



## **GAMMA PRODOTTI**





YOUNIQUE • ITALIAN



## IL FUTURO PARTE DA NOI

Progettiamo e produciamo **soluzioni efficienti per il mercato idrotermosanitario dal 1981.**

Siamo il partner ideale per la fornitura di sistemi (raccordi, collettori, valvole, unità di miscelazione, pannelli radianti) per tubi multistrato, PE-X, rame, PE, acciaio e ferro. Grazie ad un team coeso, affrontiamo le sfide del mercato mettendo al primo posto la qualità di prodotti 100% Made in Italy e le esigenze dei nostri partners.

Una filosofia basata sul controllo dell'intera filiera produttiva e sull'evoluzione costante delle nostre proposte. Il motore del nostro lavoro è la passione che ci spinge innanzitutto a fare scelte che privilegiano le persone, poiché le risorse umane sono il nostro capitale più importante. Sono loro che fanno la differenza e costruiscono valore.



**INVESTIAMO IN  
TECNOLOGIA  
E PROCESSI PRODUTTIVI  
PER CREARE BENESSERE  
PER LE PERSONE**



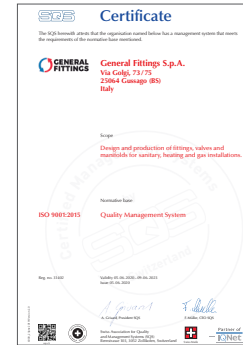
# QUALITÀ: PASSIONE E ORGOGLIO

In oltre 40 anni di attività General Fittings ha sviluppato un processo produttivo all'avanguardia, controllando tutte le fasi in modo preciso e attento. Il nostro prodotto è totalmente italiano. Le **materie prime, di origine certificata e conformi a 4MS UBA LIST**, sono lavorate esclusivamente all'interno del nostro stabilimento di Gussago (BS): ciò è fondamentale per garantire al cliente un prodotto di ottima qualità. Grazie al nostro impegno **abbiamo ottenuto e rinnovato negli anni l'esclusiva certificazione "Made in Italy" rilasciata da Kiwa**, ente tra i leader globali nel settore delle certificazioni. I nostri prodotti sono inoltre riconosciuti da **numerosi e importanti enti di certificazione nazionali ed internazionali**, permettendone l'esportazione in tutto il mondo.



# CERTIFICAZIONI AZIENDALI

## ISO 9001:2015



# CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO






RACCORDI PER TUBO IN RAME E ACCIAIO



RACCORDI PER TUBO IN FERRO



RACCORDI PER TUBO POLIETILENE



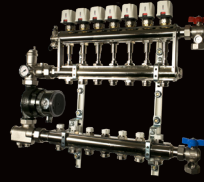
RACCORDI PER TUBO PE-X



RACCORDI PER TUBO MULTISTRATO



RUBINETTI



GRUPPI DI MISCELAZIONE



COLLETTORI



VALVOLE A SFERA



VALVOLE PER RADIATORE



PANNELLI RADIANTI

# COLLEZIONE

## RACCORDI A COMPRESSIONE PER TUBO RAME



### SERIE 1N00

Raccordi a compressione con ogiva in ottone

- + Tenuta metallica
- + Idoneo al contatto con acqua potabile
- + Dado di qualità superiore ricavato direttamente da barra
- + Utilizzabile per tubo rame e acciaio
- + Versione stagnata disponibile



### SERIE 1200



Raccordi a compressione con tenuta O-Ring

- + Estrema semplicità di montaggio
- + Risponde al DM 174
- + Completa smontabilità dei pezzi



## RUBINETTI



### RUBINETTI SOTTOLAVABO

- + Manopola rubinetti disponibile sia in ABS che in metallo



### RUBINETTI DA GIARDINO

- + Corpo in ottone



### RUBINETTI LAVATRICE



## RACCORDI FILETTATI PER TUBO FERRO



### SERIE 2600/2700

- + Disponibili in ottone giallo, cromato, cromato lucido e nichelato
- + Dotati di sede per chiave e zigrinatura per montaggio semplice e agevole
- + Lega di ottone CW617N conforme alle norme EN12165
- + Ottima resistenza alle alte temperature e agli agenti atmosferici
- + Installazione rapida e sicura



