526	PLENUM DI DISTRIBUZIONE 6+6 ISOLATO	Plenum di distribuzione isolato 6+6 attacchi in plastica	Ø 125mm	1 Pz	284,00
OFC06544	PLENUM DI DISTRIBUZIONE 4+4	Plenum di distribuzione 4+4 attacchi in plastica	Ø 125mm	1 Pz	155,00
OFC06546	PLENUM DI DISTRIBUZIONE 6+6	Plenum di distribuzione 6+6 attacchi in plastica	Ø 125mm	1 Pz	207,00

QUOTE	4+4 ATTACCHI	6+6 ATTACCHI
A	140	140
B	400	400
C	400	600

BOCCHETTA INVISIBILE INVISIBLE DIFFUSER



DESCRIZIONE PRODOTTO

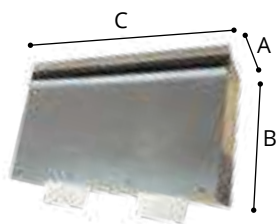
Bocchetta di mandata, dotata di un doppio attacco composto da collarini in grado di modulare la portata in plastica che ne permettono il perfetto innesto del tubo DN 63. Scompare interamente all'interno della parete risultando "invisibile" grazie alla lamiera frontale regolabile di colore bianco. A=115mm B=200mm C=350mm

PRODUCT DESCRIPTION

Supply grille, equipped with a double connection composed of collars able to modulate the flow rate in plastic that allow the perfect insertion of the DN 63 pipe. It disappears entirely inside the wall resulting "invisible" thanks to the adjustable front plate of white color. A=115mm B=200mm C=350mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	INGRESSO	IMBALLO	EURO/Pz
OFC06538	BOCCHETTA INVISIBILE ISOLATA	Bocchetta isolata invisibile	Ø 63 mm	1 Pz	207,00
OFC06548	BOCCHETTA INVISIBILE	Bocchetta invisibile	Ø 63 mm	1 Pz	186,00

BOCCHETTA LINEARE LINEAR DIFFUSER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Bocchetta lineare a scomparsa, realizzata in acciaio anodizzato con isolamento termico/acustico, garantisce un'ottima ripartizione delle portata nella più totale silenziosità. È dotato di n°2 bocchettoni diam. 63 mm. A=100mm B=200mm C=350mm

PRODUCT DESCRIPTION

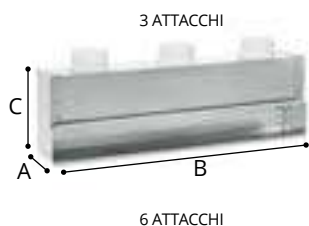
Linear diffuser, made of anodized steel with thermal / acoustic insulation, guarantees an excellent distribution of the flow in total silence. It is equipped with 2 nozzles diam. 63 mm. A = 100mm B=200mm C=350mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	INGRESSO	IMBALLO	EURO/PZ
OFC06527	PLENUM ISOLATO PER DIFFUSORE LINEARE	Plenum isolato per diffusore lineare a scomparsa 2 attacchi	Ø 63 mm	1 Pz	135,00
OFC06547	PLENUM PER DIFFUSORE LINEARE	Plenum per diffusore lineare a scomparsa 2 attacchi	Ø 63 mm	1 Pz	110,00



PLENUM PER DIFFUSORE ORIZZONTALE

PLENUM FOR HORIZONTAL SPEAKER



QUOTE	3 ATTACCHI	6 ATTACCHI
A	85	85
B	500	1000
C	150	150

*(N.B. misure in mm)

DESCRIZIONE PRODOTTO

Plenum per diffusore orizzontale, realizzato in acciaio anodizzato, garantisce un'ottima ripartizione delle portata nella più totale silenziosità.

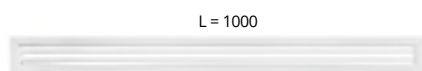
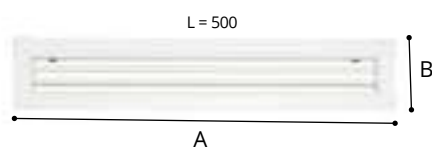
Il plenum è dotato di n°6 o n°3 attacchi laterali diam. 63mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Plenum for horizontal diffuser, made of anodized steel, guarantees excellent flow distribution in total silence. The plenum is equipped with 6 lateral connections diam. 63mm. A = 85mm B = 1000mm C = 150mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC06540	PLENUM ISOLATO PER DIFFUSORE ORIZZ. 6 ATTACCHI	Plenum isolato per diffusore orizzontale	1 Pz	181,00
OFC06550	PLENUM PER DIFFUSORE ORIZZ. 6 ATTACCHI	Plenum per diffusore orizzontale	1 Pz	139,00
OFC05540	PLENUM ISOLATO PER DIFFUSORE ORIZZ. 3 ATTACCHI	Plenum isolato per diffusore orizzontale	1 Pz	152,00
OFC05550	PLENUM PER DIFFUSORE ORIZZ. 3 ATTACCHI	Plenum per diffusore orizzontale	1 Pz	112,00

DIFFUSORE ORIZZONTALE HORIZONTAL DIFFUSER



QUOTE	L = 500	L = 1000
A	525	1050
B	95	95

*(N.B. misure in mm)

DESCRIZIONE PRODOTTO

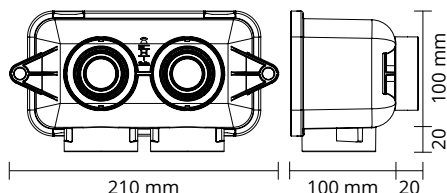
Diffusore orizzontale a tripla feritoia con due ogive a profilo alare, cornice perimetrale 25x40 mm. Il fissaggio viene fatto a molla sui lati lunghi, è realizzato in profilato di alluminio e verniciato bianco.

PRODUCT DESCRIPTION

Horizontal diffuser with triple louver with two ogive wings, profile 25x40 mm. The fixing is made by spring on the long sides, it is made of aluminum profile and painted white.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC06541	DIFFUSORE ORIZZONTALE L= 1000 mm	Diffusore orizzontale a doppia ogiva	1 Pz	142,00
OFC05541	DIFFUSORE ORIZZONTALE L= 500 mm	Diffusore orizzontale a doppia ogiva	1 Pz	117,00

PLENUM BOCCHETTA DISTRIBUTION PLENUM



DESCRIZIONE PRODOTTO

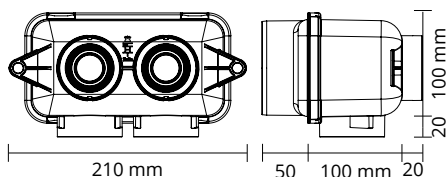
Plenum per bocchetta di mandata e di ripresa realizzato in plastica di alta qualità. È dotato di un doppio attacco laterale e posteriore che permette il perfetto innesto del tubo DN 63 e due supporti per il fissaggio.

PRODUCT DESCRIPTION

Plenum for supply and return vent made of high quality plastic. It is equipped with a double lateral and rear connection which allows the perfect connection of the DN 63 pipe and two fixing supports.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/PZ
UXE01422	PLENUM BOCCHETTA	Plenum per bocchetta di mandata e di ripresa	1 Pz	73,00

PLENUM VALVOLA DA CONTROSOFFITTO PLENUM VALVE CEILING



DESCRIZIONE PRODOTTO

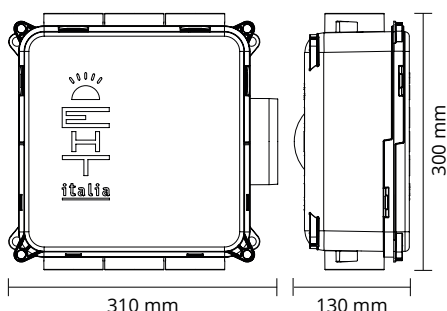
Plenum per valvola da controsoffitto realizzato in plastica di alta qualità. È dotato di un doppio attacco laterale e posteriore che permette il perfetto innesto del tubo DN 63 e di un tappo frontale con attacco diam. 100 mm. Sono presenti anche due supporti per il fissaggio.

PRODUCT DESCRIPTION

Plenum for false ceiling valve made of high quality plastic. It features a double lateral and rear connection which allows the perfect coupling of the DN 63 pipe and a front cap with connection diam. 100mm. There are also two supports for fixing.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/PZ
UXE01203	PLENUM VALVOLA DA CONTROSOFFITTO	Plenum per valvola da controsoffitto	1 Pz	79,00

PLENUM DI DISTRIBUZIONE A 6 VIE DISTRIBUTION PLENUM 6 CONNECTIONS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Plenum di distribuzione aria, realizzato in plastica di alta qualità, garantisce un'ottima ripartizione della portata nella più totale silenziosità. Il plenum è dotato di un attacco bocchetonato diam. 100mm e fino a un massimo di 6 attacchi bocchetonati per tubo DN 63.

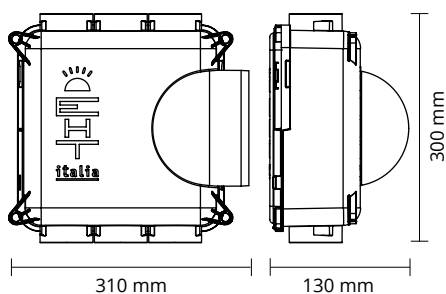
PRODUCT DESCRIPTION

Air distribution plenum, made of high quality plastic, guarantees excellent flow distribution in complete silence. The plenum is equipped with an attack nozzle diam. 100mm and up to a maximum of 6 unioned connections per pipe DN 63.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
UXE01206	PLENUM DI DISTRIBUZIONE A 6 VIE	Plenum di distribuzione aria a 6 vie	1 Pz	110,00



PLENUM DI DISTRIBUZIONE A 6 VIE 150 DISTRIBUTION PLENUM 6 CONNECTIONS



DESCRIZIONE PRODOTTO

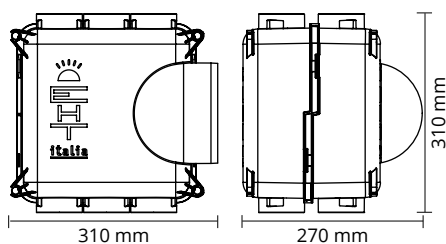
Plenum di distribuzione aria, realizzato in plastica di alta qualità, garantisce un'ottima ripartizione della portata nella più totale silenziosità. Il plenum è dotato di un attacco bocchettonato diam. 150mm e fino a un massimo di 6 attacchi bocchettonati per tubo DN 63.

PRODUCT DESCRIPTION

Air distribution plenum, made of high quality plastic, guarantees excellent flow distribution in complete silence. The plenum is equipped with an attack nozzle diam. 150mm and up to a maximum of 6 unioned connections per pipe DN 63.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
UXE01206	PLENUM DI DISTRIBUZIONE A 6 VIE	Plenum di distribuzione aria a 6 vie	1 Pz	120,00

PLENUM DI DISTRIBUZIONE A 12 VIE DISTRIBUTION PLENUM 12 CONNECTIONS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Plenum di distribuzione aria, realizzato in plastica di alta qualità, garantisce un'ottima ripartizione della portata nella più totale silenziosità. Il plenum è dotato di un attacco bocchettonato diam. 150mm e fino a un massimo di 12 attacchi bocchettonati per tubo DN 63.

PRODUCT DESCRIPTION

Air distribution plenum, made of high quality plastic, guarantees excellent flow distribution in complete silence. The plenum is equipped with an attack nozzle diam. 150mm and up to a maximum of 12 union connections for pipe DN 63.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
UXE01212	PLENUM DI DISTRIBUZIONE A 12 VIE	Plenum di distribuzione aria a 12 vie	1 Pz	149,00

TAPPO PER PLENUM VAL- VOLA DA CONTROSOFFITTO

PLENUM VALVE CEILING



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo per Plenum per valvola da controsoffitto realizzato in plastica di alta qualità.

PRODUCT DESCRIPTION

Cork for Plenum ceiling valve made of high quality plastic.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/PZ
UXE01202	TAPPO PLENUM VALVOLA	Tappo per plenum per valvola da controsoffitto	1 Pz	6,00

RACCORDO A Y 250-150-150

Y PIECE 250-150-150



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo a Y in plastica Ø 200-150-150

PRODUCT DESCRIPTION

Plastic Y piece Ø 200-150-150

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/PZ
VST01515	RACCORDO A Y	Raccordo a Y Ø 200-150-150	1 Pz	190,00

RACCORDO A Y 150-100-100

Y PIECE 150-100-100



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo a Y in plastica Ø 145-95-95

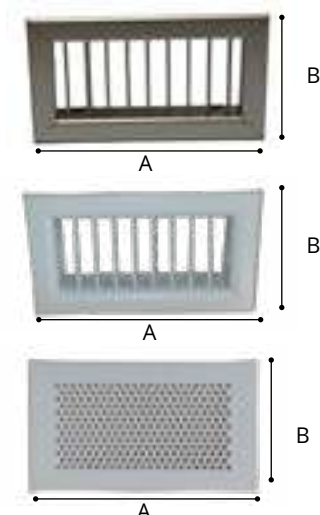
PRODUCT DESCRIPTION

Plastic Y piece Ø 145-95-95

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/PZ
VST01010	RACCORDO A Y	Raccordo a Y Ø 150-100-100	1 Pz	145,00



BOCCHETTA GRILLE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Bocchetta in alluminio anodizzato (colori grigio o bianca), a singolo ordine di alette mobili con profilo aerodinamico. Passo 20 mm, cornice perimetrale arrotondata. Disponibile anche nella versione microforata bianca.

A = 250mm B = 135mm

PRODUCT DESCRIPTION

Anodized aluminum Nozzle by single mobile bank and with aerodynamic, rounded outer frame. 20 mm pitch, rounded outer frame. Also available in white perforated version.

A = 250mm B = 135mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC01209	BOCCHETTA GRIGIA	Bocchetta a singolo ordine di alette mobili - Grigia	1 Pz	37,50
OFC01457	BOCCHETTA BIANCA	Bocchetta a singolo ordine di alette mobili - Bianca	1 Pz	38,00
OFC01438	BOCCHETTA FORATA BIANCA	Bocchetta forata - Bianca	1 Pz	40,00

VALVOLA VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola di ventilazione con fungo centrale regolabile manualmente, in acciaio verniciato. Studiata per l'installazione a controsoffitto.

PRODUCT DESCRIPTION

Ventilation valve with central knob with manual adjustment in painted steel. Designed for installation in false ceiling.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC01456	VALVOLA DI MANDATA	Valvola di ventilazione mandata	1 Pz	18,00
OFC01204	VALVOLA DI RIPRESA	Valvola di ventilazione ripresa	1 Pz	19,50

TRONCHETTO FITTING



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tronchetti in alluminio diametro 100 mm e lunghi 1000 mm. Da utilizzare per il collegamento della valvola da controsoffitto con il sistema di distribuzione.

PRODUCT DESCRIPTION

Aluminum briquettes with diameter 100 mm, and 1000 mm long, be used for the connection of the valve from the false ceiling with the distribution system.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC01205	TRONCHETTO	Tronchetto per il raccordo tubo-tubo	1 Pz	52,00

VALVOLA DI RIPRESA VALVE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola di ventilazione con fungo centrale regolabile manualmente, in acciaio verniciato. Studiata per l'installazione a controsoffitto.

PRODUCT DESCRIPTION

Ventilation valve with central knob with manual adjustment in painted steel. Designed for installation in false ceiling.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC01466	VALVOLA DI RIPRESA Ø150MM	Valvola di ventilazione ripresa Ø 150 mm	1 Pz	25,50
OFC01467	VALVOLA DI RIPRESA Ø200MM	Valvola di ventilazione ripresa Ø 200 mm	1 Pz	28,00

RIDUZIONE PER IL TUBO Ø 200 E Ø 150 MM REDUCTION FOR PIPE Ø 200 AND Ø 150 MM



DESCRIZIONE PRODOTTO

Riduzione in alluminio per tubo in PVC Ø 200 mm e Ø 150 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Aluminum reduction for pvc pipe Ø 200 mm and Ø 150 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC01210	RIDUZIONE 150-100	Riduzione in alluminio 150mm-100 mm	1 Pz	39,00
STB01613	RIDUZIONE 150-125	Riduzione in alluminio 150mm-125 mm	1 Pz	50,50
STB01615	RIDUZIONE 200-150	Riduzione in alluminio 200mm-150 mm	1 Pz	39,00

FASCETTE SQUEEZE LACES TUBE



DESCRIZIONE PRODOTTO

La fascetta è realizzata in acciaio con anello a cremagliera stampata su tutta la lunghezza del nastro. Liscio all'interno e bordi arrotondati per evitare danneggiamenti al tubo.

Larghezza del nastro 9 mm

PRODUCT DESCRIPTION

The clamp is in stainless by ring rack printed on the whole length of tape, smooth inside, and rounded edges to avoid damages to the pipe; belt width 9 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NDC01216	FASCETTE	Fascette stringitubo	1 Pz	2,95

GIUNTO PER TUBO DN63 FITTING



DESCRIZIONE PRODOTTO

Giunto ad innesto rapido per il collegamento di tubi corrugati DN63.

PRODUCT DESCRIPTION

Joint quick coupling for connection of corrugated pipes DN63

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
RPC02464	GIUNTO	Giunto ad innesto	1 Pz	2,00



» VALVOLA DI TARATURA PER TUBO DN63

CALIBRATION VALVE FOR PIPE DN63



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola in materiale plastico per la regolazione della portata d'aria nelle canalizzazioni DN63.

PRODUCT DESCRIPTION

Plastic valve for regulating the air flow in DN63 ducts.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
GNE02465	VALVOLA DI TARATURA DN63	Valvola di taratura per tubo DN63	1 Pz	25,50

» GUARNIZIONE PER TUBO DN63

GASKET FOR PIPE DN63



DESCRIZIONE PRODOTTO

Guarnizione in gomma per installazione della valvola di taratura su tubazione DN63.

PRODUCT DESCRIPTION

Rubber gasket for installing the calibration valve on DN63 pipe.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
RPC02454	GUARNIZIONE DN63	Guarnizione per tubo DN63	1 Pz	2,00

» FASCETTA A MURO PER TUBO Ø 63 MM

WALL CLAMP FOR PIPE Ø 63 mm



DESCRIZIONE PRODOTTO

Fascetta in plastica per fissaggio a muro del tubo DN 63 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Plastic clamp for wall fixing DN 63 mm pipe.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI06634	FASCETTA A MURO PER TUBO DN 63 MM	Fascetta in plastica per fissaggio a muro del tubo DN 63 mm.	1 Pz	1,45

» TAPPO PER TUBO DN 63

VMC PIPE CAP



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo per tubo corrugato per ventilazione meccanica controllata DN 63 antistatico ed antibatterico.

PRODUCT DESCRIPTION

Cap for corrugated pipe for controlled mechanical ventilation DN 63 antistatic and antibacterial.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PNZ02498	TAPPO PER TUBO CORRUGATO DN 63	Tappo per tubo corrugato VMC DN 63 antistatico antibatterico	1 Pz	1,10

GRIGLIA ESTERNA EXTERNAL GRILL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Griglia in materiale plastico per il collegamento esterno della macchina di ventilazione meccanica controllata. Disponibile con attacco di diametro 150 mm e 200 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Plastic grille for external connection of the controlled mechanical ventilation machine. Available with 150 mm and 200 mm diameter attachment.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
STF02452	GRIGLIA ESTERNA DIAM. 150 mm	Griglia esterna diametro 150 mm	1 Pz	35,00
STF02453	GRIGLIA ESTERNA DIAM. 200 mm	Griglia esterna diametro 200 mm	1 Pz	56,00

CAPPA ANTIVENTO WINDPROOF HOOD



DESCRIZIONE PRODOTTO

Cappa antivento realizzata in materiale plastico, resistente alla corrosione e di lunga durata.

Di colore bianco.

Disponibile con attacco di diametro 100 mm e 150 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Windproof hood made of plastic material, corrosion resistant and long life cycle.

White color.

Available with connection diameter of 100 mm and 150 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TWA05163	CAPPA ANTIVENTO Ø100 mm	Cappa antivento diametro 100 mm	1 Pz	15,00
TWA05164	CAPPA ANTIVENTO Ø150MM	Cappa antivento diametro 150 mm	1 Pz	21,00



» TUBO CORRUGATO DN 63 ANTISTATICO E ANTIBATTERICO CORRUGATED PIPE ANTISTATIC AND ANTIBACTERIC



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tubo corrugato flessibile a doppia parete strutturata. Esterno corrugato ed interno liscio, composto da un polietilene convenzionale ad alta densità. L'interno è integrato con una resina termoplastica, bianca translucida che permette di conferirgli proprietà antistatiche e antibatteriche.

La particolare struttura corrugata esterna con diametro 63 mm, conferisce al prodotto un eccellente rapporto Resistenza/ Peso, che lo rende estremamente flessibile e di facile installazione.

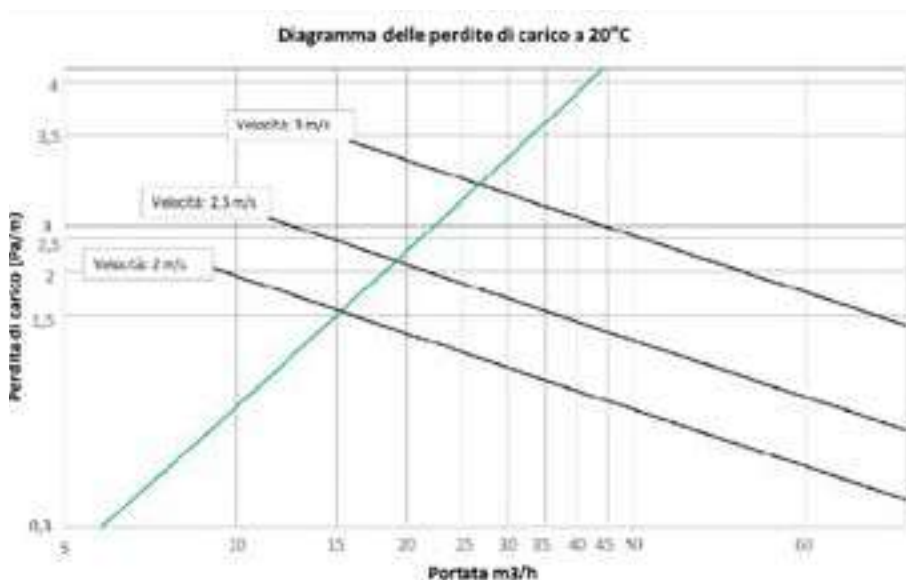
Disponibile nelle versioni di colore bianco con striscia blu utilizzato generalmente per tubazioni di mandata o con striscia arancio per tubazioni di ritorno.

PRODUCT DESCRIPTION

Corrugated flexible pipe double-walled structured, outside corrugated and smooth interior, composed of a conventional high-density polyethylene both outside and inside where, however, is integrated with a thermoplastic resin, white translucent with antistatic properties.

The special corrugated structure with diameter 63 mm, gives the product an excellent resistance / weight ratio, well as making extremely flexible and easy to install it.

Available in white versions with blue strip generally used for delivery pipes, or with orange strip for return pipes.



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Diametro esterno	External diameter	63 (+1.5) mm
Diametro interno	Internal diameter	52 (±1) mm
Caratteristiche elettriche	Electrical characteristics	ANTISTATICO
Caratteristiche batteriologiche	Bacteriological characteristics	ANTIBATTERICO
Caratteristiche chimiche	Chemical characteristics	ALOGEN FREE
Materiale parete esterna	Material external wall	HDPE
Materiale parete interna	Material internal wall	MDPE
Raggio di curvatura medio	Medium radius of curvature	220 mm
Resistenza allo schiacciamento	Crush resistance	450 N (EN 61386)
Resistenza all'urto	Impact resistance	20 J (EN 61386)
Temperatura operativa	Operative temperature	-20°C / +60°C
Reazione al fuoco	Fire reaction	Euroclasse E (EN 13501)
Ondulazione interna	Internal ripple	< 5%

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ m
RPC01342	TUBO CORRUGATO DN63	Tubazione corrugata flessibile di colore bianco/arancio DN 63 antistatico ed antibatterico	50 m	4,00
RPC01341	TUBO CORRUGATO DN63	Tubazione corrugata flessibile di colore bianco/blu DN 63 antistatico ed antibatterico	50 m	4,00

TUBO ANTIBATTERICO PVC

Ø100/Ø125/Ø150/Ø200 MM
PVC PIPE Ø100/Ø125/Ø150/Ø200 MM



DESCRIZIONE PRODOTTO

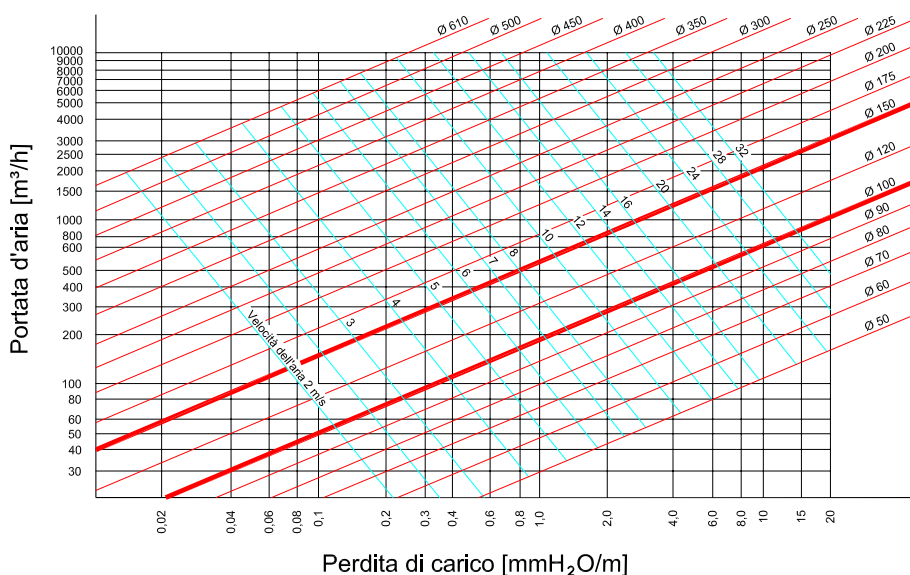
Tubo doppia parete in tessuto reticolare di Poliestere, spalmato con speciale PVC su entrambi i lati. Armatura interna costituita da spirale in filo d'acciaio armonico, incorporata tra due strati termo-saldati, di colore azzurro.

Idoneo per impianti di condizionamento, ininfiammabile, leggero, flessibile e comprimibile fino al 10% della sua lunghezza. Presenta caratteristiche antibatteriche.

PRODUCT DESCRIPTION

Double wall pipe in Polyester with special PVC on both sides, armor with spring steel wire spiral built between two layers of thermo-welded, of blue color.

Suitable for air conditioning systems, non-flammable, light, flexible and compressible up to 10% of its length has antibacterial characteristics.



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Lunghezza:	Length:	10 m
Diametro:	Diameter:	150 mm / 100 mm
Raggio di curvatura:	Radius of curvature:	0,5 volte il diametro
Temperatura d'esercizio:	Operating temperature:	-10°C / +80°C
Pressione d'esercizio:	Pressure:	200 mm H ₂ O
Velocità dell'aria:	Air velocity:	Max 20 m/s
Resistenza al fuoco:	Fire resistance:	Classe 1 (D.M. 26.06.84)

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m
BRA01214	TUBO PVC Ø 100	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 100	10 m	10,50
BRA01215	TUBO PVC Ø 125	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 125	10 m	12,50
BRA01213	TUBO PVC Ø 150	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 150	10 m	14,00
BRA01212	TUBO PVC Ø 200	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 200	10 m	19,50



TUBO ANTIBATTERICO IN PVC ISOLATO

Ø100/Ø125/Ø150/Ø200 MM

PVC PIPE ISOLATED

Ø100/Ø125/Ø150/Ø200 MM



DESCRIZIONE PRODOTTO

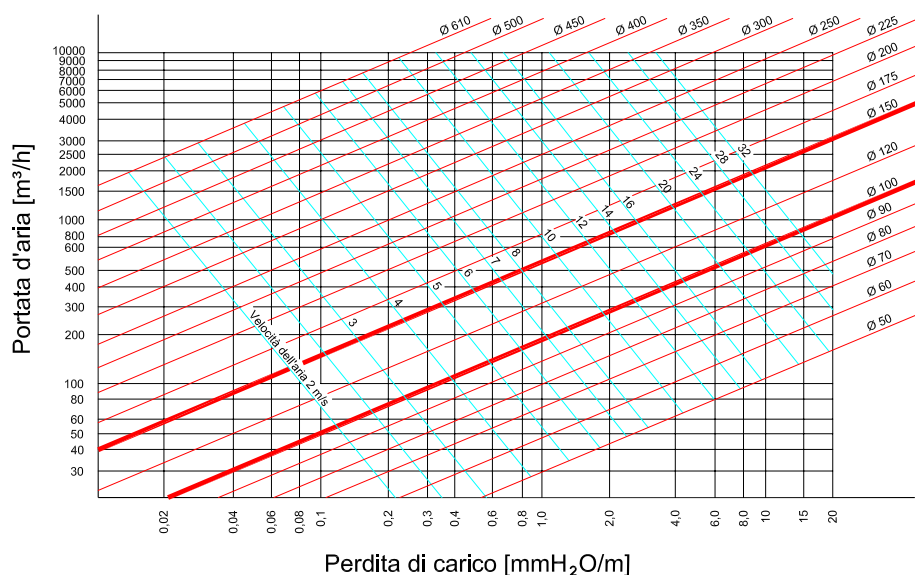
Tubo doppia parete in tessuto reticolare di Poliestere, spalmato con speciale PVC su entrambi i lati. Armatura interna costituita da spirale in filo d'acciaio armonico, incorporata tra due strati termo-saldati, di colore azzurro dotato di isolamento.

Idoneo per impianti di condizionamento, ininfiammabile, leggero, flessibile e comprimibile fino al 10% della sua lunghezza. Presenta caratteristiche antibatteriche.

PRODUCT DESCRIPTION

Double wall pipe in Polyester with special PVC on both sides, armor with spring steel wire spiral built between two layers of thermo-welded, of blue color with insulation.

Suitable for air conditioning systems, non-flammable, light, flexible and compressible up to 10% of its length has antibacterial characteristics.



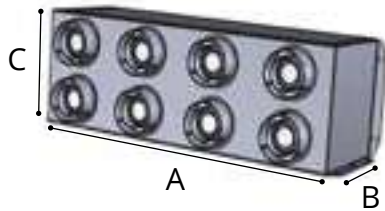
DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Lunghezza:	Length:	10 m
Diametro:	Diameter:	150 mm / 100 mm
Raggio di curvatura:	Radius of curvature:	0,5 volte il diametro
Temperatura d'esercizio:	Operating temperature:	-10°C / +80°C
Pressione d'esercizio:	Pressure:	200 mm H ₂ O
Velocità dell'aria:	Air velocity:	Max 20 m/s
Resistenza al fuoco:	Fire resistance:	Classe 1 (D.M. 26.06.84)

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m
BRA01314	TUBO PVC Ø 100 ISOLATO	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 100	10 m	21,00
BRA01315	TUBO PVC Ø 125 ISOLATO	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 125	10 m	24,50
BRA01313	TUBO PVC Ø 150 ISOLATO	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 150	10 m	28,00
BRA01312	TUBO PVC Ø 200 ISOLATO	Tubazione di collegamento ingresso/uscita macchina Ø 200	10 m	37,00

PLENUM DI DISTRIBUZIONE PER DEUMIDIFICATORE DN63

DN63 DISTRIBUTION PLENUM FOR DEHUMIDIFICATOR



DESCRIZIONE PRODOTTO

Plenum di distribuzione aria, realizzato in acciaio anodizzato, garantisce un'ottima ripartizione delle portate nella più totale silenziosità, grazie ad un materassino fonoassorbente installato internamente.

Il plenum è dotato di un attacco per la bocca rettangolare di mandata del deumidificatore e N.8 attacchi bocchettonati DN63 per il collegamento ai plenum bocchette.

A = 550 mm, B= 180 mm, C = 180 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Air distribution plenum made of anodized steel that ensures optimum allocation of capacity in total silence.

The plenum is fitted with a rectangular discharge dehumidifier port attachment and N.8 dowel connections for environmental distribution.

A = 550 mm, B= 180 mm, C = 180 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
OFC06552	PLENUM DI DISTRIBUZIONE PER DEUMIDIFICATORE	Plenum di distribuzione per deumidificatore DN 63 dotato di isolamento	1 Pz	267,00



» PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA

I moduli per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria servono per prelevare il calore da un serbatoio per riscaldare l'acqua sanitaria. Grazie all'utilizzo di scambiatori di calore a piastre, si ottiene una separazione tra il serbatoio di accumulo e l'acqua calda sanitaria.

La quantità necessaria di calore per poter usufruire dell'acqua calda sanitaria viene approvigionata esclusivamente dall'acqua di riscaldamento all'interno del serbatoio di accumulo, e l'acqua viene riscaldata contestualmente all'utilizzo. Questo procedimento è sicuro dal punto di vista igienico, in quanto l'acqua calda non viene accumulata. Gli scambiatori di calore a piastre vengono attraversati dall'acqua secondo il principio dello scambio in controcorrente, e possiedono un'elevata superficie di scambio a garanzia di un'elevata efficienza energetica.

Grazie alle basse temperature e alle elevate velocità di flusso all'interno dei canali degli scambiatori di calore a piastre si garantisce così una doppia protezione dal calcare.



HOT WATER PRODUCERS



The modules for the instant production of domestic hot water are used to extract heat from a tank to heat domestic water. Thanks to the use of plate heat exchangers, separation is achieved between the storage tank and the domestic hot water.

The necessary amount of heat to be able to use domestic hot water is supplied exclusively from the heating water inside the storage tank, and the water is heated at the same time to use. This procedure is safe from a hygienic point of view, as hot water does not accumulate. The plate heat exchangers have water flowing through them according to the principle of countercurrent exchange, and have a large exchange surface to guarantee high efficiency energy.

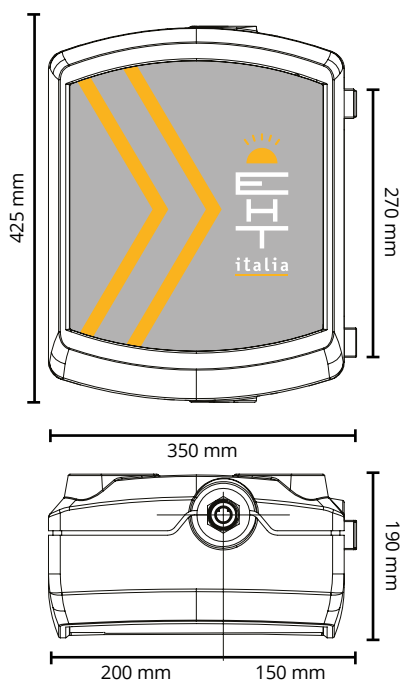
Thanks to the low temperatures and high flow speeds inside the heat exchanger channels with plates, double protection from limescale is thus guaranteed.



» PAC FIX M-L
Produttore ACS
PAC FIX M-L
 Sanitary hot water producer



DIMENSIONI - DIMENSIONS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo compatto per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria a regolazione fissa, grazie alla presenza di una valvola termostatica.
 La temperatura di produzione dell'acqua calda sanitaria può essere selezionata dalla testina della valvola termostatica in un intervallo, compreso tra 35°C - 65°C, grazie alla presenza della relativa sonda termica inserita all'interno di un pozzetto che ne rileva la temperatura.
 Lo scambiatore a piastre, n.30 per il modello PAC FIX M e n.40 per il modello PAC FIX L, limita la formazione di calcare, grazie al posizionamento in verticale e allo scambio termico in controcorrente con ingresso dal basso.
 Tutte le tubazioni sono realizzate in acciaio inox.
 Il modulo è perfettamente coibentato con n.2 semigusci in polistirene espanso di spessore medio 2 cm.
 Pronto e semplice da installare, grazie alla piastra di supporto posteriore che ne permette il fissaggio tramite tasselli ad espansione.

PRODUCT DESCRIPTION

Compact module for the instantaneous production of domestic hot water a fixed regulation, thanks to the presence of a thermostatic valve.
 The domestic hot water production temperature can be selected from the head of the thermostatic valve in a range, inclusive between 35°C - 65°C, thanks to the presence of the relevant thermal probe inserted inside a cockpit which detects its temperature.
 The plate heat exchanger, n.30 for the PAC FIX M model and n.40 for the model PAC FIX L, limits the formation of limescale, thanks to the positioning vertically and counter-current heat exchange with bottom entry.
 All pipes are made of stainless steel.
 The module is perfectly insulated with 2 polystyrene half-shells foam of average thickness 2 cm.
 Ready and simple to install, thanks to the rear support plate which allows it to be fixed using expansion bolts.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

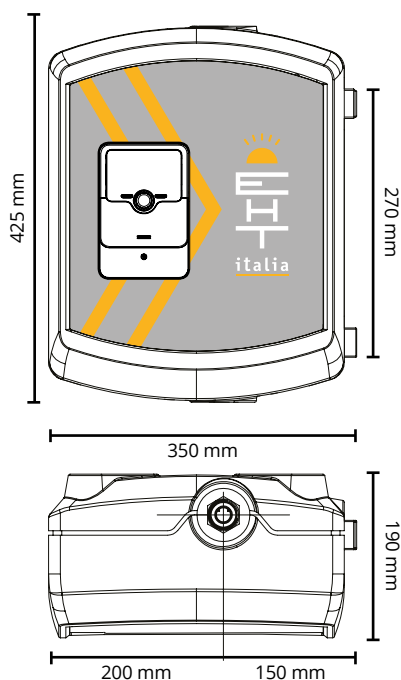
	PAC FIX M	PAC FIX L
Potenza nominale con 10-45/65°C	60 kW	72 kW
Portata di prelievo con potenza nominale	24,6 l/min	29,5 l/min
Attacchi idraulici Lato riscaldamento Lato acqua sanitaria	G1 G1	G1 G1
Allacciamento elettrico	230 V AC/ 50-60 Hz	230 V AC/ 50-60 Hz
Dimensioni H x L x P	425 x 350 x 190 mm	425 x 350 x 190 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX90818	PAC FIX M	Produttore di acqua calda sanitaria a regolazione fissa	1 Pz	2.120,00
NHX90813	PAC FIX L	Produttore di acqua calda sanitaria a regolazione fissa	1 Pz	2.700,00

PAC MOD L-XL
Produttore ACS
PAC MOD L-XL
 Sanitary hot water producer



DIMENSIONI - DIMENSIONS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo compatto a regolazione elettronica per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria per impianti a media portata. La centralina elettronica gestisce il numero dei giri del circolatore grazie al segnale PWM in funzione della produzione di acqua calda sanitaria e permette numerose altre funzioni quali:

- la funzione Shifting setpoint, ovvero se la temperatura misurata dal sensore di mandata non è sufficiente per raggiungere il set temperatura per l'acqua calda, questo set viene ridotto dinamicamente.
- la funzione di ricircolo, che permette di ricircolare l'acqua fredda all'interno del modulo, limitando i tempi di attesa dell'acqua calda alle utenze. La pompa di ricircolo può essere gestita a scelta in modalità termica, temporizzata o di richiesta.
- il collegamento in cascata fino a 4 moduli in parallelo ed impostare il modulo Master ed i relativi Slave durante la messa in funzione.

Lo scambiatore a piastre, n.30 per il modello PAC MOD L e n.40 per il modello PAC MOD XL, limita la formazione di calcare, grazie al posizionamento in verticale e allo scambio termico in controcorrente con ingresso dal basso.

Tutte le tubazioni sono realizzate in acciaio inox.

Il modulo è perfettamente coibentato con n.2 semigusci in polistirene espanso di spessore medio 2 cm.

Pronto e semplice da installare, grazie alla piastra di supporto posteriore che ne permette il fissaggio tramite tasselli ad espansione.

PRODUCT DESCRIPTION

Compact module with electronic regulation for the instantaneous production of domestic hot water for medium flow rate systems. The electronic control unit manages the number of revolutions of the circulator thanks to the PWM signal in operation of the production of domestic hot water and allows numerous other functions which: the Shifting setpoint function, ie if the temperature measured by the sensor delivery is not sufficient to reach the set temperature for hot water, this set is dynamically reduced.

the recirculation function, which allows the cold water to be recirculated inside of the module, limiting the waiting times for hot water to users.

The circulation pump can optionally be operated in thermal mode, timed or request. cascade connection of up to 4 modules in parallel and set the Master module and the relative Slaves during commissioning.

The plate heat exchanger, n.30 for the PAC MOD L model and n.40 for the model PAC MOD XL, limits the formation of limescale, thanks to the positioning vertically and countercurrent heat exchange with bottom entry.

All pipes are made of stainless steel.

The module is perfectly insulated with 2 expanded polystyrene half-shells average thickness 2 cm.

Ready and simple to install, thanks to the rear support plate which allows it to be fixed using expansion bolts.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

	PAC MOD L	PAC MOD XL
Potenza nominale con 10-45/65 °C	70 kW	100 kW
Portata di prelievo con potenza nominale	28,7 l/min	41 l/min
Attacchi idraulici		
Lato riscaldamento	G1	G1
Lato acqua sanitaria	G1	G1
Allacciamento elettrico	230 V CA/ 50-60 Hz	230 V AC/ 50-60 Hz
Dimensioni H x L x P	425 x 350 x 190 mm	425 x 350 x 190 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX90819	PAC MOD L	Produttore di acqua calda sanitaria con regolazione elettronica	1 Pz	2.480,00
NHX90829	PAC MOD XL	Produttore di acqua calda sanitaria con regolazione elettronica	1 Pz	2.930,00



BIG PAC L
Produttore ACS
BIG PAC L
 Sanitary hot water producer



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo universale, per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria a regolazione elettronica per impianti ad elevata portata. La centralina elettronica gestisce il numero dei giri del circolatore grazie al segnale PWM in funzione della produzione di acqua calda sanitaria e permette numerose altre funzioni quali:

- la funzione Shifting setpoint, ovvero se la temperatura misurata dal sensore di mandata non è sufficiente per raggiungere il set temperatura per l'acqua calda, questo set viene ridotto dinamicamente.
- la funzione di ricircolo, che permette di ricircolare l'acqua fredda all'interno del modulo, limitando i tempi di attesa dell'acqua calda alle utenze. La pompa di ricircolo può essere gestita a scelta in modalità termica, temporizzata o di richiesta.
- il collegamento in cascata fino a 6 moduli in parallelo ed impostare il modulo Master ed i relativi Slave durante la messa in funzione.

Lo scambiatore di calore, dotato di n°36 piastre, limita la formazione di calcare, grazie al posizionamento in verticale e allo scambio termico in controcorrente con ingresso dal basso. Inoltre è dotato di doppia coibentazione.

Tutte le tubazioni sono realizzate in acciaio inox.

Il modulo è perfettamente coibentato con n.2 semigusci in polistirene espanso di spessore medio 2 cm.

Pronto e semplice da installare, grazie alla piastra di supporto posteriore che ne permette il fissaggio tramite tasselli ad espansione.

Saracinesche fornite di serie e già installate all'interno del modulo.

PRODUCT DESCRIPTION

Universal module, for the instantaneous production of domestic hot water a electronic regulation for high flow rate systems. The electronic control unit manages the number of revolutions of the circulator thanks to the PWM signal in function of the production of domestic hot water and allows numerous other functions such as:

- the Shifting setpoint function, ie if the temperature measured by the sensor delivery is not sufficient to reach the set temperature for hot water, this set is dynamically reduced.
- the recirculation function, which allows the cold water to be recirculated inside of the module, limiting the waiting times for hot water to users. The circulation pump can optionally be operated in thermal mode, timed or request.
- cascade connection of up to 6 modules in parallel and set the Master module and the relative Slaves during commissioning.

The heat exchanger, equipped with 36 plates, limits the formation of limescale, thanks to the vertical positioning and the counter-current heat exchange with bottom entry. It is also equipped with double insulation.

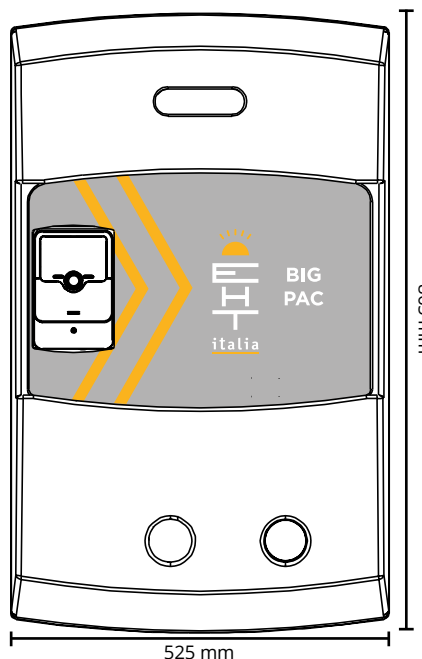
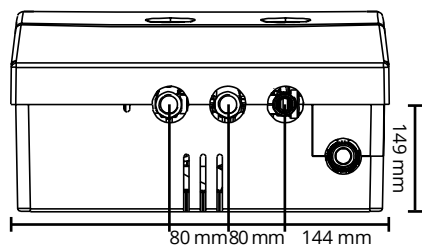
All pipes are made of stainless steel.

The module is perfectly insulated with 2 expanded polystyrene half-shells average thickness 2 cm.

Ready and simple to install, thanks to the rear support plate which allows it to be fixed using expansion bolts.

Gate valves supplied as standard and already installed inside the module.

DIMENSIONI - DIMENSIONS



SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

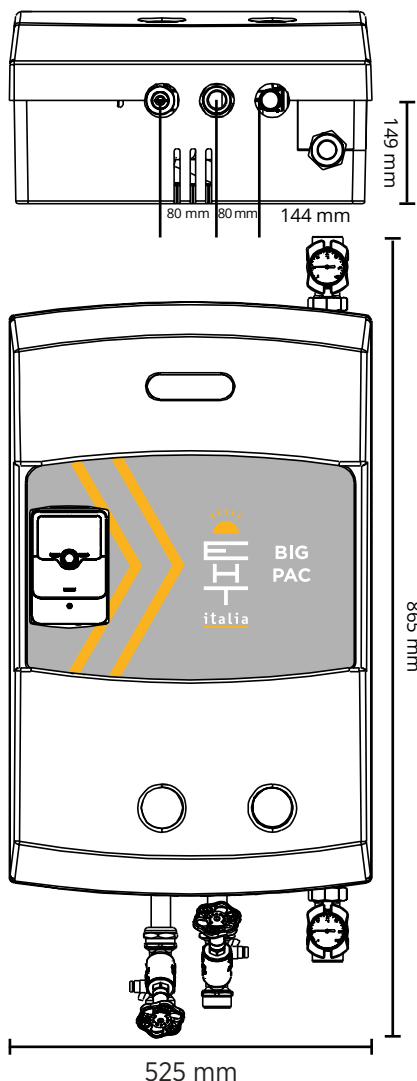
	BIG PAC L
Potenza nominale 10-45 °C/65 °C	158 kW
Portata di prelievo 10-45/65 °C	65 l/min
Portata di prelievo 10-60/75 °C	50 l/min
Attacchi idraulici	
Lato riscaldamento	G1
Lato acqua sanitaria	G¾
Allacciamento elettrico	230 V CA/ 50-60 Hz
Dimensioni H x L x P	865 x 525 x 280 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX90765	BIG PAC L	Produttore di acqua calda sanitaria con regolazione elettronica	1 Pz	4.090,00

BIG PAC XL
Produttore ACS
BIG PAC XL
 Sanitary hot water producer



DIMENSIONI - DIMENSIONS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Modulo universale, per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria a regolazione elettronica per impianti ad elevata portata. La centralina elettronica gestisce il numero dei giri del circolatore grazie al segnale PWM in funzione della produzione di acqua calda sanitaria e permette numerose altre funzioni quali:

- la funzione Shifting setpoint, ovvero se la temperatura misurata dal sensore di mandata non è sufficiente per raggiungere il set temperatura per l'acqua calda, questo set viene ridotto dinamicamente.
- la funzione di ricircolo, che permette di ricircolare l'acqua fredda all'interno del modulo, limitando i tempi di attesa dell'acqua calda alle utenze. La pompa di ricircolo può essere gestita a scelta in modalità termica, temporizzata o di richiesta.
- il collegamento in cascata fino a 6 moduli in parallelo ed impostare il modulo Master ed i relativi Slave durante la messa in funzione.

Lo scambiatore di calore, dotato di n°60 piastre, limita la formazione di calcare, grazie al posizionamento in verticale e allo scambio termico in controcorrente con ingresso dal basso. Inoltre è dotato di doppia coibentazione.

Tutte le tubazioni sono realizzate in acciaio inox.

Il modulo è perfettamente coibentato con n.2 semigusci in polistirene espanso di spessore medio 2 cm.

Pronto e semplice da installare, grazie alla piastra di supporto posteriore che ne permette il fissaggio tramite tasselli ad espansione.

Saracinesche fornite di serie da installare esternamente al modulo.

PRODUCT DESCRIPTION

Universal module, for the instantaneous production of domestic hot water a electronic regulation for high flow rate systems. The electronic control unit manages the number of revolutions of the circulator thanks to the PWM signal in function of the production of domestic hot water and allows numerous other functions such as:

- the Shifting setpoint function, ie if the temperature measured by the sensor delivery is not sufficient to reach the set temperature for hot water, this set is dynamically reduced.
- the recirculation function, which allows the cold water to be recirculated inside of the module, limiting the waiting times for hot water to users. The circulation pump can optionally be operated in thermal mode, timed or request.
- cascade connection of up to 6 modules in parallel and set the Master module and the relative Slaves during commissioning.

The heat exchanger, equipped with 60 plates, limits the formation of limescale, thanks to the vertical positioning and the counter-current heat exchange with bottom entry. It is also equipped with double insulation.

All pipes are made of stainless steel.

The module is perfectly insulated with 2 expanded polystyrene half-shells average thickness 2 cm.

Ready and simple to install, thanks to the rear support plate which allows it to be fixed using expansion bolts.

Gate valves supplied as standard to be installed externally to the module.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

	BIG PAC XL
Potenza nominale 10-45 °C/65 °C	207 kW
Portata di prelievo 10-45/65 °C Portata di prelievo 10-60/75 °C	85 l/min 64 l/min
Raccordi Lato riscaldamento Lato acqua sanitaria	G1 ½" G1 ¼"
Allacciamento elettrico	230 V AC/ 50-60 Hz
Dimensioni H x L x P	1164 x 525 x 280 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX90650	BIG PAC XL	Produttore di acqua calda sanitaria con regolazione elettronica	1 Pz	6.900,00



KIT DI SARACINESCHE

Produttore ACS

GATE VALVES KIT

Sanitary hot water producer



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit di valvole a sfera per circuito primario e acqua sanitaria.

G1 | PAC

PRODUCT DESCRIPTION

Ball valve kit for primary circuit and sanitary water.

G1 | PAC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI02010	KIT SARACINESCHE	Kit di valvole a sfera	3 Pz	73,00

MISCELATORE TERMOSTATICO

Produttore ACS

THERMOSTATIC VALVE

Sanitary hot water producer



DESCRIZIONE PRODOTTO

Valvola termostatica per la regolazione dell'acqua in uscita all'accumulo.

PAC DN 20 | BIG PAC DN 25

PRODUCT DESCRIPTION

Thermostatic mixer for regulating the water outgoing the storage tank.

PAC DN 20 | BIG PAC DN 25

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX50720	MISCELATORE TERMOSTATICO	Valvola termostatica DN 20	1 Pz	160,00
NHX50725	MISCELATORE TERMOSTATICO	Valvola termostatica DN 25	1 Pz	185,00

KIT DI RICIRCOLO

Produttore ACS

RECIRCULATION KIT

Sanitary hot water producer



DESCRIZIONE PRODOTTO

Set di ricircolazione costituito da circolatore, rubinetti a sfera di intercettazione, valvola di non ritorno, sonda termica Pt1000 e relativo pozzetto.

PAC | BIG PAC

PRODUCT DESCRIPTION

Recirculation set consisting of circulator, shut-off ball valves, valve non-return valve, Pt1000 thermal probe and relative pocket.