## RACCORDI PER TUBO PE-X



### SERIE 3300

Raccordi a compressione con dado ed ogiva tagliata

- + Semplicità e rapidità di installazione
- + Idoneo al contatto con acqua potabile



## RACCORDI PER TUBO POLIETILENE



### SERIE 4500

Raccordi a compressione con ghiera femmina

- + Utilizzabile per acqua potabile e gas
- + Installazione semplice e rapida



### SERIE 4800

Raccordi a compressione con ghiera maschio

- + Disponibile anche in formato "BIG SIZE" (75-90-110 cm)
- + Utilizzabile per acqua potabile
- + Installazione semplice e rapida



## RACCORDI A PRESSARE MULTIPROFILO PER TUBO MULTISTRATO PER ACQUA



### SERIE 5S00

- + Multiprofilo **TH H U B F CH**
- + Doppio O-Ring
- + Anello isolante in plastica per prevenire la corrosione elettrolitica e con finestre per verificare il corretto inserimento del tubo
- + Rintracciabilità del prodotto garantita dal datario impresso sul corpo del raccordo
- + Disponibile fino al Ø63



## RACCORDI A PRESSARE PER TUBO MULTISTRATO CON TRATTAMENTO GALVANICO E SISTEMA LEAK BEFORE PRESS



**Ewo** prex

### DNA Evoluto

- + Trattamento galvanico "STEEL LIKE TIN": riduce i depositi di calcare, protegge dalla cessione di piombo, resiste alla corrosione e usura, annulla la dezincificazione, garantisce un'elevata potabilità dell'acqua
- + Sistema "Leak Before Press": la fuoriuscita di liquido in caso di mancata pressatura della giunzione segnala immediatamente eventuali errori, rendendo l'installazione più veloce e sicura
- + Disponibile fino al Ø63
- + Anelli portabussola colorati per una facile identificazione del diametro e dello spessore del tubo



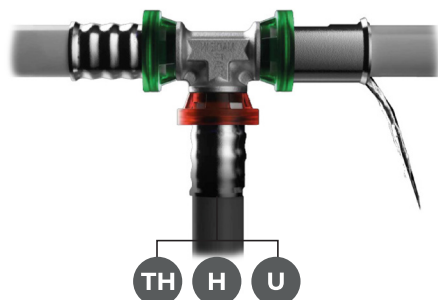
Ø16x2.00   Ø16x2.25   Ø20x2.00   Ø20x2.50   Ø26x3.00   Ø32x3.00   Ø40x3.50  
Ø50x4.00   Ø63x4.50



### SISTEMA LEAK BEFORE PRESS

Raccordo pressato

Raccordo non pressato

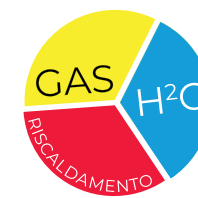


## IL SISTEMA A PRESSARE MULTISTRATO 3 IN 1: GAS, ACQUA E RISCALDAMENTO



## TRIDENT

- + Triplice utilizzo: gas, acqua e riscaldamento
- + Doppio O-Ring certificato acqua e gas
- + Bussola con stick colorato per individuazione immediata applicazioni e dimensioni
- + Anello isolante in plastica per prevenire la corrosione elettrolitica e con finestre per verificare il corretto inserimento del tubo
- + Conforme alla normativa UNI 11344 e UNI 7129
- + Multiprofilo **TH H U**
- + Semplificazione nella gestione dei codici e riduzione del magazzino
- + Maggiore sicurezza in cantiere (un solo prodotto per acqua e gas)
- + Disponibile fino al Ø32