PAC | BIG PAC

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX90740	KIT RICIRCOLO	Set di ricircolazione	1 Pz	1.100,00

KIT PER STRATIFICAZIONE

Produttore ACS
LAYERING KIT
Sanitary hot water producer



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit costituito da una valvola deviatrice a tre vie con relativo motore e due sensori Pt1000.
BIG PAC DN 32

PRODUCT DESCRIPTION

Kit consisting of a three-way diverter valve with relative motor and two sensors Pt1000.
BIG PAC DN 32

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX90832	KIT STRATIFICAZIONE	Kit per stratificazione DN 32	3 Pz	515,00

SET VALVOLA A SFERA PER CASCATA

Produttore ACS
BALL VALVE SET FOR CASCADE
Sanitary hot water producer



DESCRIZIONE PRODOTTO

Set per moduli in cascata costituito da valvola a sfera e relativo motore.
PAC DN 20 | BIG PAC L DN 25 | BIG PAC XL DN 32

PRODUCT DESCRIPTION

Cascade module set consisting of ball valve and associated motor.
PAC DN 20 | BIG PAC L DN 25 | BIG PAC XL DN 32

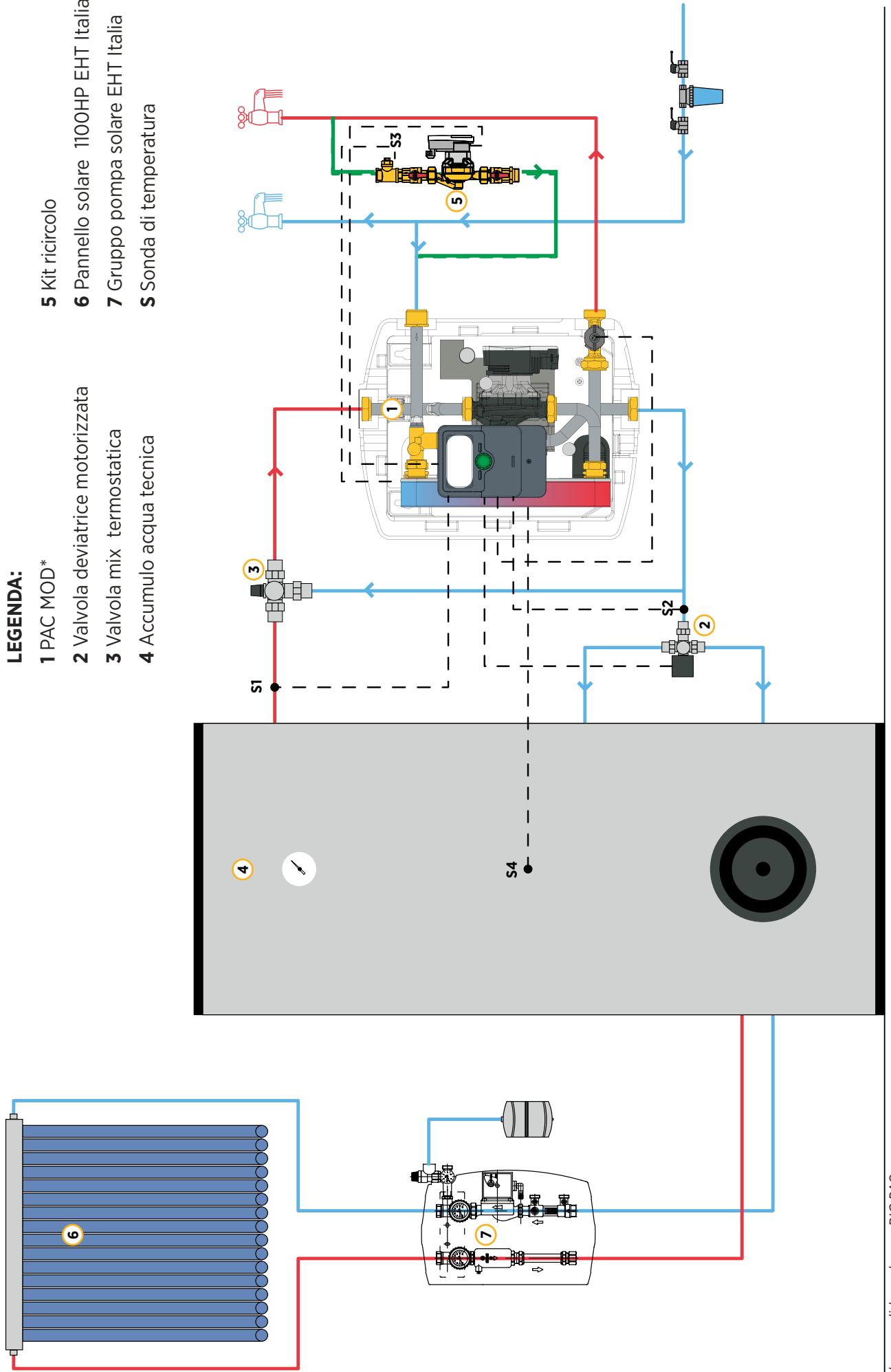
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NHX67420	VALVOLA A SFERA PAC MOD	Set per moduli in cascata DN 20	1 Pz	350,00
NHX90771	VALVOLA A SFERA BIG PAC L	Set per moduli in cascata DN 25	1 Pz	650,00
NHX90653	VALVOLA A SFERA BIG PAC XL	Set per moduli in cascata DN 32	1 Pz	750,00



SCHEMA TIPO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA:

- 1 PAC MOD*
- 2 Valvola deviatrice motorizzata
- 3 Valvola mix termostatica
- 4 Accumulo acqua tecnica
- 5 Kit ricircolo
- 6 Pannello solare 1100HP EHT Italia
- 7 Gruppo pompa solare EHT Italia
- S Sonda di temperatura

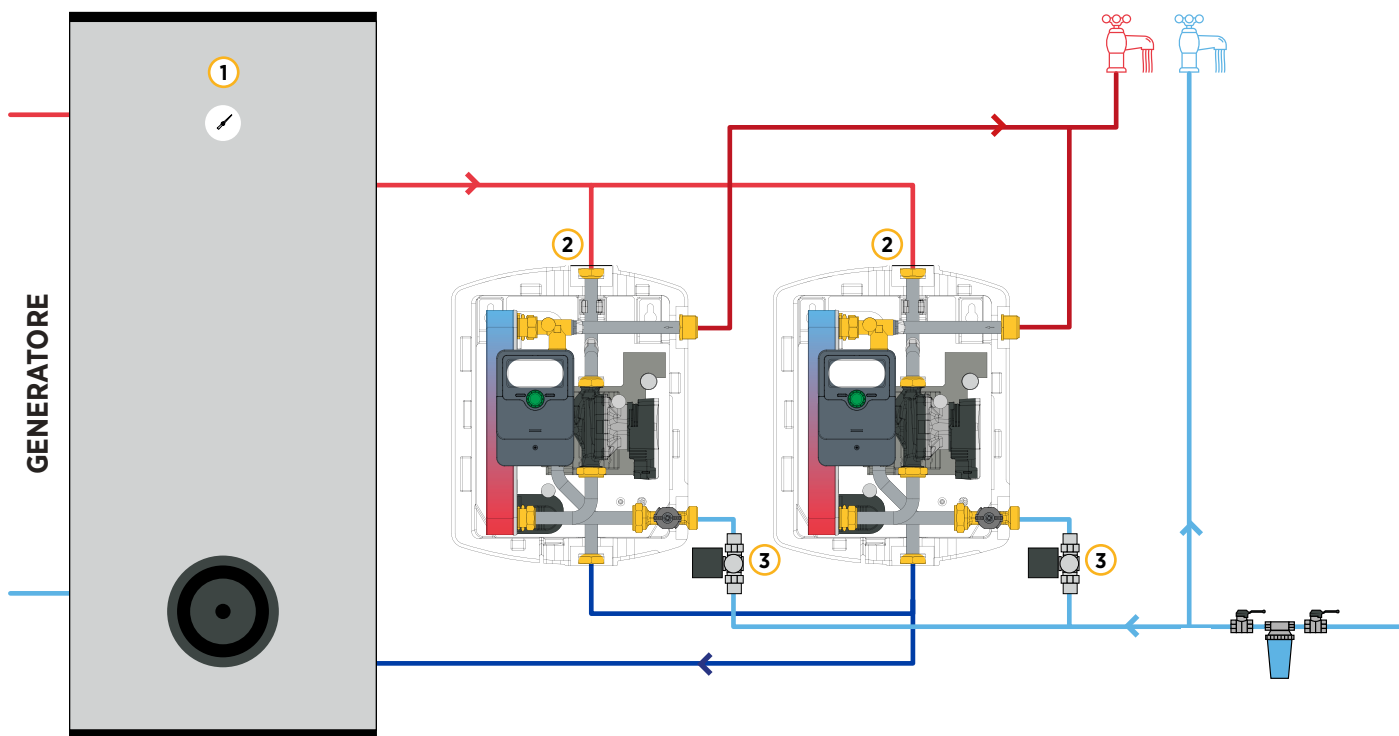


*Schema valido anche per BIG PAC

SCHEMA TIPO DI COLLEGAMENTO A CASCATA

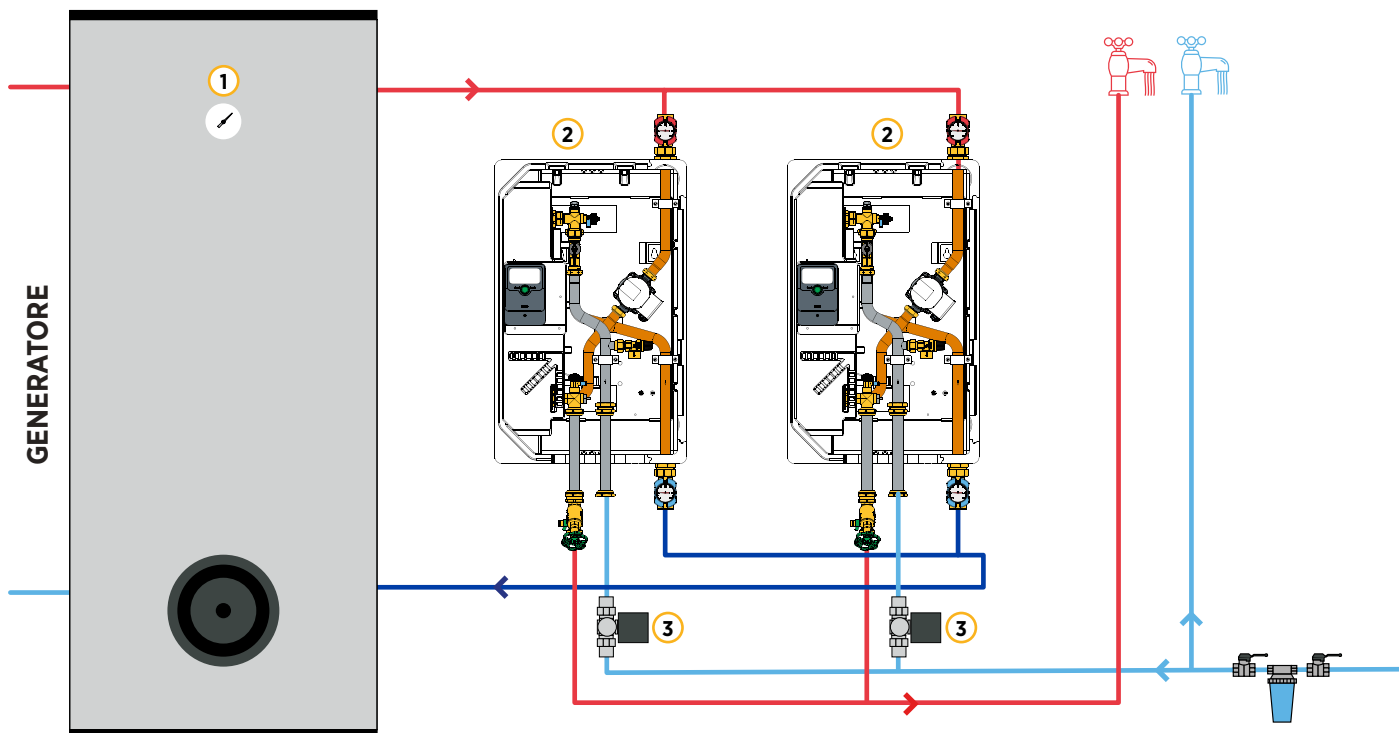
ESEMPIO DI COLLEGAMENTO PER PAC MOD

LEGENDA: 1 Accumulo 2 PAC MOD 3 Valvola a sfera motorizzata



ESEMPIO DI COLLEGAMENTO PER BIG PAC XL

LEGENDA: 1 Accumulo 2 BIG PAC XL 3 Valvola a sfera motorizzata





» PANNELLI SOLARI

SOLAR PANELS

EHT Italia è attenta al risparmio energetico e al panorama normativo, in continua evoluzione, sui problemi ambientali. Per questo propone diversi sistemi solari termici, per la produzione di acqua calda sanitaria ed integrazione al riscaldamento: sistemi solari a tubi sottovuoto o piani, a circolazione forzata, naturale o diretta.





EHT Italia is mindful of the issues of energy saving and of a regulatory landscape regarding the environment that is in a constant state of evolution. For this reason we offer various thermal solar systems for the production of domestic hot water and heating integration: flat or vacuum tube solar systems, with forced, natural or direct circulation systems.

**» PANNELLO SOLARE****1100 HP 30**

1100 HP 30 SOLAR PANEL

**ELEVATO RENDIMENTO****IDEALE PER TUTTE LE STAGIONI****DESCRIZIONE PRODOTTO**

Collettore solare costituito da una serie di tubi sottovuoto tipo Heat-Pipe, collegati in serie fra di loro mediante un collettore in rame. I tubi Heat Pipe sono realizzati con un vetro speciale dello spessore di 2 mm ed una lamina captante piana in rame con ossido di rivestimento in nitrato di titanio. Il vuoto realizzato all'interno del tubo fa sì infatti che il calore assorbito dalla lamina captante non si disperda. L'elevato grado di depressione, 10^{-5} bar, tra i più elevati, fa sì che la dispersione del calore assorbito sia minima, assicurando un elevato rendimento in qualsiasi stagione.

I tubi in rame presenti all'interno del vetro sono precaricati con del liquido speciale il quale, con il calore del sole assorbito dalla piastra, evapora già a basse temperature salendo verso l'alto, dove tramite un condensatore di elevato diametro entra in contatto con un collettore in rame dove scorre l'acqua da riscaldare. La giunzione viene realizzata con uno speciale brevetto realizzato in maniera che il vetro possa resistere facilmente a qualsiasi sforzo assiale e di taglio.

Questa costruzione è resistente anche allo stress termico causato dall'arrivo di acqua fredda in condizioni di massima insolazione e ad aumenti improvvisi della pressione all'interno dei tubi: tutto questo garantisce un assoluto mantenimento del vuoto nel tempo.

PRODUCT DESCRIPTION

Solar collector made up of a series of vacuum Heat Pipes connected to each other in series via a copper manifold. The Heat Pipes are made with 2 mm thick borosilicate glass and a copper foil collection plane with titanium nitride oxide coating. The vacuum created inside the pipe means that the heat absorbed by the collection plane is not dispersed. The low pressure (10^{-5} bar), among the most elevated on the market, minimises absorbed heat dispersion, ensuring an elevated yield in any season.

The copper pipes inside the glass are preloaded with special liquid, which, with the heat of the sun absorbed by the plate, evaporates even at low temperatures, rising towards the top where, via a condenser with a greater diameter, it comes into contact with a copper manifold where the water to be heated flows. The junction is manufactured with a patented process that makes the glass highly resistant to any shear stress or axial force. This construction is also resistant to thermal stress caused by the arrival of cold water in conditions of maximum insolation, and to unexpected pressure increases inside the pipes. This manufacturing process guarantees an absolute retention of vacuum over time.

VANTAGGI - ADVANTAGES

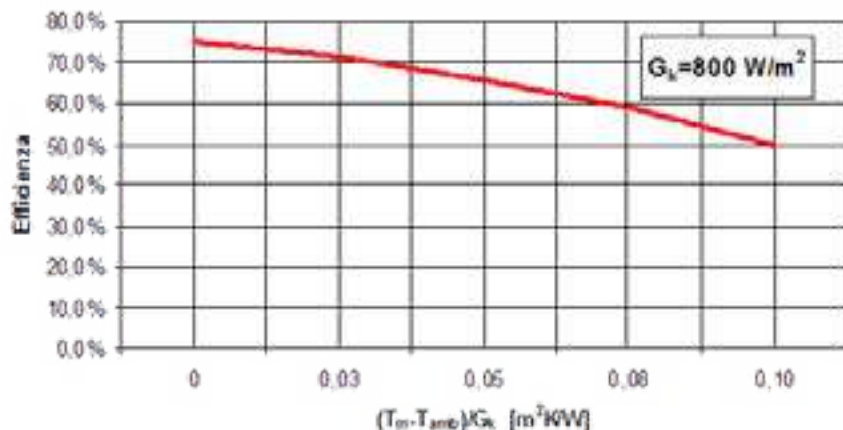
- Sfilamento dei tubi senza svuotare l'impianto / Possibility of removing pipes without emptying the system
- Massima flessibilità di impiego / Maximum operational flexibility
- Poco spazio per grandi quantità di acqua / Large quantities of water in small space
- Scarsa manutenzione / Low maintenance

SUPERFICIE LORDA 4, 631 m²/ GROSS AREA 4,631 m²

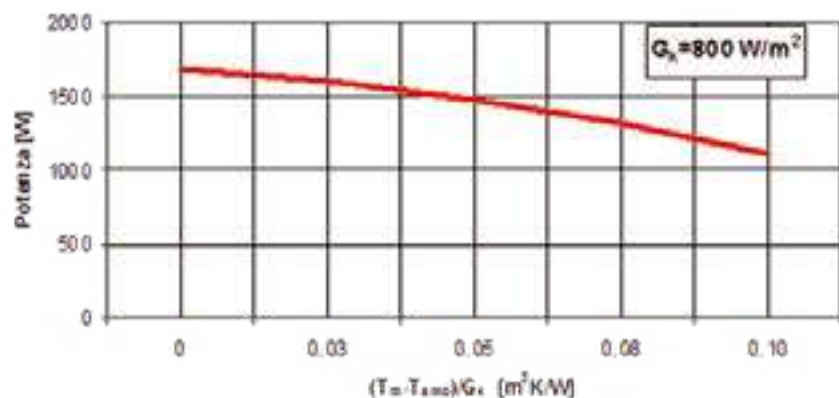
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI00698	COLLETTORE SOLARE 1100HP30	Collettore Solare a tubi sottovuoto tipo Heat Pipe mod. 1100 HP30	1 pz	5300,00

PRESTAZIONI - PERFORMANCE

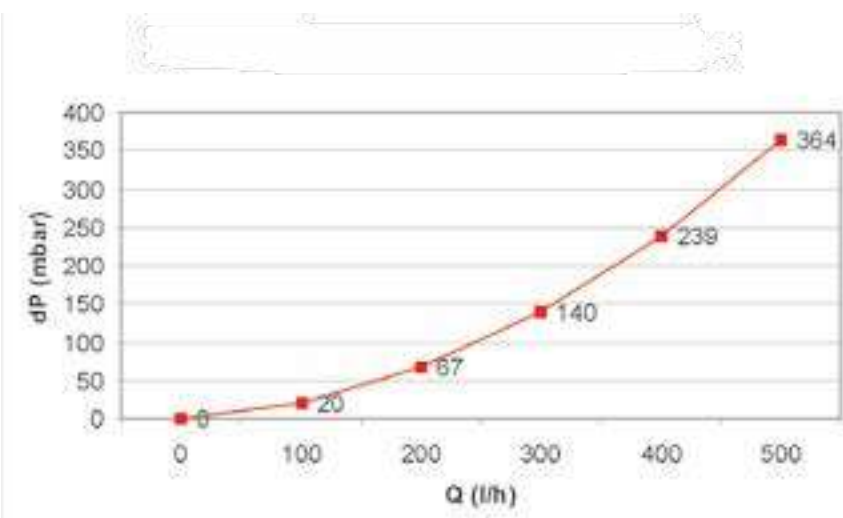
CURVE DI EFFICIENZA - EFFICIENCY CURVE



CURVE DI POTENZA - POWER CURVE



PERDITE DI CARICO - LOAD LOSS



SPECIFICHE TECNICHE

Numero tubi:	30
Diametro esterno tubi sottovuoto:	56 mm
Attacchi collettore:	22 mm
Rendimento (n0):	77,6%
Coefficiente di perdita termica (a1):	1,16 W/m ² K
Coefficiente di perdita termica (a2):	0,0184 W/m ² K ²
Pressione massima di esercizio:	6,0 bar
Portata ottimale:	240 l/h
Peso a vuoto:	76 Kg
Contenuto di liquido:	1,8 l
Superficie lorda:	4,631 m ²
Superficie di apertura:	3,046 m ²
Superficie di assorbimento:	2,707 m ²

TECHNICAL SPECIFICS

Number of pipes:	30
Vacuum pipe external diameter:	56 mm
Manifold connectors:	22 mm
Yield (n0):	77,6%
Heat loss coefficient (a1):	1,16 W/m ² K
Heat loss coefficient (a2):	0,0184 W/m ² K ²
Maximum operating pressure:	6,0 bar
Optimum capacity:	240 l/h
Weight when empty:	76 Kg
Liquid contents:	1,8 l
Gross area:	4,631 m ²
Aperture area:	3,046 m ²
Absorber area:	2,707 m ²

DIMENSIONI - DIMENSIONS

Larghezza :	2100 mm
Altezza:	2205 mm
Profondità	82 mm

Width	2100 mm
Height	2205 mm
Depth	82 mm

**» PANNELLO SOLARE****1100 HP 20**

1100 HP 20 SOLAR PANEL

**ELEVATO RENDIMENTO****IDEALE PER TUTTE LE STAGIONI****DESCRIZIONE PRODOTTO**

Collettore solare costituito da una serie di tubi sottovuoto tipo Heat-Pipe, collegati in serie fra di loro mediante un collettore in rame. I tubi Heat Pipe sono realizzati con un vetro speciale dello spessore di 2 mm ed una lamina captante piana in rame con ossido di rivestimento in nitrato di titanio. Il vuoto realizzato all'interno del tubo fa sì infatti che il calore assorbito dalla lamina captante non si disperda. L'elevato grado di depressione, 10^{-5} bar, tra i più elevati, fa sì che la dispersione del calore assorbito sia minima, assicurando un elevato rendimento in qualsiasi stagione.

I tubi in rame presenti all'interno del vetro sono precaricati con del liquido speciale il quale, con il calore del sole assorbito dalla piastra, evapora già a basse temperature salendo verso l'alto, dove tramite un condensatore di elevato diametro entra in contatto con un collettore in rame dove scorre l'acqua da riscaldare. La giunzione viene realizzata con uno speciale brevetto realizzato in maniera che il vetro possa resistere facilmente a qualsiasi sforzo assiale e di taglio.

Questa costruzione è resistente anche allo stress termico causato dall'arrivo di acqua fredda in condizioni di massima insolazione e ad aumenti improvvisi della pressione all'interno dei tubi: tutto questo garantisce un assoluto mantenimento del vuoto nel tempo.

PRODUCT DESCRIPTION

Solar collector made up of a series of vacuum Heat Pipes connected to each other in series via a copper manifold. The Heat Pipes are made with 2 mm thick borosilicate glass and a copper foil collection plane with titanium nitride oxide coating. The vacuum created inside the pipe means that the heat absorbed by the collection plane is not dispersed. The low pressure (10^{-5} bar), among the most elevated on the market, minimises absorbed heat dispersion, ensuring an elevated yield in any season.

The copper pipes inside the glass are preloaded with special liquid, which, with the heat of the sun absorbed by the plate, evaporates even at low temperatures, rising towards the top where, via a condenser with a greater diameter, it comes into contact with a copper manifold where the water to be heated flows. The junction is manufactured with a patented process that makes the glass highly resistant to any shear stress or axial force. This construction is also resistant to thermal stress caused by the arrival of cold water in conditions of maximum insolation, and to unexpected pressure increases inside the pipes. This manufacturing process guarantees an absolute retention of vacuum over time.

VANTAGGI - ADVANTAGES

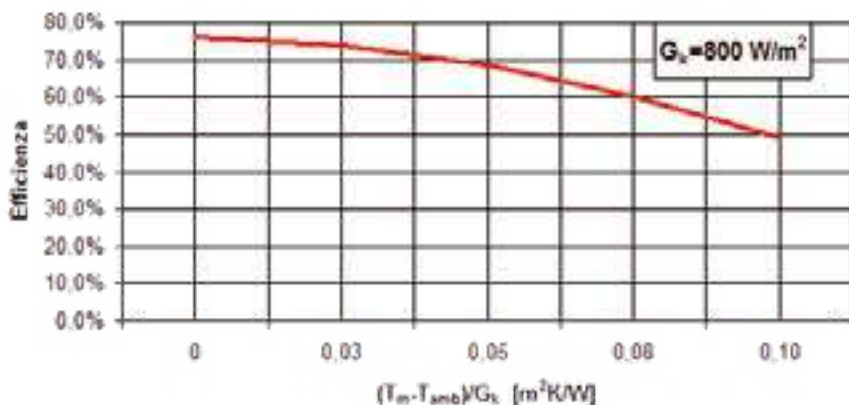
- Sfilamento dei tubi senza svuotare l'impianto / Possibility of removing pipes without emptying the system
- Massima flessibilità di impiego / Maximum operational flexibility
- Poco spazio per grandi quantità di acqua / Large quantities of water in small space
- Scarsa manutenzione / Low maintenance

SUPERFICIE LORDA 3,10 m² / GROSS AREA 3,10 m²

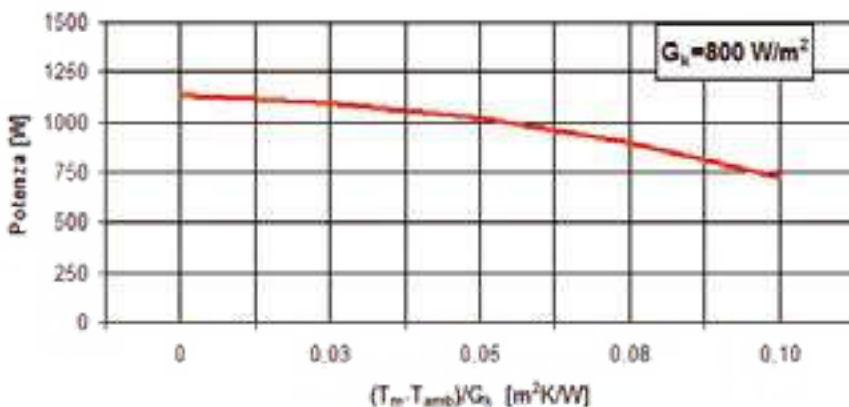
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI00711	COLLETTORE SOLARE 1100HP20	Collettore Solare a tubi sottovuoto tipo Heat Pipe mod. 1100 HP20	1 pz	3700,00

PRESTAZIONI - PERFORMANCE

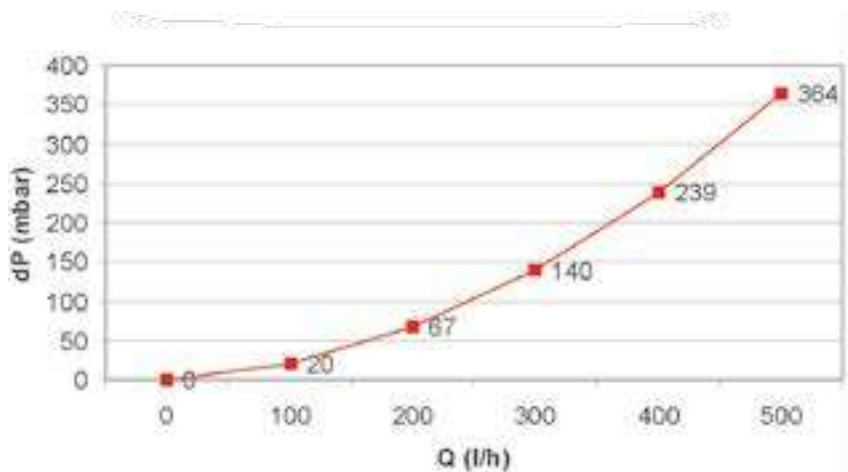
CURVE DI EFFICIENZA - EFFICIENCY CURVE



CURVE DI POTENZA - POWER CURVE



PERDITE DI CARICO - LOAD LOSS



SPECIFICHE TECNICHE

Numero tubi:	20
Diametro esterno tubi sottovuoto:	56 mm
Attacchi collettore:	22 mm
Rendimento (n0):	78,5%
Coefficiente di perdita termica (a1):	0,32 W/m ² K
Coefficiente di perdita termica (a2):	0,0310 W/m ² K ²
Pressione massima di esercizio:	6,0 bar
Portata ottimale:	160 l/h
Peso a vuoto:	52 Kg
Contenuto di liquido:	1,2 l
Superficie lorda:	3,100 m ²
Superficie di apertura:	2,031 m ²
Superficie di assorbimento:	1,805 m ²

TECHNICAL SPECIFICS

Number of pipes:	20
Vacuum pipe external diameter:	56 mm
Manifold connectors:	22 mm
Yield (n0):	78,5%
Heat loss coefficient (a1):	0,32 W/m ² K
Heat loss coefficient (a2):	0,0310 W/m ² K ²
Maximum operating pressure:	6,0 bar
Optimum capacity:	160 l/h
Weight when empty:	52 Kg
Liquid contents:	1,2 l
Gross area:	3,100 m ²
Aperture area:	2,031 m ²
Absorber area:	1,805 m ²

DIMENSIONI - DIMENSIONS

Larghezza :	1406 mm
Altezza:	2205 mm
Profondità	82 mm

Width	1406 mm
Height	2205 mm
Depth	82 mm



» **PANNELLO SOLARE**
PIANO 3000 FP XL
 3000 FP XL SOLAR PANEL

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Pannello solare piano a circolazione forzata e ad alta resa, grazie agli ottimi materiali utilizzati. Per la copertura del pannello viene utilizzato un vetro temperato a basso contenuto di ferro, resistente alla rottura, e avente la funzione di protezione dell'assorbitore dagli agenti atmosferici. Il telaio è in alluminio anodizzato per garantire lunga durata e resistenza alle corrosioni negli anni. L'assorbitore è realizzato da una lastra unica tinox, che permette un alto grado di assorbimento, di radiazione solare (95%), e una bassa riflessione delle radiazioni termiche (5%). Il pannello è isolato nei lati e nella parte inferiore da un materassino in lana di roccia che garantisce la minor dispersione termica e un elevato rendimento anche in presenza di basse temperature.

PRODUCT DESCRIPTION

Flat forced circulation Solar Panel, offering high yield thanks to the excellent materials used. Break resistant tempered glass with low iron content is used for the panel cover, which serves to protect the absorber from atmospheric agents. The frame is in anodized aluminium to guarantee durability and resistance to corrosion over time. The absorber is made from a single Tinox, allowing high solar radiation absorption of 95% and low thermal radiation reflection of just 5%. The panel is insulated on the sides and on the bottom by a rock wool mat that guarantees less thermal dispersion and an increased yield, even in the presence of low temperatures.

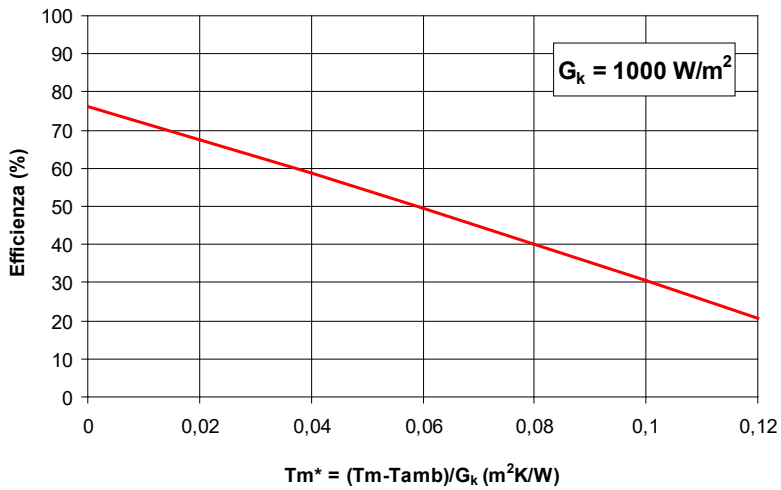
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Elevato Rendimento / High efficiency
- Massima flessibilità di impiego / Maximum operational flexibility
- Poco spazio per grandi quantità di acqua / Large quantities of water in small space
- Scarsa manutenzione / Low maintenance

SUPERFICIE LORDA 2,42 m² / GROSS AREA 2,42 m²

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SKS01402	PANNELLO SOLARE 3000 FP XL	Collettore Solare Piano 3000 FP XL	1 pz	1000,00

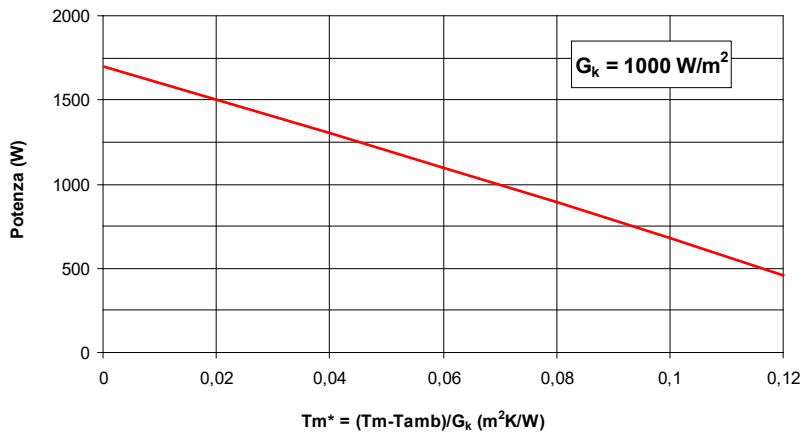
PRESTAZIONI - PERFORMANCE



SPECIFICHE TECNICHE

Attacchi collettore:	18 mm
Rendimento (η ₀):	0,762
Coefficiente di perdita termica (a1):	4,301 W/m²K
Coefficiente di perdita termica (a2):	0,0027 W/m²K²
Pressione massima di esercizio:	8,6 bar
Portata ottimale:	120 l/h
Peso a vuoto:	39,8 Kg
Contenuto di liquido	1,27 l
Superficie lorda:	2,42m²
Superficie di apertura:	2,24 m²
Superficie di assorbitore:	2,23 m²

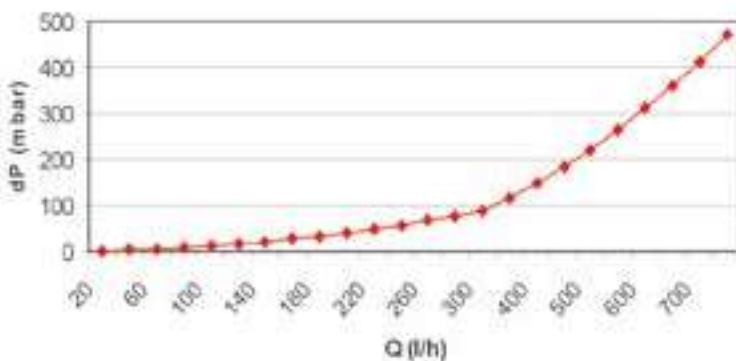
CURVE DI POTENZA- POWER CURVE



TECHNICAL SPECIFICS

Manifold connectors	18 mm
Yield (η ₀)	0,762
Heat loss coefficient (a1)	4,301 W/m²K
Heat loss coefficient (a2)	0,0027 W/m²K²
Maximum operating pressure	8,6 bar
Optimum capacity	120 l/h
Water contents	39,8 Kg
Weight when empty	1,27 l
Gross area	2,42m²
Aperture area	2,24 m²
Absorber area	2,23 m²

PERDITE DI CARICO - LOAD LOSS



DIMENSIONI - DIMENSIONS

Larghezza :	1218 mm
Altezza:	1988 mm
Profondità	90 mm

Width	1041 mm
Height	1988 mm
Depth	90 mm



» PANNELLO SOLARE PIANO 3000 FP

300 FP SOLAR PANEL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pannello solare piano a circolazione forzata e ad alta resa, grazie agli ottimi materiali utilizzati. Per la copertura del pannello viene utilizzato un vetro temperato a basso contenuto di ferro, resistente alla rottura, e avente la funzione di protezione dell'assorbitore dagli agenti atmosferici. Il telaio è in alluminio anodizzato per garantire lunga durata e resistenza alle corrosioni negli anni. L'assorbitore è realizzato da una lastra unica tinox, che permette un alto grado di assorbimento, di radiazione solare (95%), e una bassa riflessione delle radiazioni termiche (5%). Il pannello è isolato nei lati e nella parte inferiore da un materassino in lana di roccia che garantisce la minor dispersione termica e un elevato rendimento anche in presenza di basse temperature.

PRODUCT DESCRIPTION

Flat forced circulation Solar Panel, offering high yield thanks to the excellent materials used. Break resistant tempered glass with low iron content is used for the panel cover, which serves to protect the absorber from atmospheric agents. The frame is in anodized aluminium to guarantee durability and resistance to corrosion over time. The absorber is made from a single Tinox, allowing high solar radiation absorption of 95% and low thermal radiation reflection of just 5%. The panel is insulated on the sides and on the bottom by a rock wool mat that guarantees less thermal dispersion and an increased yield, even in the presence of low temperatures.

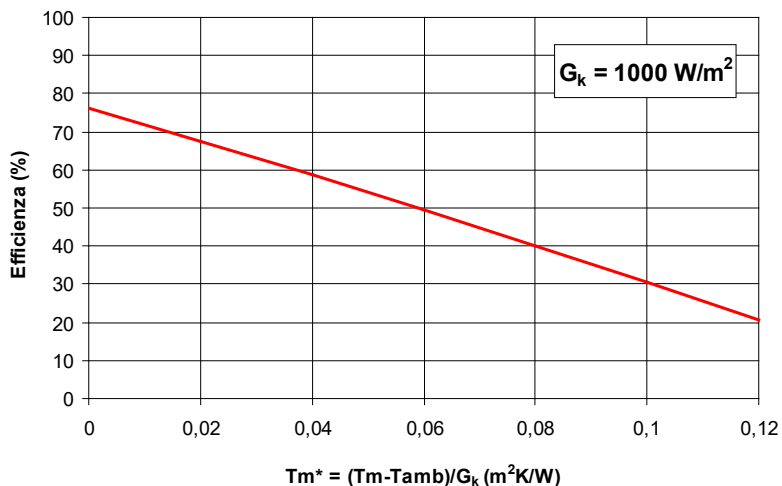
VANTAGGI - ADVANTAGES

- Elevato Rendimento / High efficiency
- Massima flessibilità di impiego / Maximum operational flexibility
- Poco spazio per grandi quantità di acqua / Large quantities of water in small space
- Scarsa manutenzione / Low maintenance

SUPERFICIE LORDA 2,07 m² / GROSS AREA 2,07 m²

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SKS01401	PANNELLO SOLARE 3000 FP	Collettore Solare Piano 3000 FP	1 pz	900,00

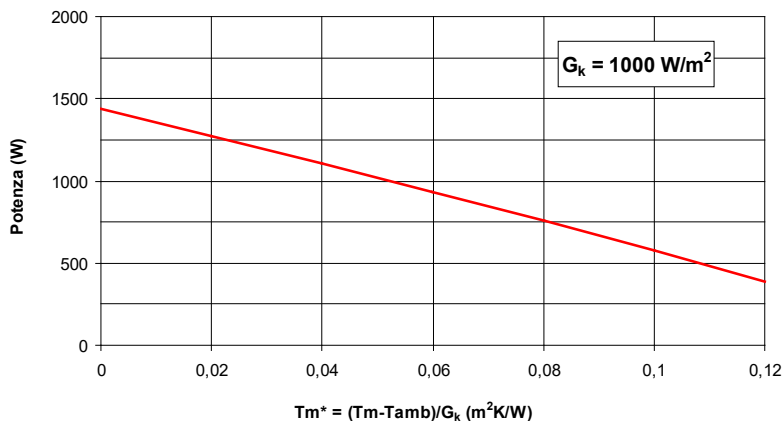
PRESTAZIONI - PERFORMANCE



SPECIFICHE TECNICHE

Attacchi collettore:	18 mm
Rendimento (η_p):	0,762
Coefficiente di perdita termica (a_1):	4,301 W/m ² K
Coefficiente di perdita termica (a_2):	0,0027 W/m ² K ²
Pressione massima di esercizio:	8,6 bar
Portata ottimale:	105 l/h
Peso a vuoto:	34 Kg
Contenuto di liquido:	1,07 l
Superficie lorda:	2,07m ²
Superficie di apertura:	1,92 m ²
Superficie di assorbitore:	1,89 m ²

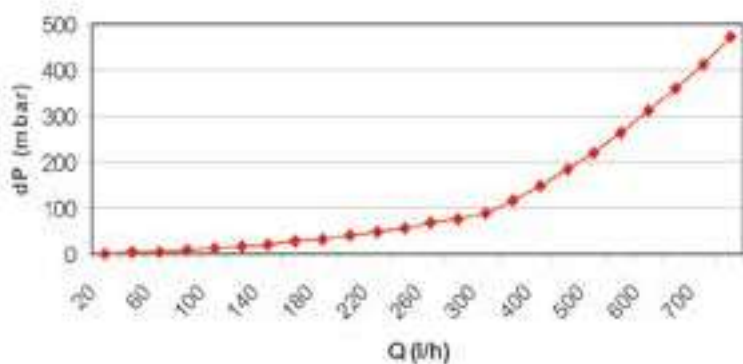
CURVE DI POTENZA- Power curve



TECHNICAL SPECIFICS

Manifold connectors	18 mm
Yield (η_p)	0,762
Heat loss coefficient (a_1)	4,301 W/m ² K
Heat loss coefficient (a_2)	0,0027 W/m ² K ²
Maximum operating pressure	8,6 bar
Optimum capacity	105 l/h
Weight when empty	34 Kg
Liquid contents	1,07 l
Gross area	2,07m ²
Aperture area	1,92 m ²
Absorber area	1,89 m ²

PERDITE DI CARICO - Load loss



DIMENSIONI - DIMENSIONS

Larghezza :	1041 mm
Altezza:	1988 mm
Profondità	90 mm

Width	1041 mm
Height	1988 mm
Depth	90 mm

**» CENTRALINA ELETTRONICA****UVR 67**

COMANDO IMPIANTI SOLARI
PROGRAMMABILE
CONTROL PANEL UVR 67

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Centralina elettronica per impianto solare comandata da microprocessore, con display digitale, avente le seguenti funzioni:
6 ingressi dei sensori, 1 uscita con regolazione del numero dei giri, altre 2 uscite con modulo relè supplementare, 1 uscita analogica da 0-10 volt, per ogni funzione 3 valori: differenza, minimo e massimo; protezione anticorrosione dell'accumulatore (potenziostato) integrata, possibilità di collegamento con calorimetro, timer programmabile, display con i vari simboli, ora e data, controllo della funzionalità dell'impianto, funzione di avvio dell'impianto solare, limitazione dell'eccesso del collettore, funzione di antigelo, protezione da sovratensioni a tutti gli ingressi.

Accessori per centralina:

- Sensore collettore PT1000 n°1 pz
- Sensore serbatoio ACS PT1000 n°3 pz
- Manicotto ad immersione 60mm - pressacavo in plastica n°3 pz
- Manicotto ad immersione 60mm - pressacavo in ottone n°1 pz

» ACCESSORI UVR 67

Accessori per il controllo e la gestione degli impianti solari

ACCESSORIES CONTROL PANEL UVR67

Accessories for the control and management of solar systems

**PRODUCT DESCRIPTION**

Microprocessor controlled solar system control panel with digital display, with the following functions:

6 sensor inputs, 1 output (speed controlled), 2 other outputs (with additional relay module), 1 x 0-10 volt analogue output, three functions for differential, minimum, maximum; anti-corrosion protection for tank, programmable timer, display with various icons, time and date, system functionality control, solar system start-up function, collector temperature excess limitation, anti-freeze function, over-voltage protection on all inputs.

Control unit accessories:

- Collector sensor PT1000 n°1 pz
- DHW tank sensor PT1000 n°3 pz
- Immersion sleeve 60mm - plastic cable gland n°3 pz
- Immersion sleeve 60mm - brass cable gland n°1 pz

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TKE00067	CENTRALINA SOLARE UVR 67 E/S E ACCESSORI	Centralina elettronica per impianti solari programmabile mod. UVR67 E/S e accessori	1 pz	748,00

» CENTRALINA ELETTRONICA**ANS 21**

Comando impianto solare semplice (solo per 3000FP)

CONTROL PANEL ANS21

SIMPLE SOLAR SYSTEM CONTROL (ONLY FOR 3000 FP)

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Centralina per impianto solare realizzata per essere installata e subito operativa. Dotata di display luminoso in grado di indicare la temperatura del collettore e quella del bollitore tramite led luminosi. In grado di gestire un impianto solare semplice attraverso 2 sonde di tipo PT1000 o 2 sonde di tipo KTY. La pompa del sistema solare viene attivata quando la temperatura del collettore solare S1, supera la temperatura del bollitore S2 della quantità diff impostata, ed allo stesso tempo il bollitore non ha superato la temperatura max impostata. Sono compresi nella confezione: 2 sonde di temperatura Pt1000, 1 pozzetto porta sonda in ottone per collettore solare filettato maschio da 1/2", 1 presa per alimentazione elettrica, viti e stop per fissaggio a muro.

PRODUCT DESCRIPTION

Solar system control panel designed to be instantly functional upon installation. Equipped with LED display indicating the temperature of the collector and that of the boiler. Capable of managing a simple solar system through 2 x PT1000 type gauges or 2 x KTY type gauges. The solar system pump is activated when the temperature of the S1 solar collector surpasses the temperature of the S2 boiler by the diff quantity specified and when the boiler has not surpassed the max temperature specified. Pack includes: 2 x PT1000 temperature gauges, 1 x 1/2" male threaded solar collector brass gauge carrying aperture, 1 x plug for electricity supply, screws and brackets for attaching it to the wall.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
TKE00474	CENTRALINA SOLARE ANS21	Centralina solare ANS 21	1 pz	340,00

» CIRCOLATORE IMPPUMPS
NMT MINI PWM 15/80
 PUMP IMPPUMPS NMT MINI PWM
 15/80



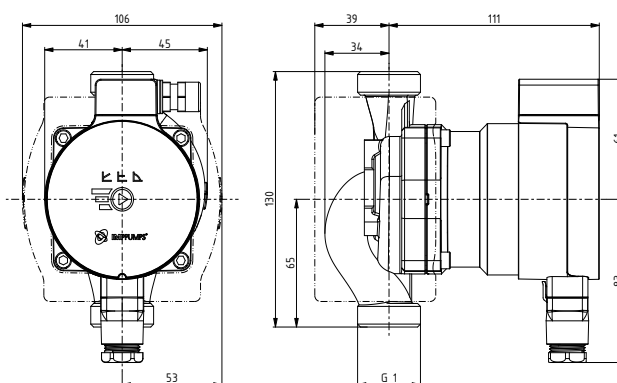
DESCRIZIONE PRODOTTO

Elettropompa di circolazione ad inverter, a velocità variabile in maniera elettronica, idonea per la circolazione dell'acqua negli impianti di riscaldamento e raffrescamento radiante. La velocità della pompa varia in maniera automatica per ottenere la portata richiesta attraverso due modalità alternative: pressione costante o pressione variabile lineare. Alimentazione monofase 230V - 50Hz, temperatura del liquido da 2°C a 110°C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

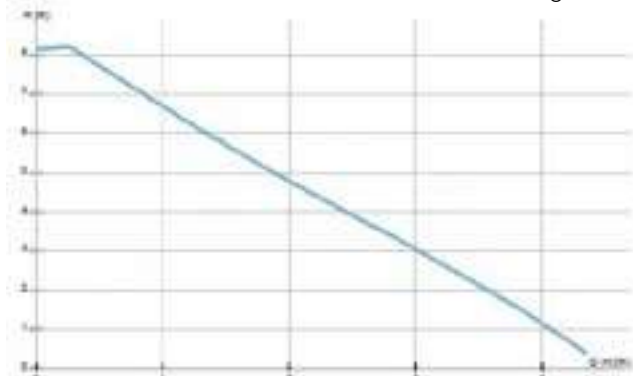
PRODUCT DESCRIPTION

Circulation pump inverter, variable speed in an electronic, suitable for the circulation of water in heating and radiant raffrescamento. The pump speed varies in an automatic way to obtain the required flow rate through two alternative modes: constant pressure or variable pressure linear. Phase voltage 230V - 50Hz, temperature of the liquid from 2 ° C to 110 ° C. Maximum operating pressure of 10 bar.

DIMENSIONI NMT MINI PWM 15/80-130



CURVA CARATTERISTICA NMT MINI PWM 15/80-130



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PMI02450	IMPPUMPS NMT MINI PWM 15/80-130	Elettropompa di circolazione IMPU- MPS NMT MINI PWM 15/80-130	1 conf. 1 pz	459,00



GRUPPO POMPA E/S PM STAZIONE SOLARE SENZA MODULO DI RITORNO

E/S PM PUMP GROUP
SOLAR STATION WITHOUT
RETURN MODULE



GRUNDFOS UPM3 SOLAR 15-75

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il gruppo di circolazione solare E/S PM è in grado di assicurare la giusta portata e una adeguata prevalenza di fluido vettore negli impianti a pannelli solari. Costituito dal ramo di ritorno del circuito solare, il gruppo oltre alla funzionalità base integra anche funzioni accessorie quali termometri, valvola antiritorno, funzioni di sicurezza e lettura/regolazione della portata.

Design compatto e funzionale rendono E/S PM facilmente installabile ed estremamente affidabile.

Il gruppo è fornito di serie con circolatore Grundfos UPM3 Solar ErP-Ready, settabile a curva costante o PWM.

PRODUCT DESCRIPTION

The E / S PM solar circulation unit is able to ensure the right flow rate and an adequate prevalence of vector fluids in solar panel systems. Consisting of the return branch of the solar circuit, in addition to the basic functionality, the group also includes ancillary functions such as thermometers, non-return valves, safety functions and flow reading /adjustment.

Compact and functional design make E / S PM easy to install and extremely reliable.

The unit is supplied as standard with Grundfos UPM3 Solar ErP-Ready circulator, settable with constant curve or PWM.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Temperatura minima di esercizio:	Minimum operating temperature:	-10 °C
Temperatura massima di esercizio:	Maximum operating temperature:	+140°C
Pressione max:	Maximum pressure:	10 bar
Portata max:	Maximum flow rate:	3,7 m3/h
Attacchi idraulici:	Hydraulic connections:	3/4" F
Alimentazione elettrica:	Power supply:	1x230V -50 Hz
Miscela acqua + glicole:	Water + glycol mixture:	fino al 50%

INGOMBRI E DIMENSIONI - OVERALL DIMENSIONS

Larghezza con isolamento:	Width with insulation:	186 mm
Altezza:	Height:	420 mm
Profondità:	Depth:	158 mm
Interasse di collegamento della pompa:	Pump connection spacing:	130 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV00754	GRUPPO POMPA	Gruppo Pompa E/S PM con regolatore di flusso da 0,5 a 15 l/min*	1 pz	625,00
NSV00765	GRUPPO POMPA	Gruppo Pompa E/S PM con regolatore di flusso da 3 a 35 l/min*	1 pz	700,00

» **GRUPPO POMPA E/S PM 20
CON MODULO DI RITORNO**
E/S PM 20 PUMP GROUP SOLAR
STATION WITH RETURN MODULE

» **GRUPPO POMPA E/S PM 20
CON MODULO DI RITORNO E
CENTRALINA ELETTRONICA
UVR 67**
E/S PM 20 WITH UVR 67 E/S PUMP
GROUP SOLAR STATION WITH
RETURN MODULE



GRUNDFOS UPM3 SOLAR 15-75

DESCRIZIONE PRODOTTO

I gruppi di circolazione solare E/S PM 20 sono in grado di assicurare la giusta portata e una adeguata prevalenza di fluido vettore negli impianti a pannelli solari. I gruppi costituiscono il ramo di ritorno dei circuiti solari assicurando le funzioni necessarie al funzionamento.

I gruppi comprendono la valvola di intercettazione impianto con termometro e valvola di non ritorno. È possibile escludere la valvola di non ritorno in caso di manutenzione dell'impianto.

Collegato ad essa c'è il gruppo di sicurezza con valvola di sicurezza idonea per impianti solari, connessione per il vaso di espansione e manometro impianto. Il gruppo è completo di flussimetro, disponibile a richiesta in diverse tarature. Esso integra le connessioni per il carico/scarico del circuito.

Il gruppo è fornito di serie con circolatore Grundfos UPM3 Solar ErP-Ready, settabile a curva costante o PWM.

PRODUCT DESCRIPTION

The E / S PM 20 solar circulation units are able to ensure the right flow rate and an adequate prevalence of vector fluids in the plants with solar panels. The groups constitute the return branch of the solar circuits ensuring the functions necessary for operation.

The units include the system shut-off valve with thermometer and non-return valve. It is possible to exclude the non-return valve in the event of plant maintenance.

Connected to it is the safety group with safety valve suitable for solar systems, connection for the expansion vessel and system pressure gauge. The unit is complete with a flowmeter, available on request in various settings. It integrates the connections for loading / unloading the circuit.

The unit is supplied as standard with Grundfos UPM3 Solar ErP-Ready circulator, settable with constant curve or PWM.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

Temperatura minima di esercizio:	Minimum operating temperature:	-10 °C
Temperatura massima di esercizio:	Maximum operating temperature:	+140°C
Pressione max:	Maximum pressure:	10 bar
Portata max:	Maximum flow rate:	3,7 m3/h
Attacchi idraulici:	Hydraulic connections:	3/4" F
Alimentazione elettrica:	Power supply:	1x230V -50 Hz
Miscela acqua + glicole:	Water + glycol mixture:	fino al 50%

INGOMBRI E DIMENSIONI - OVERALL DIMENSIONS

Larghezza con isolamento :	Width with insulation:	300 mm
Altezza:	Height:	460 mm
Profondità:	Depth:	168 mm
Interasse tubazioni:	Pipe spacing:	125 mm
Interasse di collegamento della pompa:	Pump connection spacing:	130 mm

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
NSV00631	GRUPPO POMPA ES/PM 20	Gruppo Pompa E/S PM 20 con regolatore di flusso da 0,5 a 15 l/min*	1 Pz	800,00
NSV00755	GRUPPO POMPA ES/PM 20	Gruppo Pompa E/S PM con regolatore di flusso da 3 a 35 l/min*	1 Pz	890,00
PEI00767	GRUPPO POMPA ES/PM 20	Gruppo Pompa E/S PM con regolatore di flusso da 0,5 a 15 l/min con centralina UVR 67 E/S	1 Pz	1450,00
PEI00768	GRUPPO POMPA ES/PM 20	Gruppo Pompa E/S PM con regolatore di flusso da 3 a 35 l/min con centralina UVR 67 E/S	1 Pz	1550,00



» RACCORDO A CROCE CON POZZETTO PORTASONDA 22X3/4" PER PANNELLI SOLARI

CROSS CONNECTOR WITH GAUGE APERTURE 22X3/4" FOR SOLAR PANNELLS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo a croce con pozzetto portasonda 22x3/4". Costituito da 1 raccordo a croce con pozzetto porta-sonda (sonda diametro 6 mm), con dado e ogiva per tubo rame, filettatura maschio, sede piana per tubo in acciaio corrugato e guarnizione piana. Con valvola sfiato manuale. Adatto per pannelli solari HP e piani.

PRODUCT DESCRIPTION

22 x 3/4" cross connection with gauge aperture. Composed of 1 cross connection with gauge aperture (gauge diameter 6 mm), with bolt and washer for copper pipe, flat seat male thread for corrugated steel pipe and flat gasket. With manual air valve. Suited for solar panels HP and flat.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
MMI00005	RACCORDO A CROCE	Raccordo a croce con pozzetto Posta-sonda 22x3/4" maschio	1 pz	85,00

» TAPPO 3/4" F

3/4" F CAP



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tappo 3/4" F.

PRODUCT DESCRIPTION

3/4" F cap.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BRF01146	TAPPO 3/4" F	Tappo 3/4" F	1 conf. 1 Pz	4,00

» NIPPLES M 3/4" TESTA PIANA

FLAT HEAD NIPPLES M 3/4"



DESCRIZIONE PRODOTTO

Nipples maschio da 3/4" testa piana.

PRODUCT DESCRIPTION

Flat head nipples male 3/4".