## RACCORDI A COMPRESSIONE PER TUBO MULTISTRATO

### WOFLEX



Raccordi a compressione con inserto e ogiva tagliata

+ Dimensioni disponibili  
16x2.0/16x2.25/20x2.0/20x2.5/26x3.0



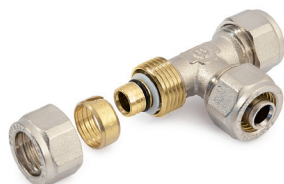
### SERIE 5300



Raccordi a compressione con ogiva

+ Dimensioni disponibili  
14x2.0/16x2.0/18x2.0/20x2.0/25x2.5/26x3.0/32x3.0

+ Nichelatura non a contatto con l'acqua



### SERIE 5E00



Raccordi a compressione con inserto e ogiva tagliata

+ Dimensioni disponibili  
16x2.0/18x2.0/20x2.0/26x3.0/32x3.0

+ Nichelatura non a contatto con l'acqua



## TUBAZIONI MULTISTRATO



### TUBI MULTISTRATO PER ACQUA

	TB00.20 Pe-xb/Al/Pe-xb in barre
	TB00.20 Pe-xb/Al/Pe-xb in rotoli
	TB00.20 Pe-xb/Al/Pe-xb in rotoli, rivestito rosso
	TB00.20 Pe-xb/Al/Pe-xb in rotoli, rivestito blu
	TB00.20 Pe-xb/Al/Pe-xb in rotoli, rivestito grigio
	TB00.20 WHITE FRIO Pe-xb/Al/Pe-xb in rotoli, rivestito bianco

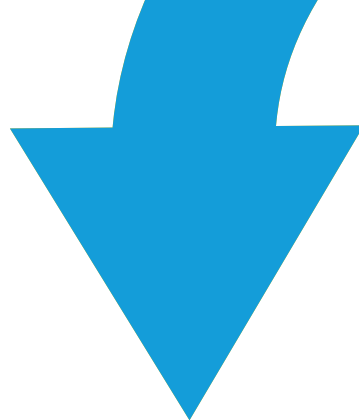
### TUBI MULTISTRATO WELCOFLEX

	TB00.20 Pe-xc/Al/Pe-xb in barre
	TB00.20 Pe-xc/Al/Pe-xb in rotoli
	TB00.20 Pe-xc/Al/Pe-xb in rotoli, rivestito grigio

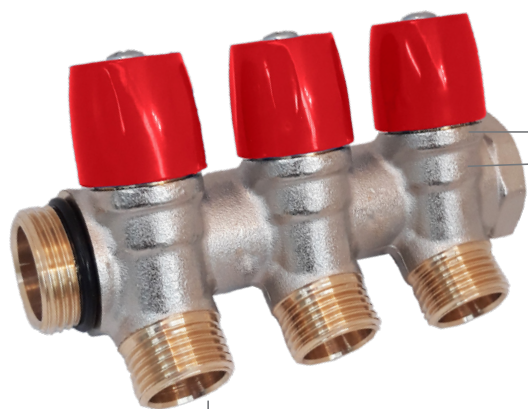
### TUBI MULTISTRATO PER GAS

	TB00.20.Y METALGAS BAR Pe-xc/Al/Pe-xb in barre
	TB00.20.Y METALGAS 2 Pe-x/Al/Pe-xb in rotoli
	TB00.21.Y METALGAS 2 Pe-xb/Al/Pe-xb in rotoli, con guaina corrugata

## COLLETTORI SANITARI FASATI COMPONIBILI FLEXUS



- + Fasatura filetti: composizione allineata
- + Interasse costante
- + Garanzia di tenuta senza sigillanti grazie all'O-Ring: rapidità d'installazione
- + Riduzione degli ingombri poiché non serve utilizzare la canapa o altri sigillanti
- + Collarino rinforzato
- + Adatti a tutte le tipologie di tubo plastico, metallo e metallo-plastico
- + Disponibile versione con vitoni o con mini valvole



Uscita da 1/2" o 3/4" Ek.  
Compatibilità totale con inserti a catalogo



Datario per  
rintracciabilità  
prodotti

Collarino  
rinforzato

## COLLETTORI SANITARI LINEARI



- + Utilizzabili in impianti sia a bassa che ad alta temperatura
- + Adatto a tubi plastici, metallici e metallo-plastici



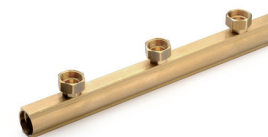
## COLLETTORI DA BARRA



- + Utilizzabili in impianti sia a bassa che ad alta temperatura
- + Adatto a tubi plastici, metallici e metallo-plastici
- + Sottoposti a trattamento termico di distensione per eliminare tensioni residue dovute alle lavorazioni meccaniche



## COLLETTORI PER CONTATORE WATER METER MANIFOLDS



## SISTEMA AD ATTACCO RAPIDO



**LESTO**  
Basta un gesto

- + Universale e versatile: supporta un'ampia gamma di raccordi terminali, con  $\varnothing 16$  e  $\varnothing 20$
- + Sicuro grazie all'elemento di bloccaggio metallico rapido, che consente un aggancio immediato senza utilizzo di ulteriori attrezzature
- + Disponibile ampia gamma di adattatori



## COLLETTORI COMPLANARI

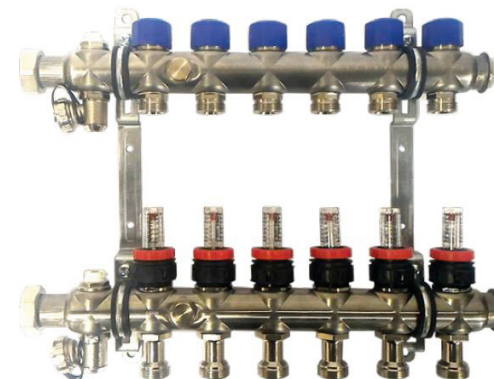


**WELCO dual**

- + Impianto idrico in soli 8 cm
- + Connessioni 3/4" EK su tutti gli attacchi: possibile utilizzare sia raccordi a stringere che a pressare
- + Rubinetti a sfera montabili frontalmente: manutenzione facilitata
- + Uscite calda/fredda alternate per non incrociare le tubazioni
- + Possibilità di installazione sia con coperchio di ispezione che totalmente nascosto



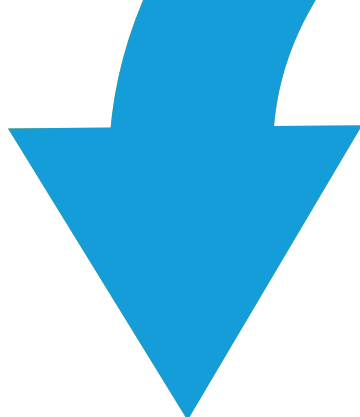
## COLLETTORI IN ACCIAIO INOX



- + Semplici da installare
- + A corredo dispositivi di regolazione, intercettazione e controllo della portata
- + Possibilità di alloggiamento in cassetta ispezionabile o in parete

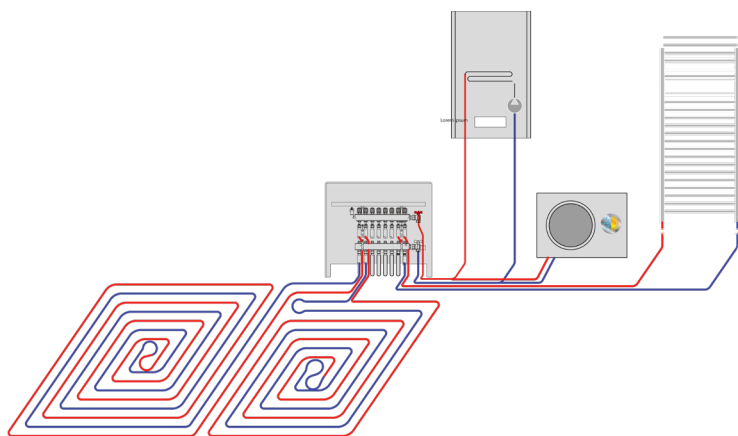
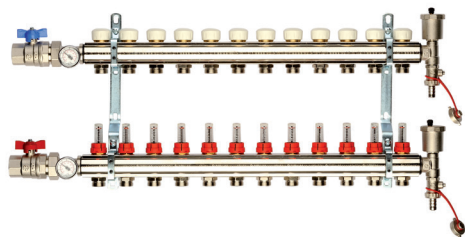