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
MMI01050	NIPPLES M TESTA PIANA	NIPPLES M TESTA PIANA 3/4"	1 pz	10,00

» RACCORDO DI COLLEGAMENTO PER 3000 FP E FP XL

CONNECTION FITTING FOR 3000 FP AND FP XL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Raccordo di collegamento per pannelli solari piani, modelli 3000 FP e 3000 FP XL.

PRODUCT DESCRIPTION

Connection fitting for flat solar panels, models 3000 FP and 3000 FP XL.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
SKS02448	RACCORDO	Raccordo di collegamento per 3000 FP e 3000 FP XL	1 Pz	13,00

» TAPPARELLA PER PANNELLI SOLARI

(SU ORDINAZIONE)
STEAM STOP



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tapparella avvolgibile per la protezione dei pannelli solari realizzata totalmente in alluminio anodizzato per garantire una lunga durata nel tempo. Le stecche della tapparella anch'esse in alluminio hanno all'interno uno strato di poliuretano con funzione di isolamento. Grazie al suo sistema di trascinamento la tapparella può funzionare con qualsiasi inclinazione del tetto dove il pannello solare viene installato. La tapparella è ideale per prevenire un surriscaldamento del pannello solare e quindi per evitare che si formi vapore all'interno del circuito solare. La tapparella può essere comandata dalla stessa centralina che gestisce l'impianto solare UVR 61 E/S o da un comando remoto. La Tapparella è munita di cerniere che permettono di alzarla e fare la pulizia o l'assistenza al pannello solare.

PRODUCT DESCRIPTION

Roller blind for protecting solar panels, made entirely in anodized aluminium to guarantee durability over time. The slats of the blind are also in aluminium, and have a layer of polyurethane inside them which acts as insulation. Thanks to its rolling system the blind can be used with solar panels installed on roofs of any inclination. The blind is ideal for preventing overheating of the solar circuit, and therefore for avoiding the formation of vapour inside the solar collector. The blind can be controlled from the same control unit that runs the UVR 61 E/S solar system or from a remote control. The blind is equipped with hinges that allow it to be raised for cleaning or for solar panel maintenance.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEA00775	STEAM STOP PER 1100 HP 20	Tapparella per pannello solare modello 1100 HP20	1 Pz	SU RICHIESTA
PEA00776	STEAM STOP PER 1100 HP 30	Tapparella per pannello solare modello 1100 HP30	1 Pz	SU RICHIESTA
PEA00857	STEAM STOP PER 3000 HP 10	Tapparella per pannello solare modello 3000 HP10	1 Pz	SU RICHIESTA
PEA00856	STEAM STOP PER 3000 FP	Tapparella per pannello solare modello 3000 FP	1 Pz	SU RICHIESTA

» KIT DI INSTALLAZIONE DA INCASSO PER 3000 FP O FP XL

(SU ORDINAZIONE)
BASIC INSTALLATION KIT FOR 3000 FP E FP XL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit base di installazione ad incasso per pannelli solari piani.

PRODUCT DESCRIPTION

Basic installation kit for solar plans 3000 FP.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SKS00838	KIT DA INCASSO	Kit base di installazione ad incasso per 1 collettore solare 3000 FP	1 Pz	SU RICHIESTA
SKS00839	KIT DA INCASSO	Kit base di installazione ad incasso per 2 collettori solari 3000 FP	1 Pz	SU RICHIESTA
SKS00840	KIT DA INCASSO	Kit base di installazione ad incasso per 3 collettori solari 3000 FP	1 Pz	SU RICHIESTA
SKS01137	KIT DA INCASSO	Kit base di installazione ad incasso per 1 collettore solare 3000 FP XL	1 Pz	SU RICHIESTA
SKS01138	KIT DA INCASSO	Kit base di installazione ad incasso per 2 collettori solari 3000 FP XL	1 Pz	SU RICHIESTA
SKS01139	KIT DA INCASSO	Kit base di installazione ad incasso per 3 collettori solari 3000 FP XL	1 Pz	SU RICHIESTA

» **KIT FISSAGGIO TETTO
TEGOLE HP20 /HP30**
ROOF TILE FIXING KIT HP20/HP30



DESCRIZIONE PRODOTTO

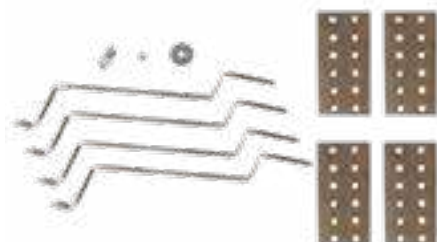
Kit per fissaggio del pannello solare HP20 / HP30 su tetto a tegole.

PRODUCT DESCRIPTION

Kit for fixing the HP20/HP30 solar panel on tiled roof.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
ATC00801	KIT FISSAGGIO TETTO TEGOLE	Kit fissaggio tetto tegole HP20/HP30	4 Pz	78,75

» **KIT DI INSTALLAZIONE
TETTO A TEGOLE PER
1100 HP20 E 1100 HP30**
TILED ROOF INSTALLATION KIT
FOR 1100 HP 20 AND 1100 HP 30



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit per l'installazione del pannello solare 1100 HP 20 o 30.

Il Kit è composto da 4 ganci per tetto, 4 bulloni con dado, 4 piastre per bloccaggio staffe su travi e ne occorre uno per ogni pannello.

PRODUCT DESCRIPTION

Installation kit for 1100 HP 20 or 30 solar panel, 1 kit required per panel.

The kit is composed by n. 4 roof hooks, n. 4 bolts with nuts, and n. 4 plates for locking brackets onto beams.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
VAL00003	KIT TETTO A TEGOLE	Kit base di installazione su tetto a tegole per collettore solare 1100 HP20 e 30	1 Pz	196,00

» **KIT INSTALLAZIONE TETTO
PIANO PER 1100 HP20 E
1100 HP30**
FLAT ROOF INSTALLATION KIT
FOR 1100 HP 20 AND 1100 HP 30



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit per l'installazione del pannello solare 1100 HP 20 o 30 su tetto piano, con inclinazione di circa 45°. Serve 1 Kit per ogni pannello.

Il kit è composto da 2 profili lunghi 1,75 m, 2 profili lunghi 1,71 m, 2 profili lunghi 2,29 m, 4 tappi per profili di acciaio, 36 viti con testa a martello complete di dado e rondelle, 4 staffe a 135°, 2 staffe a 90°, 8 piastre per fissaggio.

PRODUCT DESCRIPTION

Installation kit for 1100 HP 20 or 30 solar panel on flat roof with approximately 45° tilt angle, 1 kit required per panel.

The kit is composed by n. 2 long profiles (L 1.75 m), n. 2 long profiles (L 1.71 m), n. 2 long profiles (L 2.29 m), n. 4 caps for steel profile, n. 36 T-head bolts complete with nuts and washers, n. 4 brackets 135°, n. 2 brackets 90° and n. 8 holding plates.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
PRS00004	KIT TETTO PIANO	Kit Base di installazione su tetto piano per Collettore Solare 1100 HP20 e 30	1 Pz	630,00

» KIT DI INSTALLAZIONE TETTO A TEGOLE PER 3000 FP E 3000 FP XL

TILED ROOF INSTALLATION KIT FOR 3000 FP OR FP XL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit base di installazione su tetto inclinato per 1 o 2 pannelli solari piani.
Kit di montaggio per tetto a tegole composto da nr. 4 o 6* staffe a sedia, nr.4 o 6* piastre distanziatrici, nr. 2 barre orizzontali con profilo, nr. 2 o 4* piastre per serraggio pannelli, nr. 8 o 12* Viti 8x60, nr. 8 o 12* Viti M8x12, nr. 6 o 8* Viti M10x20, nr. 6 o 10* Dadi M10.

PRODUCT DESCRIPTION

Basic installation kit for inclined roof for 1 or 2 Flat Solar Panel.
Mounting kit for tiled roof composed of 4 or 6* x seat brackets, 4 or 6* x distancing plates, 2 horizontal brackets with profile, 2 or 4* x panel clamping plates, 8 or 12 8x60 Screws, 8 or 12* M8x12 Screws, 6 or 8 M10x20 Screws, 6 or 10 M10 Nuts.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SKS00462	KIT TETTO TEGOLE 3000 FP	Kit base di installazione su tetto a tegole per 3000 FP	1 Pz	242,00
SKS01133	KIT TETTO TEGOLE 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto a tegole per 3000 FP XL	1 Pz	242,00
SKS00463	KIT TETTO A TEGOLE 3000 FP	Kit base di installazione su tetto a tegole per 2 collettori solari 3000 FP	1 Pz	403,00
SKS01134	KIT TETTO A TEGOLE 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto a tegole per 2 collettori solari 3000 FP XL	1 Pz	403,00
SKS00562	KIT TETTO TEGOLE 3000 FP	Kit base di installazione su tetto a tegole per 3 collettori solari 3000 FP	1 Pz	518,00
SKS01233	KIT TETTO TEGOLE 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto a tegole per 3 collettori solari 3000 FP XL	1 Pz	518,00
SKS00563	KIT TETTO A TEGOLE 3000 FP	Kit base di installazione su tetto a tegole per 4 collettori solari 3000 FP	1 Pz	633,00
SKS01234	KIT TETTO A TEGOLE 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto a tegole per 4 collettori solari 3000 FP XL	1 Pz	633,00

» KIT DI INSTALLAZIONE TETTO PIANO PER 3000 FP E FP XL

FLAT ROOF INSTALLATION KIT FOR 3000 FP OR FP XL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit base di installazione su tetto piano per 1 o 2 pannelli solare piani
Il kit è composto da nr. 2 profili ad L 30x30, nr. 2 profili ad L 30x30, nr. 2 profili ad L 30x5, nr. 2 profili orizzontali, 17 dadi completi di bulloni, 2 piastre di fissaggio.

PRODUCT DESCRIPTION

Basic installation kit for 1 or 2 Flat Solar Panel on flat roof.
The kit is composed of 2 x 30x30 L profiles, 2 x 30x30 L profiles, 2 x 30x5 L profiles, 2 x horizontal profiles, 17 x nuts complete with bolts, 2 x mounting plates.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
SKS00464	KIT TETTO PIANO 3000 FP	Kit base di installazione su tetto piano per 1 collettore solare 3000 FP	1 Pz	345,00
SKS01135	KIT TETTO PIANO 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto piano per 1 collettore solare 3000 FP XL	1 Pz	345,00
SKS00465	KIT TETTO PIANO 3000 FP	Kit base di installazione su tetto piano per 2 collettori solari piani 3000 FP	1 Pz	633,00
SKS01136	KIT TETTO PIANO 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto piano per 2 collettori solari piani 3000 FP XL	1 Pz	633,00
SKS00564	KIT TETTO PIANO 3000 FP	Kit base di installazione su tetto piano per 3 collettori solari 3000 FP	1 Pz	748,00
SKS01235	KIT TETTO PIANO 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto piano per 3 collettori solari 3000 FP XL	1 Pz	800,00
SKS00565	KIT TETTO PIANO 3000 FP	Kit base di installazione su tetto piano per 4 collettori solari piani 3000 FP	1 Pz	863,00
SKS01236	KIT TETTO PIANO 3000 FP XL	Kit base di installazione su tetto piano per 4 collettori solari piani 3000 FP XL	1 Pz	863,00



» COLLETTORE SOLARE

PER 1100 HP20 E PER 1100 HP30
SOLAR COLLECTOR FOR 1100HP20 AND
FOR 1100 HP30



DESCRIZIONE PRODOTTO

La scatola del collettore è di alluminio stampato ed anodizzato per una migliore resistenza agli agenti atmosferici. All'interno della scatola vi è un isolamento in lana di roccia resistente ad alta temperatura, per una maggiore resa termica del pannello garantita nel tempo. Il collettore in rame, che ha la sua sede ad incastro all'interno dell'isolamento, permette l'innesto rapido in appositi pozzetti per l'innesto rapido dei tubi.

PRODUCT DESCRIPTION

The collector box is made in pressed anodized aluminium for greater resistance to atmospheric agents. Inside the box there is high-temperature resistant rock wool insulation to guarantee long-term improved panel heat yield. The copper manifold situated inside the insulation has apertures for rapid pipe connecting.

DIMENSIONI - SIZE

	Altezza	Height	82 mm
HP 20	Larghezza	Width	1406 mm
	Profondità	Depth	150 mm
HP 30	Altezza	Height	82 mm
	Larghezza	Width	2100 mm
	Profondità	Depth	150 mm

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

	Box Material	Alluminio
Materiale scatola	Colour	Nero
Colore	Internal insulation	Lana di roccia
Isolamento interno	Manifold material	Rame
Materiale Collettore	Manifold diameter	22 mm
Diametro Collettore	Number of connectors	30/20
Numero Stacchi		

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI00694	COLLETTORE HP20	Collettore Solare Modello 1100 HP 20	1 pz	1370,00
PEI00697	COLLETTORE HP30	Collettore Solare Modello 1100 HP 30	1 pz	1790,00

» TUBO SOLARE HP 56 LUNGHEZZA 2 MT

Per Collettore Solare 1100 Hp 20 e 30
HP56 SOLAR TUBE - LENGTH 2 M
For 1100 HP 20 and 1100 HP 30
Solar Collector



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tubo Solare HP56, da inserire su scatola per collettore solare tipo 1100HP20 e 1100HP30. Il tubo è sottovuoto, spinto con una depressione all'interno del tubo 10^{-5} bar. Il tubo evacuato è formato da un vetro speciale dello spessore di 2 mm e dalla lamina captante piana, in rame con ossido di rivestimento in nitruro di Titanio, ha un coefficiente di assorbimento >95%, e un coefficiente di emissione <5%.

Il condensatore che innesta all'interno del collettore è sempre in rame ed ha un diametro 20 mm, allo scopo di aumentare la superficie di scambio termico e quindi la resa del collettore.

PRODUCT DESCRIPTION

The depression inside the vacuum pipe is 10^{-5} bar. This depression is maintained by a chemical action tablet, and by the metal cap at the head of the glass pipes. The vacuum pipe is composed of 2 mm thick borosilicate glass, and the copper foil collection plane is in copper with titanium nitride oxide coating and has an absorption coefficient >95%, and an emission coefficient <5%. The Condenser that fits into the manifold is also in copper, and is 20 mm thick to increase the heat exchange area, thereby increasing the collector yield.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICS

	Glass	Vetro speciale
Vetro	Condenser diameter	20 mm
Diametro Condensatore:	Vacuum	10^{-5} bar
Vuoto:	Absorber material	Rame
Materiale assorbitore:	Treatment	Tinox
Trattamento:	Absorber width	48 mm
Larghezza assorbitore:	Maximum pressure	10 bar
Pressione massima:	Maximum temperature	160°C
Temperatura massima:	Tilt angle	Da 20° a 70
Angolo di inclinazione:		

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
PEI00710	TUBO SOLARE HP 56	Confezione da 10 Tubi solari HP56 per Collettori Solari mod. 1100 HP 20 e 30	1 Conf. 10 Tubi	1250,00

» MISURATORE DI PORTATA

Collegato elettricamente alla centralina UVR 67 consente di misurare la potenza resa

CAPACITY METER

Electrically attached to the UVR 67 control panel to allow measurement of power yield.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Misuratore di portata collegabile alla centralina UVR 67. Grazie alla funzione calorimetro attivabile sulla centralina è possibile vedere la potenza resa dall'impianto solare. Il misuratore di portata non ha bisogno di alimentazione elettrica, basta collegarlo alla centralina UVR67 che lo alimenta. E' disponibile in tre versioni, a seconda del numero di pannelli collegati e quindi della portata circolante sull'impianto. Viene fornito completo di attacchi in ottone filettati maschio.

PRODUCT DESCRIPTION

Capacity meter for connecting to the UVR 67 control panel, uses the calorimeter function that can be activated on the control panel to display the solar system power yield. The capacity meter does not require its own electricity supply: just connect it to the UVR67 control panel. It is available in three different versions, depending on the number of panels connected, and therefore on the circulating capacity of the system. Comes complete with brass male threaded connectors.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
TKE00040	MISURATORE DI PORTATA	Misuratore di portata fino a 1,5 m³/h con attacchi DN 15 mm	1 Pz	225,00
TKE00041	MISURATORE DI PORTATA	Misuratore di portata fino a 2,5 m³/h con attacchi DN 20 mm	1 Pz	316,00
TKE00042	MISURATORE DI PORTATA	Misuratore di portata fino a 6,0 m³/h con attacchi DN 32 mm	1 Pz	867,00

» SENSORE DI PIOGGIA PER UVR 67

RAIN SENSOR FOR UVR 67



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sensore di pioggia collegabile alla centralina elettronica UVR67 E/S. Viene utilizzato, insieme ad un sistema steam stop (tapparella), per oscurare il pannello solare in caso di pioggia o grandine.

PRODUCT DESCRIPTION

Rain sensor connected to the electronic UVR67 E / S is used, together with a steam stop (shutter) to obscure the solar panel in case of rain or hail.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
TKE01014	SENSORE PIOGGIA	Sensore di pioggia per UVR67 E/S HP20 e 30	1 Pz	173,00

» TERMOSTATO AD IMMERSIONE DIFFERENZIALE

DIFFERENTIAL IMMERSION THERMOSTAT



DESCRIZIONE PRODOTTO

Termostato ad immersione differenziale: si utilizza, attraverso un opportuno collegamento elettrico, per l'apertura e la chiusura della tapparella solar. Scala da 20°C a 90°C, massima temperatura del bulbo 100°C, isteresi da 2°C a 20°C.

PRODUCT DESCRIPTION

Immersion thermostat differential is used, through an electrical connection for the opening and closing of the shutter. Scale of 20 ° C to 90 ° C, maximum temperature of the bulb 100 ° C, hysteresis of 2 ° C to 20 ° C.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
IDK01018	TERMOSTATO AD IMMERSIONE DIFFERENZIALE	Termostato ad immersione differenziale	1 Conf. 1 pz	201,00



» SOSTEGNO A MURO PER VASO DI ESPANSIONE E TUBO FLESSIBILE IN EPDM

EXPANSION TANK BRACKET AND
FLEXIBLE PIPE IN EPDM



DESCRIZIONE PRODOTTO

Staffa di sostegno per vaso di espansione con raccordo del tipo R.A.I.V a doppia intercettazione, indispensabile per controllare il vaso di espansione senza la necessità di svuotare l'impianto. In abbinamento, tubo flessibile in EPDM senza isolamento: treccia in acciaio zincato 3/4" F x 3/4" F. Lunghezza 600 mm.

PRODUCT DESCRIPTION

Support bracket for expansion tank with R.A.I.V. double interception connection, indispensable for checking or changing the expansion tank without having to empty the system and flexible pipe in EPDM without insulation: 3/4" F x 3/4" F galvanised steel cable. Length 600 mm.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
LIZ02484	SOSTEGNO A MURO E TUBO FLESSIBILE EPDM	Sostegno a muro per vaso di espansione con tubo flessibile in EPDM	1 Pz	75,00

» VASO DI ESPANSIONE DA LITRI 12

12 LITRE EXPANSION TANK



DESCRIZIONE PRODOTTO

Vaso di espansione a membrana fissa, dotato di omologazione CE (D-35 - DV - 500), pressione di precarica: 3 bar, membrana in butile alimentare. Capacità 12 litri, max bar 10, diametro 270mm, Altezza 300. Attacco 3/4"

PRODUCT DESCRIPTION

Fixed membrane expansion tank, approved by CE (D-35 - DV - 500), preload pressure: 3 bar, membrane in butyl for domestic water use. 12 litre capacity, maximum 12 bar, 270 mm diameter, 300 mm height. 3/4" connector.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
LIZ02481	VASO DI ESPANSIONE	Vaso di espansione da litri 12	1 Pz	76,00

» LIQUIDO TERMOVETTORE TYFOCOR

Liquido per la protezione dell'impianto solare
TYFOCOR THERMO-VECTOR LIQUID
Liquid for protecting solar system



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il tyfocor è un liquido sviluppato appositamente per l'impiego come liquido termovettore in impianti solari con alto carico termico. Le sostanze contenute nel tyfocor proteggono le parti metalliche dell'impianto, mantengono pulite le tubazioni da incrostazioni così da mantenere costante il rendimento dell'impianto.

PRODUCT DESCRIPTION

Tyfocor is a liquid developed specifically for use as a thermo-vector liquid in solar systems with a high thermal load. The substances contained in Tyfocor protect the metallic parts of the system and help keep the pipes free of incrustation, thus helping to maintain a constant system yield

DOSAGGIO/ DOSE		
Tyfocor	Acqua / Water	Protezione / Protection
25%	75%	-10°C
30%	70%	-14°C
35%	65%	-17°C
40%	60%	-21°C
45%	55%	-26°C
50%	50%	-32°C
55 %	45%	-40°C

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Kg
TYF00043	LIQUIDO TYFOCOR	LIQUIDO TERMOVETTORE TYFOCOR	1 Conf. 11 Kg	24,00

» TUBAZIONI IN ACCIAIO CORRUGATO PREISOLATO

PREINSULATED CORRUGATED
STEEL PIPE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tubazione per il collegamento del pannello solare al bollitore negli impianti solari termici. E' costituito da una coppia di tubi (andata e ritorno) in acciaio inox tipo AISI 316/L, rivestiti da 14 mm di apposito materiale isolante e un cavo elettrico a 4 fili per la contestuale installazione delle sonde di temperatura necessarie al corretto funzionamento dell'impianto. Imballo in m (richiesti).

PRODUCT DESCRIPTION

Pipeline to connect the solar panel to the storage tank in solarthermal. It consists of a pair of tubes (round trip) in stainless steel AISI 316 / L, 14 mm coated with a special insulating material and a 4-wire power cord for the simultaneous installation of temperature sensors necessary for the proper functioning of plant (m on request)

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/m
ELC01420	TUBO ACCIAIO CORRUGATO DN16	Tubazioni in acciaio corrugato DN16 - HP20 e 30	- m	53,00
ELC01421	TUBO ACCIAIO CORRUGATO DN20	Tubazioni in acciaio corrugato DN20 - HP20 e 30	- m	62,00

» KIT RACCORDI PER TUBAZIONI IN ACCIAIO CORRUGATO

FITTINGS KIT FOR CORRUGATED STEEL
PIPE



X 4



X 4



X 4

DESCRIZIONE PRODOTTO

Kit raccordi per acciaio corrugato composto da: n.4 dadi di serraggio, n.4 guarnizioni piane e n.4 anelli per il serraggio del dado su tubo corrugato.

PRODUCT DESCRIPTION

Corrugated steel fittings kit consisting of: No 4 nuts, gaskets, and No. 4 rings for tightening the nut on the corrugated tube.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
MMI01094	KIT RACCORDI ACCIAIO CORR. DN16	Kit raccordi per tubo in acciaio corruga- to DN16	1 conf.	40,00
MMI01095	KIT RACCORDI ACCIAIO CORR. DN20	Kit raccordi per tubo in acciaio corruga- to DN20	1 conf.	56,00



» ACCUMULI

BOILER E PUFFER

EHT Italia propone un' ampia gamma di bollitori per acqua calda sanitaria e puffer per l'accumulo di acqua tecnica.





EHT Italia offers a wide range of domestic hot water boilers and puffers for the accumulation of technical water.



PUFFER SENZA SERPENTINA

COILLESS PUFFER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il puffer senza serpentina di EHT Italia è un serbatoio di accumulo termico per circuiti di riscaldamento realizzato in acciaio al carbonio e dotato di una coibentazione in fibra di poliestere flessibile e polistirolo (classe di resistenza al fuoco B-s2d0 secondo EN13501) rivestita in PVC.

La pressione massima di esercizio è 6 bar e la temperatura massima di esercizio è 95°C. Disponibile su ordinazione in varie taglie (da 300 a 2000 litri).

PRODUCT DESCRIPTION

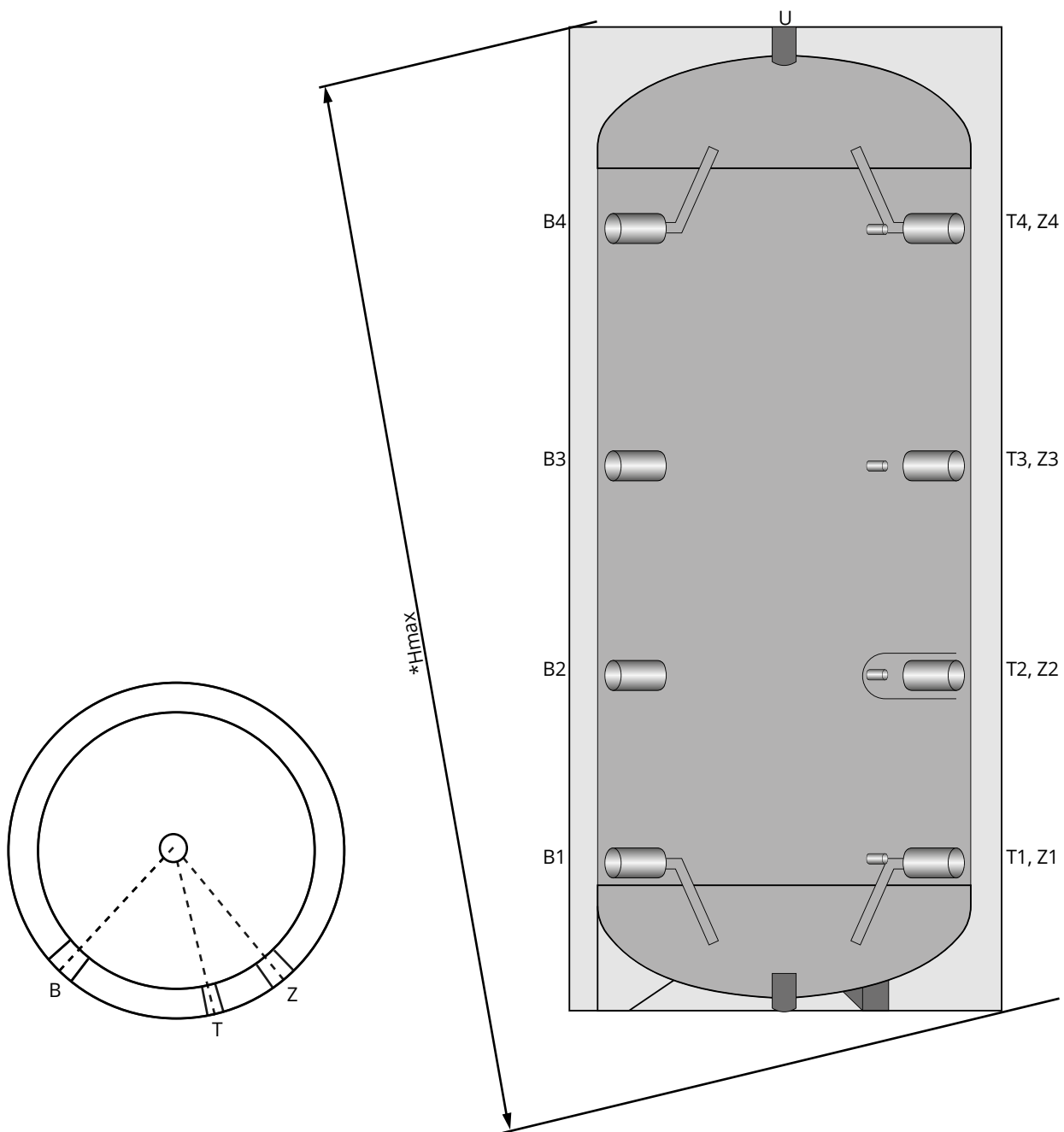
The EHT Italia coilless puffer is a heat accumulation tank for heating circuits made of carbon steel and equipped with insulation in flexible polyester fiber and polystyrene (fire resistance class B-s2d0 according to EN13501) covered in PVC.

The maximum working pressure is 6 bar and the maximum working temperature is 95°C. Available to order in various sizes (from 300 to 2000 litres).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Capacità nominale	300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt	2000 lt
Capacità effettiva (lt)	290	487	781	963	1411	2015
Temperatura Max esercizio (°C)	95					
Pressione Max esercizio (bar)	6					
Tipo isolamento	Flessibile rimovibile					
Classe energetica - Erp	C					
Diam. senza isolamento (mm)	500	650	790	850	1000	1200
Diam. con isolamento (mm)	600	750	990	1050	1200	1400
Altezza (mm)	1775	1780	1965	2080	2190	2200
Altezza ribaltamento (mm)	1844	1895	2118	2247	2408	2506
Peso a vuoto (kg)	93	121	201	262	330	371

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PUF00300	PUFFER 300 lt	Puffer da 300 lt senza serpentina (su ordinazione)	1 Pz	1606,00
PUF00500	PUFFER 500 lt	Puffer da 500 lt senza serpentina (su ordinazione)	1 Pz	2110,00
PUF00800	PUFFER 800 lt	Puffer da 800 lt senza serpentina (su ordinazione)	1 Pz	2465,00
PUF01000	PUFFER 1000 lt	Puffer da 1000 lt senza serpentina (su ordinazione)	1 Pz	2580,00
PUF01500	PUFFER 1500 lt	Puffer da 1500 lt senza serpentina (su ordinazione)	1 Pz	3855,00
PUF02000	PUFFER 2000 lt	Puffer da 2000 lt senza serpentina (su ordinazione)	1 Pz	4855,00



Conessioni		300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt	2000 lt
U	Sfiato - Uscita alta temp	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
B-Z	Ingresso - Uscita acqua tecnica	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
So	Sonde	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Sc	Scarico	1 1/2"	1 1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"



PUFFER SINGOLA SERPENTINA SINGLE COIL PUFFER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il puffer a singola serpentina di EHT Italia è un serbatoio di accumulo termico per circuiti di riscaldamento realizzato in acciaio al carbonio e dotato di una coibentazione in fibra di poliestere flessibile e polistirolo (classe di resistenza al fuoco B-s2d0 secondo EN13501) rivestita in PVC. La pressione massima di esercizio è 6 bar e la temperatura massima di esercizio è 95°C.

La serpentina è realizzata in acciaio al carbonio con pressione massima di esercizio di 12 bar.

Disponibile su ordinazione in varie taglie (da 300 a 2000 litri).

PRODUCT DESCRIPTION

The EHT Italia single coil puffer is a heat storage tank for heating circuits made of carbon steel and equipped with insulation in flexible polyester fiber and polystyrene (fire resistance class B-s2d0 according to EN13501) covered in PVC. The maximum working pressure is 6 bar and the maximum working temperature is 95°C.

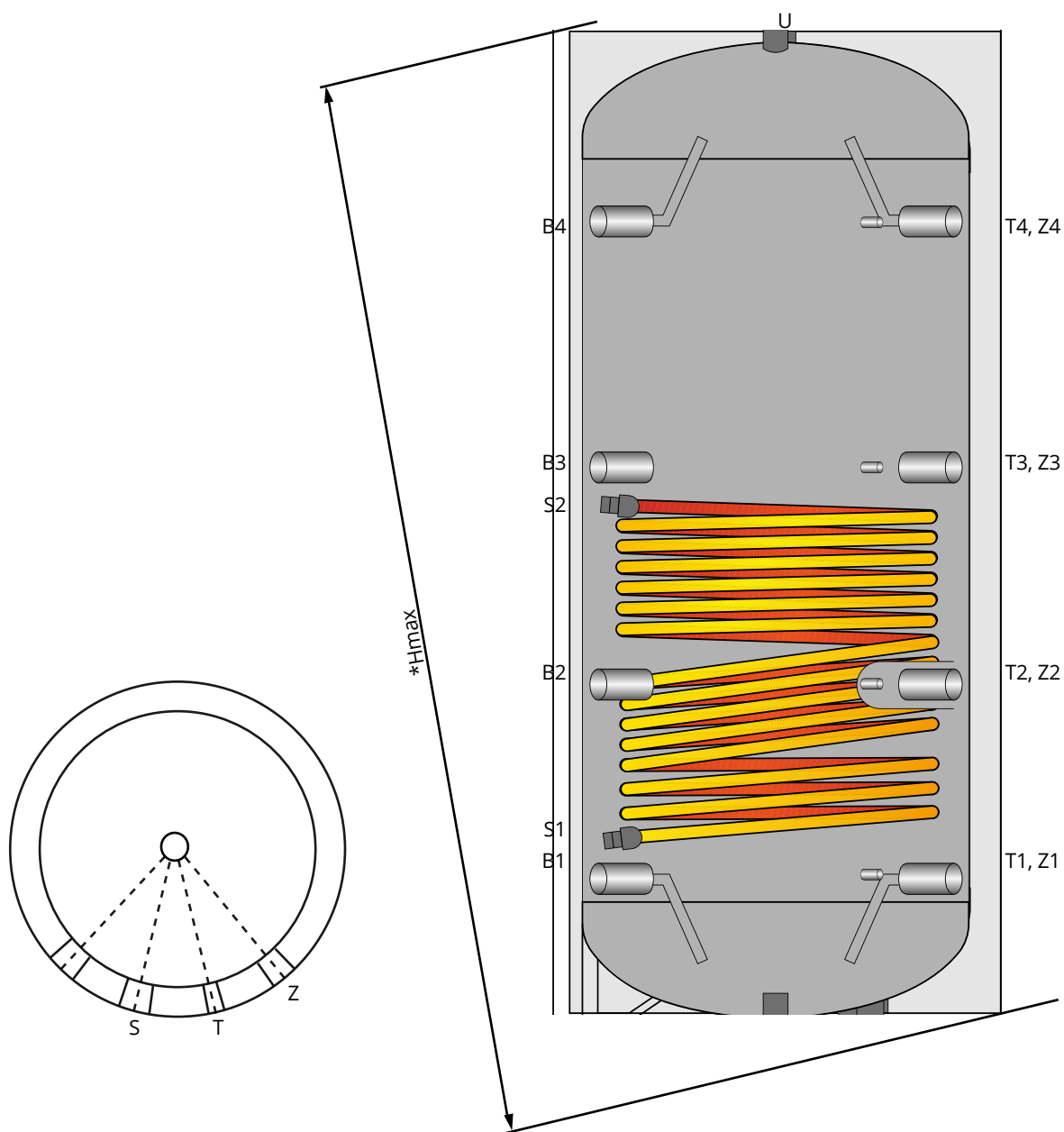
The coil is made of carbon steel with a maximum working pressure of 12 bar.

Available to order in various sizes (from 300 to 2000 litres).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Capacità nominale	300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt	2000 lt
Capacità effettiva (lt)	281	475	760	938	1382	1980
Temperatura Max esercizio (°C)	95					
Pressione Max esercizio (bar)	6					
Tipo isolamento	Flessibile rimovibile					
Classe energetica - Erp	C					
Diam. senza isolamento (mm)	500	650	790	850	1000	1200
Diam. con isolamento (mm)	600	750	990	1050	1200	1400
Altezza (mm)	1775	1780	1965	2080	2190	2200
Altezza ribaltamento (mm)	1844	1895	2118	2247	2408	2506
Peso a vuoto (kg)	93	121	201	262	330	371
S1 Serpentino inferiore						
Superfici (m ²)	1,6	2,3	3,0	3,5	3,8	4,6
Potenza (kW)	37	53	69	80	87	106

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PUF10300	PUFFER 300 lt	Puffer da 300 lt con 1 serpentina (su ordinazione)	1 Pz	2015,00
PUF10500	PUFFER 500 lt	Puffer da 500 lt con 1 serpentina (su ordinazione)	1 Pz	2275,00
PUF10800	PUFFER 800 lt	Puffer da 800 lt con 1 serpentina (su ordinazione)	1 Pz	2890,00
PUF11000	PUFFER 1000 lt	Puffer da 1000 lt con 1 serpentina (su ordinazione)	1 Pz	3095,00
PUF11500	PUFFER 1500 lt	Puffer da 1500 lt con 1 serpentina (su ordinazione)	1 Pz	4380,00
PUF12000	PUFFER 2000 lt	Puffer da 2000 lt con 1 serpentina (su ordinazione)	1 Pz	5410,00



Conessioni		300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt	2000 lt
U	Sfiato - Uscita alta temp	1 ¹ / ₄ "	1 ¹ / ₄ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "
R	Resistenza elettrica	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "
B-Z	Ingresso - Uscita acqua tecnica	1 ¹ / ₄ "	1 ¹ / ₄ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "
S1-S2	Serpentino inferiore	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"
So	Sonde	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "
Sc	Scarico	1 ¹ / ₂ "	1 ¹ / ₂ "	3/4"	3/4"	1"	1"



PUFFER DOPPIA SERPENTINA

DOUBLE COIL PUFFER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il puffer a doppia serpentina di EHT Italia è un serbatoio di accumulo termico per circuiti di riscaldamento realizzato in acciaio al carbonio e dotato di una coibentazione in fibra di poliestere flessibile e polistirolo (classe di resistenza al fuoco B-s2d0 secondo EN13501) rivestita in PVC. La pressione massima di esercizio è 6 bar e la temperatura massima di esercizio è 95°C.

Le serpentine sono realizzate in acciaio al carbonio con pressione massima di esercizio di 12 bar.

Disponibile su ordinazione in varie taglie (da 300 a 2000 litri).

PRODUCT DESCRIPTION

The EHT Italia double coil puffer is a heat accumulation tank for heating circuits made of carbon steel and equipped with insulation in flexible polyester fiber and polystyrene (fire resistance class B-s2d0 according to EN13501) covered in PVC. The maximum working pressure is 6 bar and the maximum working temperature is 95°C.

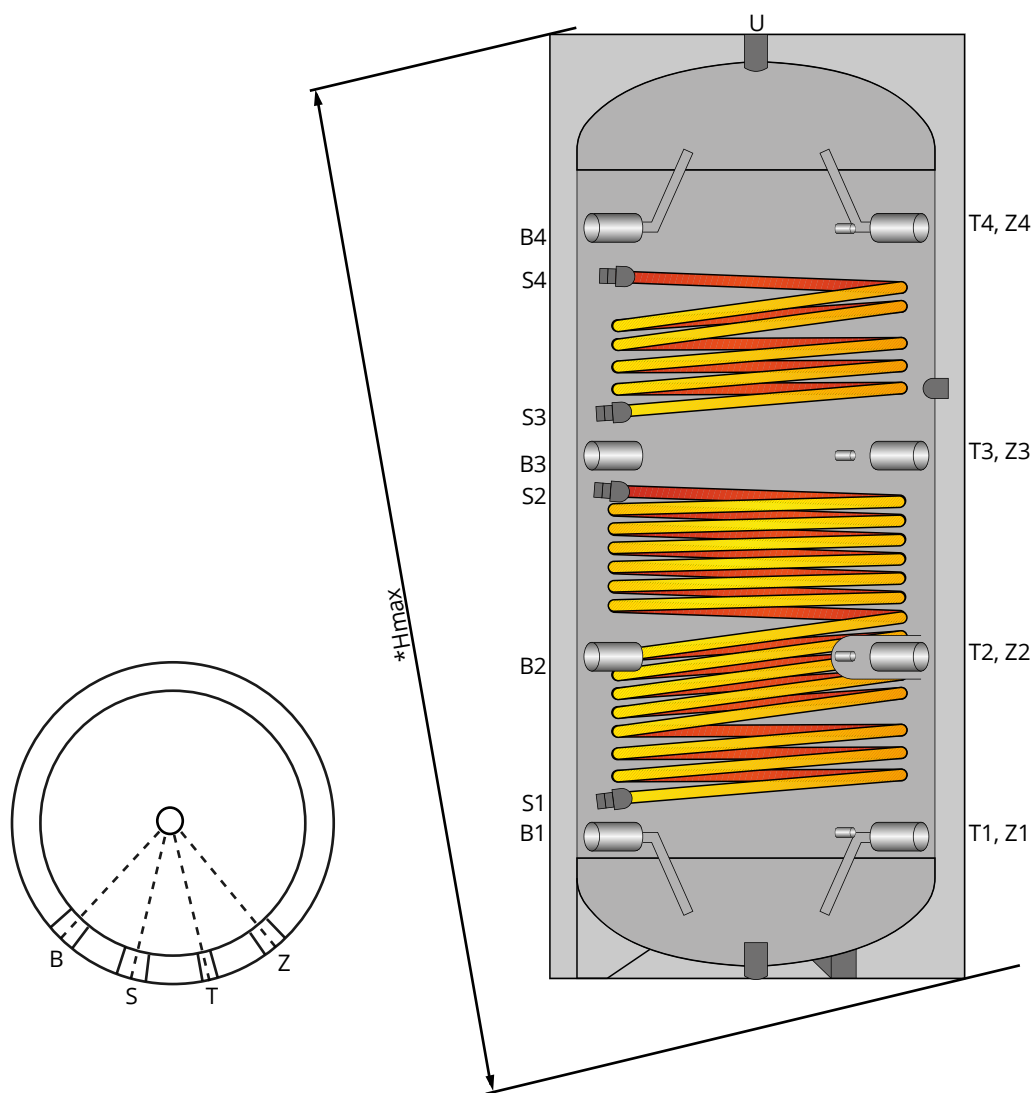
The coils are made of carbon steel with a maximum working pressure of 12 bar.

Available to order in various sizes (from 300 to 2000 litres).

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Capacità nominale	300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt	2000 lt
Capacità effettiva (lt)	277	469	751	926	1366	1960
Temperatura Max esercizio (°C)	95					
Pressione Max esercizio (bar)	6					
Tipo isolamento	Flessibile rimovibile					
Classe energetica - Erp	C					
Diam. senza isolamento (mm)	500	650	790	850	1000	1200
Diam. con isolamento (mm)	600	750	990	1050	1200	1400
Altezza (mm)	1775	1780	1965	2080	2190	2200
Altezza ribaltamento (mm)	1844	1895	2118	2247	2408	2506
Peso a vuoto (kg)	93	121	201	262	330	371
S1 Serpentino inferiore						
Superfici (m ²)	1,6	2,3	3,0	3,5	3,8	4,6
Potenza (kW)	37	53	69	80	87	106
S2 Serpentino superiore						
Superfici (m ²)	0,9	1,1	1,3	1,6	2,4	3,0
Potenza (kW)	21	25	30	37	55	69

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PUF20300	PUFFER 300 lt	Puffer da 300 lt con 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	2420,00
PUF20500	PUFFER 500 lt	Puffer da 500 lt con 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	2720,00
PUF20800	PUFFER 800 lt	Puffer da 800 lt con 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	3325,00
PUF21000	PUFFER 1000 lt	Puffer da 1000 lt con 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	3525,00
PUF21500	PUFFER 1500 lt	Puffer da 1500 lt con 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	4910,00
PUF22000	PUFFER 2000 lt	Puffer da 2000 lt con 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	5965,00



Connessioni		300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt	2000 lt
U	Sfiato - Uscita alta temp	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
R	Resistenza elettrica	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
B-Z	Ingresso - Uscita acqua tecnica	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
S1-S2	Serpentino inferiore	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"
S3-S4	Serpentino superiore	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"
So	Sonde	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Sc	Scarico	1 1/2"	1 1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"



» BOLLITORE A SINGOLO SERPENTINO

ONE SERPENTINE BOILER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Bollitore ad un serpentino, in acciaio al carbonio S235 JR, completo di protezione anodica, trattamento interno con smalto vetro porcellanato, secondo la normativa DIN 4753. Isolamento rigido in poliuretano (spessore compreso fra 5,5 e 8 cm a seconda del volume del bollitore) iniettato da 38,5 kg/m³ esente HCFC coefficiente di conducibilità termica 0,025 W/mK a 10°. Reazione al fuoco classe B3. Finiture estetiche in PVC tipo Aerflex peso 1,35-1,38 gr/m³ percentuale di plastificante (DOP) 95%. Sottoposto a test di pressione 1,5 volte la pressione di esercizio dichiarata. Rispetta i requisiti fondamentali della Direttiva Europea 97/23/CE (P.E.D.) relativa alle attrezzature a pressione, in accordo all'Art.3.3.

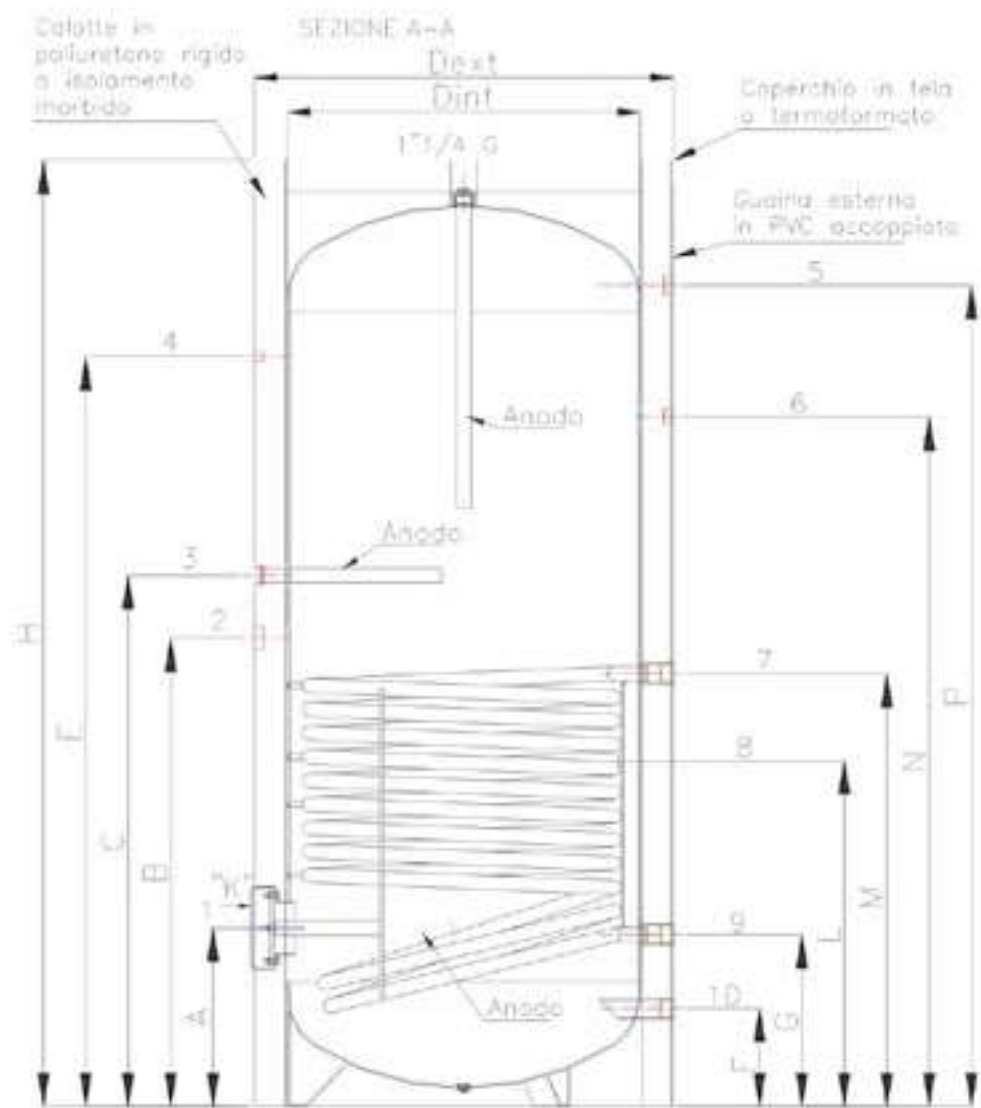
PRODUCT DESCRIPTION

One serpentine boiler, in S235 JR carbon steel, complete with anodic protection, internal treatment with porcelain glass enamel in accordance with the DIN 4753 regulation. Stiff insulation in HCFC-free 38.5 kg/m³ injected Polyurethane thermal conductivity coefficient 0.025 W/mK at 10° - B3 class reaction to fire (thickness between 5.5 and 8 cm depending on the volume of the boiler). Finished in Aerflex type PVC weight 1.35-1.38 gr/m³ plastifier (DOP) percentage 95%. Subjected to pressure tests 1.5 times the declared operating pressure. Respects the basic requirements of the 97/23/CE (P.E.D.) European Directive relating to pressure devices, in accordance with article 3.3.

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

BOLLITORE AD UN SERPENTINO	200LT	300 LT	500LT	750LT	1000LT
Capacità Totale (lt)	200	300	500	750	1000
Pressione max di esercizio del bollitore (bar)	10	10	10	10	10
Temperatura max di esercizio del bollitore (°C)	95	95	95	95	95
Pressione max di esercizio serpentina (bar)	8	8	8	8	8
Temperatura max di esercizio serpentina (°C)	110	110	110	110	110
Superficie di scambio serpentina (m ²)	1,1	1,5	2,0	2,5	2,5
Produzione di acqua calda sanitaria DT=35°C (80°C/60°C - 10°C/45°C) [l/h (kW)]	700 (26)	900 (36)	1200 (47)	1600 (63)	2200 (63)
Altezza totale	1265 (mm)	1710 (mm)	1785 (mm)	1870 (mm)	2120 (mm)
Diametro esterno con isolamento	610	610	760	950	950
Diametro esterno senza isolamento	500	500	650	790	790
Contenuto di liquido nel serpentino (lt)	7,1	9,5	12,1	15,9	15,9
Portata necessaria al serpentino (l/h)	1100	1600	2100	2700	3800

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BOL00348	BOLLITORE 200 lt	Bollitore Solare da 200 lt ad 1 serpentino (su ordinazione)	1 Pz	2350,00
BOL00349	BOLLITORE 300 lt	Bollitore Solare da 300 lt ad 1 serpentino (su ordinazione)	1 Pz	2650,00
BOL00350	BOLLITORE 500 lt	Bollitore Solare da 500 lt ad 1 serpentino (su ordinazione)	1 Pz	3500,00
BOL00351	BOLLITORE 750 lt	Bollitore Solare da 750 lt ad 1 serpentino (su ordinazione)	1 Pz	5700,00
BOL00352	BOLLITORE 1000 lt	Bollitore Solare da 1000 lt ad 1 serpenti- no (su ordinazione)	1 Pz	5950,00



QUOTA	200 L	300 L	500 L	750 L	1000 L
A (mm)	257	257	335	400	400
B (mm)	797	986	1150	1050	1050
F (mm)	67	67	175	220	220
G (mm)	264	264	319	385	385
L (mm)	759	849	1075	970	970
M (mm)	803	893	1125	1020	1020
N (mm)	916	1141	1315	1350	1545
P (mm)	1164	1609	1595	1590	1840

N°	DESCRIZIONE	ATTACCHI
1	Flangia con protezione anodica	247-400 mm
2	Resistenza elettrica di integrazione	1" 1/2 G
3	Connessione per anodo	1" 1/4 G
4	Termometro	1/2" G
5	Prelievo acqua calda	1" G per 200/300 l 1" 1/4 G per 500/750/1000 l
6	Ricircolo	3/4" G per 200/300 l 1" G per 500/700/1000 l
7	Ingresso fluido impianto solare	1" 1/4 G
8	Sonda impianto solare	1/2" G
10	Uscita fluido all'impianto solare	1 1/4" G
11	Ingresso acqua fredda	1" G per 200/300 l 1" 1/4 G per 500/700/1000 l



» BOLLITORE A DOPPIO SERPENTINO

DOUBLE SERPENTINE BOILER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Bollitore a 2 serpentine, in acciaio al carbonio S235 JR, completo di protezione anodica, trattamento interno con smalto vetro porcellanato secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025.

Isolamento rigido in poliuretano di spessore 50 mm iniettato da 38,5 kg/m³ esente HCFC coefficiente di conducibilità termica 0,025 W/mK a 10°. Reazione al fuoco classe B3. Finiture estetiche in PVC tipo Aerflex peso 1,35-1,38 gr/m³ percentuale di plastificante (DOP) 95%. Sottoposto a test di pressione 1,5 volte la pressione di esercizio dichiarata. Rispetta i requisiti fondamentali della Direttiva Europea 97/23/CE (P.E.D.) relativa alle attrezzature a pressione, in accordo all'Art.3.3.

PRODUCT DESCRIPTION

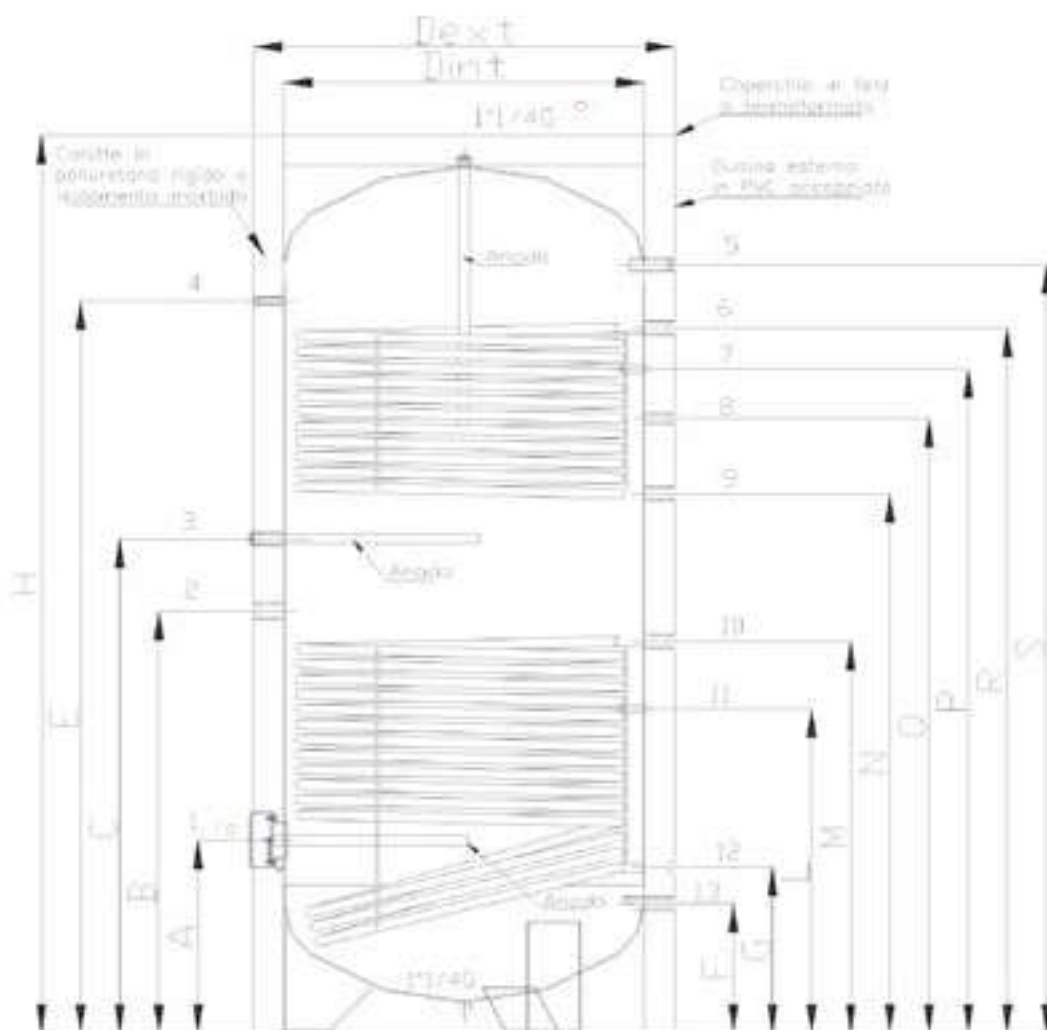
Double serpentine boiler, in S235 JR carbon steel, complete with anodic protection, internal treatment with porcelain glass enamel in accordance with the DIN 4753-3 and UNI 10025 regulations.