# COLLETTORI IN OTTONE PER IMPIANTI RADIANTI CON ATTACCHI 3/4"



## SERIE 6500

- + Bilanciamento di ogni derivazione
- + Elevato comfort tecnico
- + Barre sottoposte a trattamento di distensione per evitare rotture da stress meccanico
- + Utilizzabili sia in impianti ad alta che a bassa temperatura
- + Possibilità di installazione a muro o in apposita cassetta
- + Premontato su staffe
- + Collettori di mandata e ritorno disponibili da 1" a 1" 1/4



# ADATTATORI



+ Offerta completa: inserti per le diverse tipologie di tubi

## ADATTATORI PER TUBO RAME

2700.G4	2700.H4
5700.H4	7E00.H4

## ADATTATORI PER TUBO PE-X

2700.80	3300.80

## ADATTATORI PER TUBO MULTISTRATO

6300.80	6200.80	5700.80 STANDARD	5700.80 PREMIUM	5500.80.N
5S00.I5	5S00.I5.N	6300.80.NX	6200.80.NX	

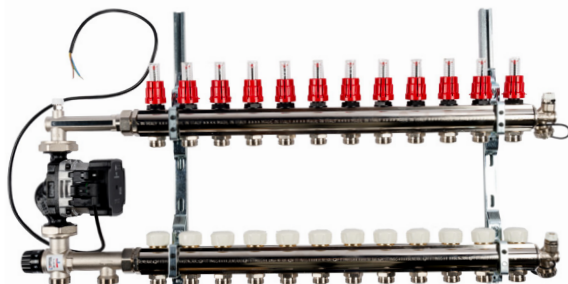
## ADATTATORI A SEDE PIANA

6200.85	6300.85

## GRUPPI DI MISCELAZIONE CON REGOLAZIONE A PUNTO FISSO



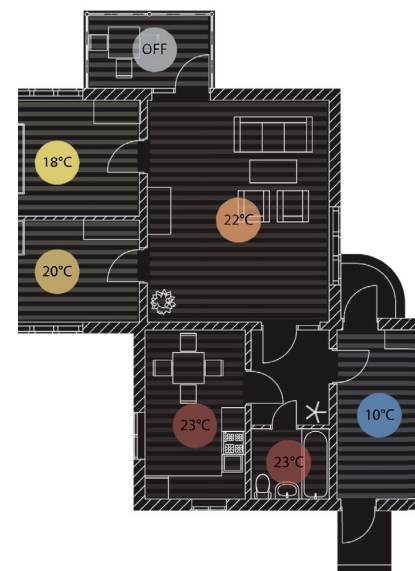
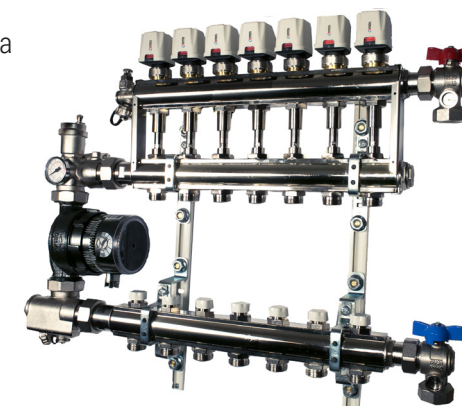
- + Reversibilità: grazie alla presenza di un termometro anche sul lato posteriore, il gruppo è facilmente invertibile da destra a sinistra semplicemente ribaltandolo completamente
- + Raccordi rapidi. I raccordi per i collettori sono dotati di O-ring e guarnizione piana al fine di velocizzare l'installazione ed evitare l'utilizzo di altri elementi di tenuta come canapa o teflon.
- + Struttura in monoblocco. La miscelatrice termostatica ed il raccordo che ospita i termometri e lo sfogo aria sono realizzati in monoblocco. L'installazione risulta immediata e si minimizzano i punti di possibile perdita idraulica.
- + Installazione compatta
- + Dispositivo anti manomissione
- + Flessibilità di installazione (muro, cassetta, nicchia)