Stiff insulation in HCFC-free 38.5 kg/m³ injected Polyurethane thermal conductivity coefficient 0.025 W/mK at 10o – B3 class reaction to fire. Finished in Aerflex type PVC weight 1.35-1.38 gr/m³ plastifier (DOP) percentage 95%. Subjected to pressure tests 1.5 times the declared operating pressure. Respects the basic requirements of the 97/23/CE (P.E.D.) European Directive Relative to pressure devices, in accordance with article 3.3.

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

BOLLITORI SOLARI A 2 SERPENTINI	200 lt	300 lt	500 lt	750 lt	1000 lt
Capacità Totale (lt) -	200	300	500	750	1000
Pressione Max di Esercizio del Bollitore (bar)	10	10	10	10	10
Temperatura Max di Esercizio Bollitore (°C)	95	95	95	95	95
Pressione Max di Esercizio Serpentina (bar)	8	8	8	8	8
Temperatura Max. di Esercizio Serpentina (°C)	110	110	110	110	110
Superficie di scambio serpentina superiore (m ²)	0,8	0,9	0,9	2,4	2,5
Superficie di scambio serpentina inferiore (m ²)	0,8	1,5	1,9	2,4	2,5
Produzione acqua DT=35°C (80°C/60°C-10°C/45°C) serpentino superiore [l/h (kW)]	300 (19)	700 (21)	800 (21)	1000 (59)	1000 (63)
Produzione acqua DT=35°C (80°C/60°C-10°C/45°C) serpentino inferiore [l/h (kW)]	900 (19)	1100 (36)	1400 (47)	1600 (59)	1800 (63)
Altezza totale (mm)	1265	1710	1780	1870	2120
Diametro esterno (con isolamento) (Dext)	610	610	760	950	950
Diametro esterno (senza isolamento) (Dint)	500	500	650	790	790
Contenuto di liquido nel serpentino superiore (lt)	5,1	5,7	5,7	15,2	15,9
Contenuto di liquido nel serpentino inferiore (lt)	5,1	9,5	12,1	15,2	15,9
Portata necessaria al serpentino superiore (l/h)	500	1100	1400	1700	1700
Portata necessaria al serpentino inferiore (l/h)	1600	1800	2400	2700	3200

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BOL00353	BOLLITORE 200 lt	Bollitore Solare da 200 Lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	2450,00
BOL00354	BOLLITORE 300 lt	Bollitore Solare da 300 Lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	2900,00
BOL00355	BOLLITORE 500 lt	Bollitore Solare da 500 Lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	3800,00
BOL00356	BOLLITORE 750 lt	Bollitore Solare da 750 Lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	6250,00
BOL00357	BOLLITORE 1000 lt	Bollitore Solare da 1000 Lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	6850,00



QUOTA	200 L	300 L	500 L	750 L	1000 L
A (mm)	258	257	335	400	400
B (mm)	629	914	949	890	890
C (mm)	-	-	-	-	-
F (mm)	67	67	175	220	220
G (mm)	679	679	985	990	990
L (mm)	994	1294	1335	1440	1440
M (mm)	914	1214	1285	1340	1340
N (mm)	916	1141	1315	1350	1545
P (mm)	1164	1609	1595	1590	1840
G (mm)	264	264	305	385	385
L (mm)	474	654	685	685	685
M (mm)	579	849	865	835	835

N°	DESCRIZIONE	ATTACCHI
1	Flangia con protezione anodica	257-400 mm
2	Resistenza elettrica di integrazione	1" 1/2 G
3	Connessione per anodo	1" 1/4 G
4	Termometro	1/2" G
5	Prelievo acqua calda	1" G per 200/300 l 1" 1/4 G per 500/750/1000 l
6	Ingresso fluido dalla caldaia di integrazione	1" 1/4 G
7	Sonda caldaia	1/2" G
8	Ricircolo	3/4" G per 200/300 l 1" G per 500/700/1000 l
9	Uscita fluido alla caldaia di integrazione	1" 1/4 G
10	Ingresso fluido dall'impianto solare	1" 1/4 G
11	Sonda impianto solare	1/2" G
12	Uscita fluido all'impianto solare	1" 1/4 G
13	Ingresso acqua fredda	1" G per 200/300 l 1" 1/4 G per 500/700/1000 l



» BOLLITORE TANK IN TANK TANK-IN-TANK BOILER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Bollitore tank in tank, in acciaio al carbonio S235 JR, completo di protezione anodica, trattamento interno con smalto vetro porcellanato secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025.

Isolamento rigido in poliuretano iniettato di spessore 10 cm da 38,5 kg/m³ esente HCFC coefficiente di conducibilità termica 0,025 W/mK a 10°. Reazione al fuoco classe B3. Finiture estetiche in PVC tipo Aerflex peso 1,35-1,38 gr/m³ percentuale di plastificante (DOP) 95%. Sottoposto a test di pressione 1,5 volte la pressione di esercizio dichiarata. Rispetta i requisiti fondamentali della Direttiva Europea 97/23/CE (P.E.D.) relativa alle attrezzature a pressione, in accordo all'Art.3.3.

PRODUCT DESCRIPTION

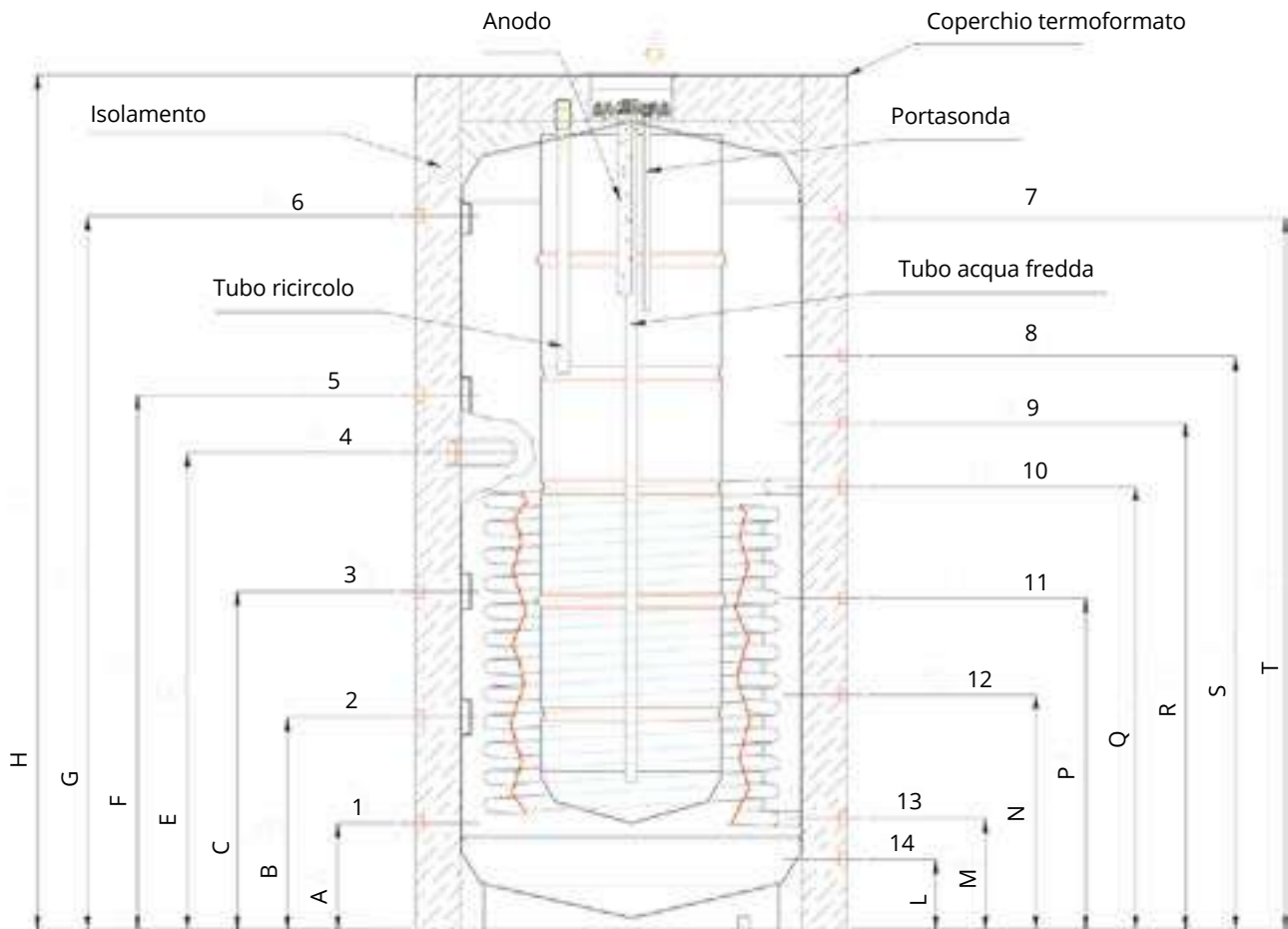
Tank-in-tank boiler, in S235 JR carbon steel, complete with anodic protection, internal treatment with porcelain glass enamel in accordance with the DIN 4753-3 and UNI 10025 regulations.

Stiff insulation in HCFC-free 38.5 kg/m³ injected Polyurethane thermal conductivity coefficient 0.025 W/mK at 10o – B3 class reaction to fire (thickness 10 cm). Finished in Aerflex type PVC weight 1.35-1.38 gr/m³ plastifier (DOP) percentage 95%. Subjected to pressure tests 1.5 times the declared operating pressure. Respects the basic requirements of the 97/23/CE (P.E.D.) European Directive Relative to pressure devices, in accordance with article 3.3.

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

BOLLITORI SOLARI TANK IN TANK	600 150 lt	750 200 lt	1000 220 lt
Capacità Totale (lt) -	600	750	1000
Volume Serbatoio Acqua Sanitaria	150	200	220
Volume Serbatoio Esterno	450	550	780
Pressione Max di Esercizio Serbatoio Sanitario (bar)	10	10	10
Pressione Max di Esercizio Accumulo Esterno (bar)	3	3	3
Temperatura Max di Esercizio Bollitore (°C)	95	95	95
Temperatura Max di Esercizio Serpentina (°C)	110	110	110
Superficie di Scambio Serpentina (m ²)	2,4	2,5	2,8
Portata Necessaria alla Serpentina (m ³ /h)	2,7	2,9	3,2
Produzione di Acqua Calda Sanitaria DT=35°C (80°C/60°C - 10°C/45°C) [l/h (kW)]	1500 (59)	1700 (62)	1800 (69)
Altezza Totale (mm)	1625	1880	2090
Diametro Esterno Con Isolamento (mm)	950	950	990
Diametro Esterno Senza Isolamento	750	750	790
Contenuto di liquido nel serpentino (lt)	15,2	15,9	17,8

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BOL00358	BOLLITORE 600/150 lt	Bollitore Solare da 600/150 lt (su ordinazione)	1 Pz	3738,00
BOL00359	BOLLITORE 750/200 lt	Bollitore Solare da 750/200 lt (su ordinazione)	1 Pz	3864,00
BOL00360	BOLLITORE 1000/220 lt	Bollitore Solare da 1000/220 lt (su ordinazione)	1 Pz	4347,00



QUOTA	600/150 L	750/200 L	1000/220 L
A (mm)	235	235	270
B (mm)	475	468	600
C (mm)	750	745	900
E (mm)	900	1050	1075
F (mm)	1035	1050	1150
G (mm)	1315	1570	1700
L (mm)	155	155	170
M (mm)	245	245	245
N (mm)	-	-	-
P (mm)	520	730	800
Q (mm)	835	975	1000
R (mm)	960	1115	1200
S (mm)	1110	1262	1400
T (mm)	1315	1565	1700

N°	DESCRIZIONE	ATTACCHI
1	Ingresso dall'impianto di riscaldamento	1" G
2	Connessione libera	1" G
3	Connessione libera	1" G
4	Resistenza elettrica di integrazione	2 x 1" 1/2 G
5	Connessione libera	1" G
6	Uscita all'impianto di riscaldamento	1" G
7	Termometro	1/2" G
8	Attacco libero per sonda	1/2 G
9	Attacco libero per sonda	1/2" G
10	Ingresso fluido dall'impianto solare	1" G
11	Attacco sonda solare	1/2" G
12	Attacco sonda solare	1/2" G
13	Uscita fluido all'impianto solare	1" G
14	Scarico	1" G



» BOLLITORE PER PDC PDC BOILER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Bollitore a 2 serpentine, uno per PDC in acciaio smaltato ed uno estraibile in rame alettato per solare termico. In acciaio al carbonio, trattamento interno con smalto conforme alla norma DIN 4753-3 adatto per acqua potabile.

Isolamento rigido in poliuretano di spessore 50 mm densità 30 kg/m³ per accumuli fino a 500 lt, mentre per accumuli da 800 a 1500 lt densità 18 kg/m³, tutti esenti da HCFC. Finiture estetiche in PVC di colore rosso. Rispetta i requisiti fondamentali della Direttiva Europea 97/23/CE (P.E.D.) relativa alle attrezzature a pressione, in accordo all'Art.3.3.

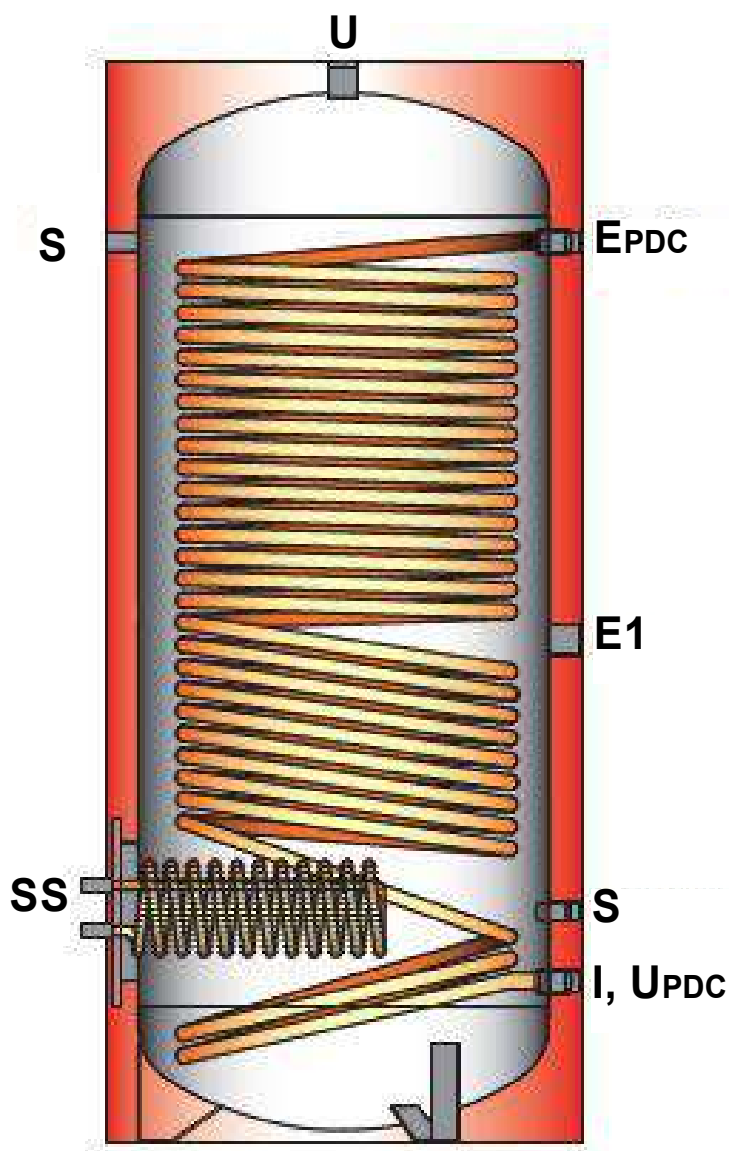
PRODUCT DESCRIPTION

Double serpentine boiler, one for PDC enameled steel and one removable copper for solar thermal. Carbon steel, inside with enamel according to DIN 4753-3 for drinking water. Rigid Polyurethane Insulation thickness 50 mm, density 30 kg/m³ for accumulations up to 500 liters, while for accumulations from 800 to 1500 lt density 18 kg/m³. All HCFCs free. Finishes in red PVC. Complies with the requirements of the European Directive 97/23 / EC (PED) Relative pressure equipment, according all'Art.3.3.

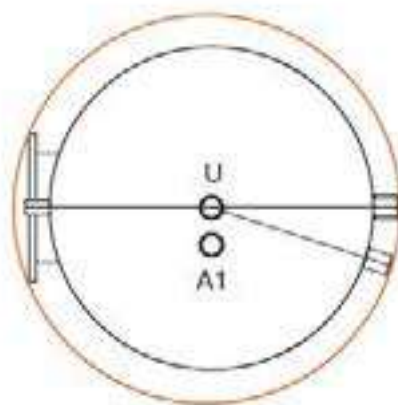
DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

BOLLITORI PDC 2 SERPENTINI	SPECIFICHE
Versione	Con 2 serpentine (solare estraibile)
Materiale	Acciaio al carbonio
Trattamento interno	Smaltatura conforme alla norma DIN 4753.3
Scambiatore per PDC	Acciaio smaltato
Scambiatore per Solare	Estraibile in rame alettato
Isolamento	Poliuretano flessibile
Rivestimento	PVC Rosso
Pressione massima sanitario	6 bar
Pressione massima scambiatori	9 bar
Temperatura massima di esercizio	95 °C

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
BOL01311	BOLLITORE PDC 150 lt	Bollitore Pdc e solare da 150 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	3950,00
BOL01312	BOLLITORE PDC 200 lt	Bollitore Pdc e solare da 200 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	4750,00
BOL01313	BOLLITORE PDC 300 lt	Bollitore Pdc e solare da 300 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	5250,00
BOL01315	BOLLITORE PDC 500 lt	Bollitore Pdc e solare da 500 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	7700,00
BOL01316	BOLLITORE PDC 800 lt	Bollitore Pdc e solare da 800 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	8100,00
BOL01317	BOLLITORE PDC 1000 lt	Bollitore Pdc e solare da 1000 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	9650,00
BOL01318	BOLLITORE PDC 1500 lt	Bollitore Pdc e solare da 1500 lt a 2 serpentine (su ordinazione)	1 Pz	13900,00



N°	DESCRIZIONE
I, UPDC	Scambiatore pompa di calore - Uscita
EPDC	Scambiatore pompa di calore - Entrata
SS	Scambiatore solare
S	Attacchi sonde
A1	Anodo
E1	Attacco resistenza elettrica
U	Uscita ACS



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

BOLLITORI PDC 2 SERPENTINI	150 lt	200 lt	300 lt	500 lt	800 lt	1000 lt	1500 lt
Capacità Nominale (lt)	200	200	300	500	800	1000	1500
Diametro interno (mm)	500	500	500	650	790	790	1000
Diametro esterno (mm)	600	600	600	750	990	990	1200
Altezza (mm)	960	1250	1665	1710	1770	1970	1970
Diametro flangia (mm)	300	300	300	300	300	300	300
Superficie scamb. PDC (mq)	1,1	1,9	3,0	4,0	5,0	5,9	7,2
Superficie scamb. solare (mq)	0,76	0,94	1,53	1,53	2,63	3,17	3,17
E _{PDC} , U _{PDC}	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
SS	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M
E1	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
A1	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4



» ATTREZZATURE PER L'INSTALLAZIONE

EHT Italia mette a disposizione un'ampia gamma di attrezzature per installare al meglio i propri impianti.





fonte: <https://it.freepik.com>

INSTALLATION EQUIPMENT



EHT Italia offers a wide range of equipment to best install its systems.

» SROTOLATUBO PIPE UN-COILER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Srotolatubo componibile, da utilizzare per agevolare la posa del tubo.

PRODUCT DESCRIPTION

Modular pipe un-coiler designed to facilitate pipe laying.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
PEI00261	SROTOLATUBO	Srotolatubo	1 conf. 1 Pz	290,00

» PINZA TAGLIATUBO CUTTING PINCERS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pinza per taglio perfettamente ortogonale alla direttrice del tubo.

PRODUCT DESCRIPTION

Pincers for clean perfectly perpendicular to the pipe.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
TIT01380	PINZA TAGLIATUBO	Pinza tagliatubo	1 conf. 1 Pz	11,50

» TENAGLIA TAGLIATUBO CUTTING PINCERS



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tenaglia per taglio senza sbavature, perfettamente ortogonale alla direttrice del tubo.

PRODUCT DESCRIPTION

Pincers for clean cutting, perfectly perpendicular to the pipe.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
EDC00263	TAGLIATUBI	Tenaglia tagliatubi	1 conf. 1 Pz	18,50

» TAGLIATUBI VMC VMC PIPE CUTTER



DESCRIZIONE PRODOTTO

Tagliatubi utilizzata per tubazione DN 63 vmc.

PRODUCT DESCRIPTION

Pipe cutter used for DN 63 vmc pipe.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
PEI06635	TAGLIATUBI VMC	Tagliatubi utilizzata per tubazione DN 63 mm VMC.	1 Pz	69,00

» **IMPUGNATURA PER CALIBRATORE E SVASATORE PER TUBI MULTISTRATO**
HANDLE FOR COUNTERSINKING TOOL



DESCRIZIONE PRODOTTO

Impugnatura per utensile per calibrare e svasare tubi in multistrato. Universale, ad essa può essere collegato l'utensile della misura e tipologia che si deve utilizzare.

PRODUCT DESCRIPTION

Handle for countersinking tool to calibrate and multilayer pipes. And 'universal and can be connected to it so the tool of the size and type that should be used.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
GTL01125	IMPUGNATURA SVASATORE	Impugnatura per calibratore e svasatore per tubi multistrato	1 Pz	75,00

» **CALIBRATORE E SVASATORE PER TUBI MULTISTRATO**
CALIBRATOR FOR MULTILAYER PIPES



DESCRIZIONE PRODOTTO

Calibratore per tubi in multistrato. L'utensile serve a far recuperare alla tubazione in multistrato la sua perfetta forma circolare, a seguito di un taglio. Attraverso una piccola lama ricava inoltre un imbocco sia nella parte interna che esterna del tubo, che facilita l'installazione con opportuna raccorderia.

PRODUCT DESCRIPTION

Calibrator for multilayer pipes. The tool serves to retrieve the pipe in multilayer its perfect circular shape as a result of a cut. Using a small knife gets one entry is also the inside and outside of the tube, which facilitates the installation with appropriate fittings.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
GTL01127	CALIBRATORE SVASATORE	Calibratore per tubi trio flex diametro 20x2	1 Pz	52,00

» **SVASATORE PER TUBI MULTISTRATO**
COUNTERSINK FOR MULTILAYER PIPES



DESCRIZIONE PRODOTTO

Svasatore per tubi in multistrato. L'utensile serve a far recuperare alla tubazione in multistrato la sua perfetta forma circolare a seguito di un taglio. Agisce sul solo diametro interno.

PRODUCT DESCRIPTION

Countersink for multilayer pipes. The tool serves to retrieve the pipe in multilayer its perfect circular shape as a result of a cut. It acts only on the internal diameter.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
GTL01126	SVASATORI PER TUBI TRIOPLEX	Svasatore per tubi trioflex diametro 20x2	1 Pz	22,00

» **KIT IN VALIGETTA PER
CALBRATORI E SVASATORI**
COUNTERSINK AND CALIBRATOR SET



DESCRIZIONE PRODOTTO

Set composto da utensili per tubo multistrato in comoda valigetta 180x240 mm. La valigetta è fornita in due versioni: con calibratori e svasatore sia per diametro interno che esterno e con solo svasatore interno, entrambe delle seguenti misure: DN14, DN16, DN18, DN20.

PRODUCT DESCRIPTION

Set consists of tools for multilayer pipe in a convenient carrying case 180x240 mm. The case comes in two versions: with calibrators and countersink diameter for both internal and external and internal countersink only, both of the following sizes: DN14, DN16, DN18, DN20.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/Pz
GTL01129	KIT VALIGETTA CALBRATORE	Valigetta con calibratore/svasatore per diametro interno ed esterno	1 Pz	265,00
GTL01128	KIT VALIGETTA SVASATORE	Valigetta con svasatore per diametro interno	1 Pz	161,00

» **CALDAIA ELETTRICA - 10 KW**
ELECTRICAL HEATER - 10 kW



DESCRIZIONE PRODOTTO

Caldaia elettrica, utilizzata per il collaudo e prima messa in servizio dell'impianto radiante. Dotata di carrello con ruote pneumatiche da cantiere, ideali per il trasporto su pavimentazioni sconnesse e/o ponteggi e ganci per il fissaggio della macchina e dei tubi per un trasporto più razionale e sicuro. Maggiore efficienza di scambio termico rilevata fino al 98%: 10KW assorbiti -> 9,8KW resi a differenza delle macchine tradizionali (rendimento circa 80%) ed inoltre non sono necessari sensori di presenza acqua, non ha resistenze da scaldabagno.

PRODUCT DESCRIPTION

Electric boiler, used for testing and commissioning of the first radiation. Equipped with a trolley with pneumatic construction wheels, ideal for transport on uneven floors and / or scaffolding and hooks for fixing the machine and pipes for a more rational. Increased thermal exchange efficiency up to 98%: 10KW absorbed -> 9.8KW unlike conventional machines (80% yield) and also no water sensors are needed, no heaters resist.

CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	EURO/ Pz
LUW01150	CALDAIA ELETTRICA	Caldaia elettrica portatile	1 conf. 1 Pz	4200,00
LUW01151	CALDAIA ELETTRICA CON STAMPANTE	Caldaia elettrica portatile con stampante	1 conf. 1 Pz	4800,00



INSTALLO RADIANTE



**Certifica le tue competenze
secondo la norma
UNI 11741:2019**

ENTE CERTIFICATORE CEPAS



La certificazione è rivolta a installatori di sistemi radianti idronici a bassa differenza di temperatura.



La sessione di esame si svolgerà nella sede EHT Italia, la quale metterà a disposizione gratuitamente la formazione e l'ospitalità dei candidati.



**COMUNICA LA TUA PARTECIPAZIONE
ALL'AGENZIA DI ZONA**



Che cosa è ?

E' un portale studiato per i nostri agenti, rivenditori e progettisti, sempre aggiornato e consultabile in piena autonomia per fornire un servizio continuo ed efficiente!

Possono consultare online il materiale tecnico, sfogliare il catalogo, realizzare preventivi su misura e molto altro!

Inoltre il nostro staff è sempre a disposizione per fornire un supporto tecnico per ogni dubbio.

Link: <http://mario.ehtitalia.it/>

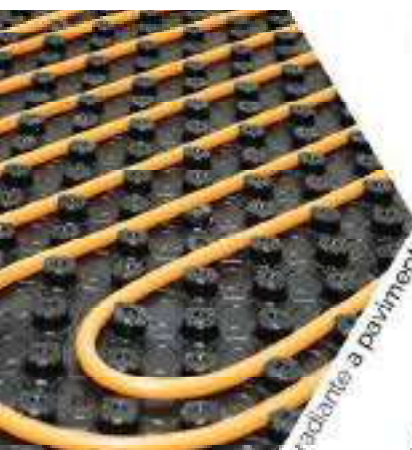
What's it?

It is a portal designed for our agents, resellers and designers, always updated and available for consultation in full autonomy to provide a continuous and efficient service!

They can consult the technical material online, browse the catalog, create tailor-made estimates and much more!

Furthermore, our staff is always available to provide technical support for any doubts.

Link: <http://mario.ehtitalia.it/>



Funzionalità principali del Portale Tecnico MARIO di EHT Italia

- Visionare le offerte elaborate dall'Ufficio Tecnico EHT Italia
- Archiviare e consultare la propria anagrafica clienti
- Personalizzare le offerte con il proprio logo aziendale accanto a quello di EHT Italia
- Caricare e/o stampare in formato PDF le tutte le offerte in due modalità distinte: offerta sintetica, con codice, denominazione, quantità e prezzo dei singoli articoli, e capitolato, con codice, denominazione, foto, descrizione e quantità dei singoli articoli
- Scaricare e/o stampare in formato PDF i calcoli che derivano dai diversi dimensionamenti
- Scaricare il materiale tecnico degli articoli EHT Italia: schede tecniche, manuali, DoP, voci di capitolato in formato PDF
- Allegare alle offerte documenti, quali piante ed esecutivi (PDF, DWG, ecc...)
- Elaborare offerte con gli articoli del catalogo EHT Italia
- Effettuare il dimensionamento di un impianto a pavimento radiante secondo la norma UNI EN 1264, ottenendo come output i dati tecnici generali e particolari dell'impianto e la relativa offerta economica
- Effettuare il dimensionamento di un impianto a soffitto radiante con pannelli in cartongesso secondo know how aziendale, ottenendo come output i dati tecnici generali dell'impianto e la relativa offerta economica
- Effettuare il dimensionamento di un impianto a soffitto radiante con quadrotti secondo know how aziendale, ottenendo come output i dati tecnici generali dell'impianto e la relativa offerta economica
- Effettuare il dimensionamento di un impianto di ventilazione meccanica controllata o ventilazione meccanica controllata e deumidificazione e integrazione secondo know how aziendale, ottenendo come output i dati tecnici dell'impianto e relativa offerta economica
- Elaborare delle statistiche delle offerte realizzate
- Esportazione in excel della lista materiali di ogni tipologia di offerta
- Esportazione in excel, su foglio dotato di formule automatiche per il calcolo della scontistica, di ogni tipologia di offerta redatta
- Esportazione in formato dxf dei calcoli ottenuti nel dimensionamento di un impianto a pavimento radiante secondo la norma UNI EN 1264, in modo da poterlo incollare nel progetto in formato dwg
- MARIO, essendo un portale web non occupa spazio nel PC e non è legato al ciclo di vita dello stesso, come i tradizionali applicativi installati nella macchina
- Grazie alle personali credenziali di accesso, è fruibile da qualsiasi device: PC, tablet, smartphone ed in qualsiasi luogo ove sia presente una connessione internet



PORTALE TECNICO "MARIO"
Consultalo online!



Residenza d'Epoca | Roma - Impianto radiante a pavimento con pannello Variant



Chiesa | Roma - Impianto radiante a pavimento con pannello Variplus



Stazione Ferroviaria | Napoli - Impianto radiante a pavimento con pannello Variplus



Uffici per industria | Bologna - Impianto radiante a soffitto con quadrotti open



Scuola S. Casciano | Siena - Impianto solare con pannelli 1100 HP



Uffici per edificio di produzione industriale | Brescia - Impianto radiante a soffitto in cartongesso

» Condizioni generali di vendita

1) PREMESSA

Ove il Committente invii l'ordine su modulo non predisposto dalla Eht Italia Srl si riterranno senz'altro previamente rinunciata da parte del Committente eventuali clausole a stampa difformi delle presenti condizioni generali di vendita.

2) ORDINI

Gli Ordini si considerano impegnativi per il Committente, mentre lo sono per la Eht Italia Srl solo se confermati per iscritto. Se la conferma d'ordine della Eht Italia Srl contiene modifiche od aggiunte, o comunque non risulta conforme all'ordine, verrà inviata in copia al Committente perché ne restituisca una firmata per accettazione; l'ordine diviene impegnativo per la Eht Italia Srl alla ricezione della seconda copia. La Eht Italia Srl si riserva di modificare in qualsiasi momento, anche senza preavviso, le caratteristiche dei prodotti a catalogo senza che da ciò possa derivare per essa responsabilità alcuna. Il Committente potrà recedere dal contratto con comunicazione da darsi per iscritto entro cinque giorni dalla conoscenza delle modifiche, solo ed esclusivamente nel caso che il nuovo prodotto risulti sostanzialmente difforme e di diversa destinazione rispetto al precedente, in ogni caso esclusa ogni ragione di danno.

3) PREZZI - ONERI FISCALI CONDIZIONI DI PAGAMENTO

I Prezzi si intendono per merce resa franco nostro stabilimento. Condizioni diverse dovranno essere precisate nella conferma d'ordine. Tasse, Imposte, bolli, ecc... sono a totale carico del Committente. Le forme di pagamento vengono stabilite di volta in volta e indicate nella conferma d'ordine. I Pagamenti dovranno essere sempre effettuati alla sede principale della Eht Italia Srl, ogni diverso modo di pagamento è a rischio e pericolo del Committente. Le fatture non contestate per lettera raccomandata entro otto giorni dal loro ricevimento da parte del Committente si ritengono definitivamente accettate. L'eventuale rilascio di cambiali, assegni bancari, ovvero l'autorizzazione a spiccare tratte, a copertura del prezzo pattuito, non costituisce in alcun caso novazione del credito originale, né pregiudizio alcuno al patto di "riservato Dominio" o, infine, alla competenza territoriale, rimanendo stabilito che il luogo di pagamento del prezzo è la sede della Eht Italia Srl. Pur provvedendo al meglio, la Eht Italia Srl non assume responsabilità per il mancato incasso o protesto delle cambiali ricevute interessi spese di sconto e di incasso, se non diversamente pattuito, sono a carico del Committente. Sui pagamenti ritardati decorrono dalla data della scadenza di pieno diritto e senza necessità di previa costituzione in mora gli interessi come da Decreto Legislativo 9 ottobre 2002, n. 231. L'inosservanza, da parte del Committente, delle condizioni di pagamento o di qualsiasi altra condizione contrattuale, da alla Eht Italia Srl il diritto di sospendere l'esecuzione dei suoi obblighi contrattuali, salva la facoltà di risolvere il contratto con semplice comunicazione, fermo in ogni caso il diritto di risarcimento dei danni.

4) CONSEGNA

Il termine di consegna non è essenziale e decorre dalla data della conferma d'ordine che verrà emessa dalla Eht Italia Srl o dalla data di ricezione della seconda copia della conferma d'ordine firmata dal Committente nell'ipotesi di cui al secondo comma dell'art. 2; ciò tuttavia solo nel caso in cui siamo stati forniti dal Committente alla sede della Eht Italia Srl, con l'ordine, tutti gli elementi indispensabili all'esecuzione del contratto. In caso contrario il termine decorre solo dal momento della ricezione di tutti gli elementi. Il termine della consegna viene computato in giorni lavorativi e viene di diritto adeguatamente prorogato per effetto di avvenimenti non imputabili ad Eht Italia Srl quali scioperi, serrate, incendi, inondazioni, scarti di materiale o lavorazioni, richiesta di modifiche da parte del Committente, ritardate consegne da parte di sub-fornitori, mancanza di forza motrice, non che di altre cause di forza maggiore. Sono sempre ammesse consegne parziali. Non costituisce inosservanza del termine contrattuale di consegna un differito approntamento di parti accessorie che non impedisca l'impiego del relativo manufatto. La consegna si intende eseguita, ad ogni effetto legale, nello stabilimento della Eht Italia Srl, atto della notifica d'approntamento, o, in ogni caso, all'atto della consegna al vettore o spedizioniere.

5) RESPONSABILITA'

La Eht Italia Srl non assume responsabilità alcuna per danni derivanti da ritardate consegne. Il Committente, in caso di ritardo spedizione ai 60 giorni lavorativi, avrà solo diritto, da esercitarsi entro

1) INTRODUCTION

If the customer sends the order on the form is not designed EhtItaly Srl will be considered definitely give up in advance by the client to release any differing terms of these general conditions of sale.

2) ORDERS

Orders are considered binding on the customer while they are for the Eht Srl Italy only if confirmed in writing. If the order confirmation of Eht Italy Srl contains changes or additions, or otherwise does not comply with the order, a copy will be sent to the customer because they return a signed acceptance, the order becomes binding on the receiving Eht Italy Srl the second copy. The Eht Italy Srl reserves the right to modify at any time, without notice, the characteristics of the products in the catalog may arise therefrom without any responsibility for it. The Customer may terminate the contract with notice to be given in writing within five days of knowledge of the changes, only and exclusively if the new product is substantially dissimilar and different destination than the previous one, in any case excluded any reason to give.

3) PRICES - TAXES TERMS OF PAYMENT

The prices are for goods delivered ex works. Different conditions will be specified in the order confirmation. Taxes, taxes, stamps, etc. ... are the sole responsibility of the customer. The forms of payment are established from time to time and listed in the order confirmation. Payments must always be made at the headquarters of Eht Italy Srl and any other method of payment is at risk of the Purchaser. Invoices not disputed by registered letter within eight days of their receipt by the Purchaser shall be deemed finally accepted. Any issuance of promissory notes, bank checks, drafts, or permission to stand out, to cover the agreed price, in any case does not constitute novation of the original credit, nor any prejudice to the covenant of "reserved domain" or, finally, to the jurisdiction territorial, remaining determined that the place of payment of the price is the seat of Italy Srl Eht While providing the best, the Eht Italy Srl does not accept liability for failure to collect or protest bills of exchange received interest discount and expenses of collection, unless otherwise agreed, shall be borne by the customer.

On delayed payments from the date of expiration of right and without need for prior formal notice of interest as per the Decree Law 9 October 2002, No 231. The failure by the Customer, payment terms or any other terms, from the Eht Italy Srl the right to suspend performance of its contractual obligations, unless the right to terminate the contract by simple, standing in However, the right to damages.

4) DELIVERY

The delivery time is not essential and from the date of order confirmation will be issued by Eht Italy Srl, or the date of receipt of the second copy of the order confirmation signed by the Purchaser in the event of the second paragraph of Article 2, however, only in this case where we have been provided by the client to the headquarters of Eht Italy Srl, with the order, all the elements essential to the performance of the contract. Otherwise, the period shall run only upon receipt of all items. The term of delivery is calculated in working days and be extended accordingly in law as a result of events not attributable to Eht Italy Srl, such as strikes, lockouts, fires, floods, waste materials or workmanship, request changes by the client, delayed deliveries by sub-contractors, lack of driving force, not that of other causes of force majeure. Partial deliveries are always accepted. It does not constitute failure to submit a deferred delivery contract preparation of accessories that do not prevent the use of its product. Delivery is performed, for all legal, in the establishment of Eht Italy Srl, the time of notification of readiness, or, in any case, upon delivery to the carrier or freight forwarder.

5) LIABILITY

The Eht Italy Srl assumes no responsibility for damage resulting from late delivery. The client, in case of late delivery of 60 working days, will only have the right to be exercised no later than ten days thereafter, excluding any other reason to give,

to cancel the order and refund any sums the payment dates .no later than ten days thereafter, excluding any other reason to give, to cancel the order and refund any sums the payment dates.

6) TRANSPORTATION

If the customer requests the delivery of goods, in the absence of precise instructions, shipments will be made with the medium that will be considered more convenient without any liability on the part of the seller, even where, by express agreement, the price includes the cost of transport to destination. Any irregularities or shortages of goods must be reported by the purchaser, subject to revocation, upon receipt, by entering its claim in the delivery note to be returned to the seller. Any complaints and claims against carriers and shippers will have to be exercised by the buyer. Any intervention or action by the seller at charterers, shippers and / or carriers of all kinds, are made on behalf of and in the interest of the buyer, excluding any liability of the seller and / or possible retaliation against it. The insurance is only performed on the precise statement of the client and the related expenditure against him anyway.

7) FAULTS AND DEFECTS

After eight days of delivery the buyer loses the right to submit claims for any defects or lack of quality of goods or for any other reason. Claims will not be valid unless made in writing and detailed to allow the seller ready and comprehensive control.

8) RETURN OF GOODS

Do not return the goods will be accepted unless prior approval of the Eht Italia Srl.

9) WARRANTIES

The Eht Italia Srl warrants its materials with appropriate policy for 10 years for underfloor heating and solar panels for 5 years. The warranty is void in case of failure by the Purchaser of even one of the agreed contract terms. The warranty set forth by the Eht excludes Italy Srl damages, direct or indirect of any kind, for any reason and for any reason.

10) RESERVATION OF OWNERSHIP

As long as the customer has not paid the full price agreed upon, the materials to be supplied, remain the property of Eht Italia Srl and this can be obtained anywhere, not being worth the same to the legal regime of appliances and buildings for destination or incorporation. During this period, the purchaser shall assume the obligations and liabilities of deposit of the goods delivered, and will guard you and to assure against any cause of damage, destruction, theft, fire, loss, etc. ...

11) SALES INTERMEDIARY

The selling broker may engage Eht Italia Srl within the limits set by the power of attorney and the client has the obligation to verify such limits. In the absence of written authorization, the intermediary can not constrain the Eht Italia Srl, can not cash out, they issue receipts.

12) LIMITS TO THE ACTION OF THE CLIENT

No action may be brought and no exceptions raised by the Purchaser and in respect of Eht Italia Srl and still relevant to or relating to this contract if the customer has not previously and promptly paid the contract referred to in the contract and in the manner therein.

13) SUBJECT Law 31/12/1996 n. 675 PROTECTION OF PERSONS AND OTHER SUBJECTS TO THE PROCESSING OF PERSONAL DATA

The writer's notice, in accordance with Article 10 of Law 675/96 that the personal data regarding your company, provided in the past, or captured in a contractual relationship with you or intercurrent that occurs in the future, will be handled in compliance with legislation in the margin. The data processing is necessary for the fulfillment of legal requirements and contractual purposes: - management, fiscal, trade statistics,

non oltre i dieci giorni successivi, ogni altra ragione di danno esclusa, all'annullamento dell'ordine ed al rimborso delle somme eventualmente date in acconto.

6) TRASPORTO

Ove il Committente richieda la spedizione della merce, in mancanza di precise istruzioni, le spedizioni verranno effettuate con il mezzo che sarà reputato più conveniente senza alcuna responsabilità da parte della Eht Italia Srl. La Merce viaggia a rischio e pericolo del compratore anche se venduta franco destino, ciò anche quando, per espressa pattuizione, il prezzo comprende le spese di trasporto a destino. Eventuali irregolarità o ammanchi di merce devono essere denunciati dall'acquirente, a pena di decadenza, all'atto del ricevimento, inserendo il relativo reclamo nella bolletta di consegna da restituirsi alla venditrice. Gli eventuali reclami e le azioni giudiziarie contro i vettori e gli spedizionieri dovranno essere esercitate dal compratore. Qualsiasi intervento o azione della venditrice presso noleggiatori, spedizionieri e/o vettori di ogni specie, si intendono fatti per conto e nell'interesse del compratore, con esclusione di ogni responsabilità della venditrice e/o di possibile rivalsa contro la stessa. L'assicurazione viene effettuata solo su precisa istruzione del Committente e la relativa spesa è a suo carico in ogni caso.

7) VIZI e DIFETTI

Trascorsi otto giorni dalla consegna il compratore decade dal diritto di presentare reclami per eventuali vizi o mancanza di qualità della merce o per qualsiasi altro motivo. I reclami non saranno validi se non presentati per iscritto e circostanziati in modo da consentire alla venditrice pronto ed esauriente controllo.

8) RESO di MERCE

Non Verrà accettata merce di ritorno se non previo benestare della Eht Italia Srl.

9) GARANZIE

La Eht Italia Srl garantisce i propri materiali con apposita polizza per 10 anni per pannelli radianti a pavimento e 5 anni per i pannelli solari. La garanzia decade in caso di mancata osservanza da parte del Committente anche di una sola delle condizioni contrattuali pattuite. La Garanzia di cui sopra esclude da parte della Eht Italia Srl il risarcimento dei danni, diretti o indiretti di qualsiasi natura, per qualsiasi ragione e per qualsiasi titolo.

10) RISERVA di PROPRIETA'

Sino a che il committente non abbia pagato integralmente il prezzo pattuito, i materiali oggetto della fornitura, rimangono di proprietà della Eht Italia Srl e possono essere da questa ricavati ovunque si trovino, non valendo per le stesse il regime legale delle pertinenze e degli immobili per destinazione od incorporazione. Durante il suddetto periodo il committente assume gli obblighi e le responsabilità di deposito dei beni forniti, e si impegna a custodirli e ad assicurarli contro qualsiasi causa di danneggiamento, distruzione, furto, incendi, perdita, ecc...

11) INTERMEDIARIO di VENDITA

L'intermediario di vendita può impegnare la Eht Italia Srl entro i limiti fissati dalla lettera d'incarico ed il Committente ha l'obbligo di verificare tali limiti. In mancanza di procura scritta l'intermediario non può vincolare la Eht Italia Srl, non può incassare, né rilasciare quietanze.

12) LIMITI all' AZIONE del COMMITTENTE

Nessuna azione potrà essere proposta e nessuna eccezione sollevata da parte del Committente e nei confronti della Eht Italia Srl e comunque attinente o relativa al presente contratto, ove il Committente non abbia previamente e puntualmente provveduto al pagamento della fornitura di cui al contratto e secondo le modalità nelle stesso previste.

13) OGGETTO Legge 31/12/1996 n. 675 TUTELA delle PERSONE e di ALTRI SOGGETTI RISPETTO al TRATTAMENTO dei DATI PERSONALI

La scrivente informa, ai sensi dell'articolo 10 della legge 675/96 che i dati personali che riguardano la Vostra Azienda, forniti nel passato, ovvero acquisiti nell'ambito di rapporti contrattuali con Voi inter

» Condizioni generali di vendita

correnti o che si instaureranno in futuro, saranno oggetto di trattamento nel rispetto della normativa a margine. Il trattamento dei dati è necessario per l'assolvimento degli obblighi di legge e contrattuali e da finalità: - gestionali, fiscali, statistiche commerciali, di marketing, promozionali, di tutela del credito, di gestione e cessione del credito, mediante la consultazione, l'elaborazione, il raffronto, l'interconnessione, la comunicazione\diffusione ed ogni altra opportuna operazione di trattamento. Si fa presente che i predetti dati potranno essere comunicati a società, enti, consorzi, banche e associazioni, aventi finalità commerciali, di ricerche di mercato, di marketing, di gestione dei sistemi informativi, a società di assicurazione, di intermediazione finanziaria, di factoring e di recupero dei crediti, ai trasportatori per la consegna ed il ritiro della merce. Vi precisiamo che il trattamento, la comunicazione e la diffusione dei dati personali dalla scrivente acquisiti, comporterà tutte le operazioni previste dall'articolo 10 l lettera b) della legge 675/96. Si informa che in relazione ai predetti dati potrete esercitare i diritti di cui all'articolo 13 di della legge 675/96. Titolare del trattamento di cui sopra è la ditta scrivente nella persona del legale rappresentante pro tempore.

14) CONTROVERSIE

Ogni controversia comunque relativa od attinente alla interpretazione ed esecuzione del contratto, anche se con cittadini stranieri, o per merci fornite all'estero, è regolata dalla vigente legislazione, accettando espressamente la deroga della competenza radicata innanzi il Foro di Perugia.

marketing, promotional, credit protection, management and assignment of credit, through consultation, the 'processing, comparison, combination, communication \ distribution and any other appropriate treatment operation. Please note that these data may be communicated to companies, corporations, trusts, banks and associations, for commercial, market research, marketing, management information systems, insurance companies, financial intermediation, factoring and recovery, carriers for the delivery and receipt of goods. We observe that the processing, communication and dissemination of personal data acquired by the undersigned, will involve all operations envisaged by Article 10 The letter b) of Law 675/96. Please note that in relation to these data can exercise the rights under Article 13 of Law 675/96. Holder of the treatment described above is the company in writing by its legal representative pro tempore.

14) DISPUTES

Any dispute relating in any way or relating to the interpretation and execution of the contract, even if foreign nationals or foreign goods supplied shall be governed by applicable law, expressly accepting the derogation of responsibility rooted before the court in Perugia.

» Certificati di garanzia

SISTEMI RADIANTI CERTIFICATE WARRANTY



GARANZIA

La Garanzia di 10 anni sui nostri Impianti di Riscaldamento e Raffrescamento, non solo è dimostrazione di serietà ed affidabilità ma viene estesa, grazie ad una Polizza Assicurativa, a tutti gli eventuali danni che possano derivare dal cattivo funzionamento dei nostri materiali.

THE GUARANTEE

The 10-year guarantee on our Heating and Cooling Systems is not just a demonstration of seriousness and reliability: it is extended, thanks to an Insurance Policy, to any eventual damages deriving from the malfunctioning of our materials.

SISTEMI SOLARI CERTIFICATE WARRANTY



GARANZIA

La Garanzia di 5 anni sui Collettori Solari e di 2 anni sui componenti elettrici ed elettronici dell'impianto deriva dall'ottima qualità dei prodotti impiegati e dall'affidabilità di componenti da noi a lungo collaudati.

THE GUARANTEE

The 5 year guarantee on Solar Collectors and 2 year guarantee on electrical and electronic system components derives from the excellent quality of the products used and the reliability of the components we have put to the test over the years.

REGISTRA LA RICEZIONE DEL CATALOGO LISTINO

Puoi farlo in 2 modi:
Scansiona il QR code con il tuo smartphone e
registrati sul nostro sito web
(<https://www.ehtitalia.it/registrazione-listino>)



Compila la cartolina che trovi sotto e spediscila a
EHT Italia srl - Loc. Lacaioli, 6 - Sanfaticchio
06161 - Castiglione del Lago (PG) Italia

Catalogo listino EHT Italia 2024

Consegnato in data: _____

Studio/Azienda: _____

Persona di riferimento: _____

Via: _____

CAP: _____ Città: _____

Note: _____

Nr. copie consegnate: _____

Informativa Privacy completa disponibile su: www.ehtitalia.it

Catalogo listino EHT Italia 2024

Consegnato in data: _____

Studio/Azienda: _____

Persona di riferimento: _____

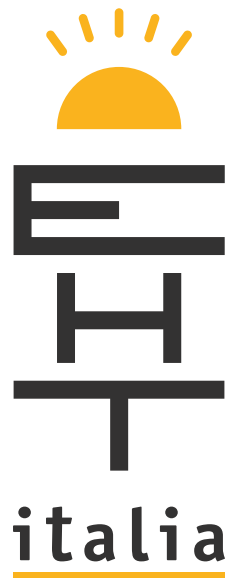
Via: _____

CAP: _____ Città: _____

Note: _____

Nr. copie consegnate: _____

Informativa Privacy completa disponibile su: www.ehtitalia.it



Copyright EHT Italia srl. Tutti i diritti riservati.

Nessuna parte della pubblicazione può essere riprodotta o diffusa senza il permesso scritto di EHT Italia.

I dati contenuti in questa pubblicazione possono, per una riscontrata esigenza tecnica e/o commerciale, subire delle modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno.

Pertanto EHT Italia non si ritiene responsabile di eventuali errori o inesattezze in essa contenute.

EHT ITALIA CATALOGO LISTINO 2024 REV.0 DEL 01/12/2023

Ideazione e realizzazione tecnica e grafica EHT Italia, tutti i diritti riservati.

CATALOGO LISTINO EHT ITALIA 2024		N°	DATA 01/12/2023 REV.0
EMESSO DA:	COM	RSQ	PRE
	<i>Salini Max</i>	<i>Morocco Mauro</i>	<i>Salini Max</i>

Come raggiungerci

DA SUD

uscita Autostrada Fabro
prendere in direzione Chiusi-Chianciano
dopo Chiusi prendere in direzione Castiglione del Lago percorrendo la statale 71
uscire dalla statale a destra in prossimità del cartello "Carraia"

SEDE EHT ITALIA

DA NORD

uscita Valdichiana - Bettolle
percorrere la superstrada in direzione Perugia fino all'uscita di Castiglione del Lago
percorrere la statale 71 in direzione Castiglione del Lago - Chiusi
Uscire dalla statale 71 sulla sinistra al cartello Carraia

EHT ITALIA SITE

FROM THE SOUTH

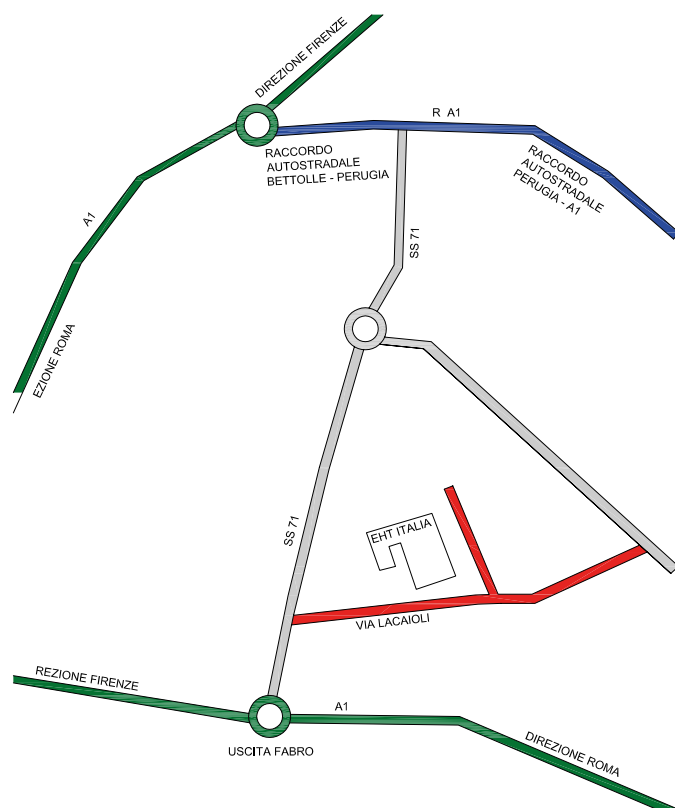
Come off the A1 motorway at the Fabro exit.
Take the road towards Chiusi-Chianciano.
From Chiusi take the Statale 71 road towards Castiglione del Lago.
Get off the Statale 71 road on the right at the sign for Carraia.

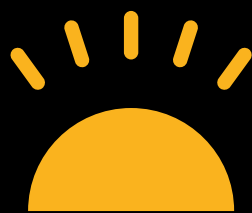
EHT ITALIA

FROM THE NORTH

Come off the A1 motorway at the Valdichiana - Bettolle exit.
Take the highway towards Perugia and get off at the Castiglione del Lago exit.
Take the Statale 71 road to Castiglione del Lago and then towards Chiusi.
Get off the Statale 71 road on the left at the sign for Carraia.

EHT ITALIA SITE





E
H
T

italia



EHT Italia

Loc. Lacaioli, 6 | Castiglione del Lago (PG) 06061
075 95 32 42 | ehtitalia@ehtitalia.it