## CENTRALINA DI MISCELAZIONE ALL-IN-ONE TRITONE



- + UNICO  
Un solo collettore per controllare sia impianti in alta che in bassa temperatura
- + SEMPLICE  
Per regolare la temperatura dell'acqua basta avvitare/svitare l'iniettore
- + FLESSIBILE  
È compatibile con i sistemi domotici integrati, offre massima libertà di scelta del tipo di pavimentazione
- + SMART  
La testina elettrotermica informa sulla corretta funzionalità dell'impianto



Temperature diverse nei vari ambienti?  
Nessun problema!

## VALVOLE A SFERA



### SERIE 7S00

Valvole a sfera passaggio standard ISO 228/1-PN 25/ PN 30

### SERIE 7100

Valvole a sfera passaggio totale ISO 228/1 - PN 20/PN 25/PN 40

### SERIE 7700

Valvole a sfera passaggio totale UNI EN 10226-1 PN 25/PN 40

- + Disponibili con leva acciaio e farfalla
- + Interno non nichelato in accordo con le normative europee sull'acqua potabile



## VALVOLE RADIATORE



### SERIE 7500

Valvole e detentori per radiatore

- + Vitone a doppia tenuta (O-Ring + serraggio metallo su metallo)
- + Adatto a qualsiasi tipo di radiatore
- + Disponibili adattatori per tubi in Pe-X, multistrato, rame e ferro



#### Testa termostatica

- + Possibilità di regolare la temperatura specifica in ogni stanza
- + Risparmio energetico e comfort



# VARMO: IL RISCALDAMENTO A PAVIMENTO



- + Ampia offerta per rispondere a tutte le esigenze: pannelli tradizionali, soluzioni con massetto autolivellante e soluzioni a secco
- + Comfort termico, uniformità di temperatura e assenza di correnti d'aria
- + Emissione a bassa differenza di temperatura
- + Integrabile con pompe di calore e con caldaie efficienti
- + Si abbina con i sistemi di VMC garantendo un'elevata qualità dell'aria indoor
- + Adattabile a tutti i generi di edificio
- + Migliora la classe energetica
- + Riduce i consumi
- + Maggiore igiene e più salute
- + Libertà nella scelta dei rivestimenti e dell'arredamento




## Pannelli tradizionali

	VARMO FORM		
	Soluzione umida - massetto cementizio (40 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264		
	Spessore isolante + bugna	Dimensione pannello	Tubo
da 32 a 82 mm	1400x800mm	Ø16-17	

	VARMO FORM GRAFITE		
	Soluzione umida - massetto cementizio (40 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264		
	Spessore isolante + bugna	Dimensione pannello	Tubo
da 32 a 82 mm	1400x800mm	Ø16-17	


	VARMO WELD		
	Soluzione umida - massetto cementizio (40 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264		
	Spessore isolante + bugna	Dimensione pannello	Tubo
da 40 a 55 mm	1400x800mm	Ø16-17	


	VARMO FLAT		
	Soluzione umida - massetto cementizio (40 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264		
	Spessore isolante + bugna	Dimensione pannello	Tubo
da 20 a 40 mm	1400x800mm	tutti	

	VARMO ROLL		
	Soluzione umida - massetto cementizio (40 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264		
	Spessore isolante	Dimensione pannello	Tubo
da 20 a 40 mm	1000x10000 mm	tutti	

## Pannelli a basso spessore e a secco

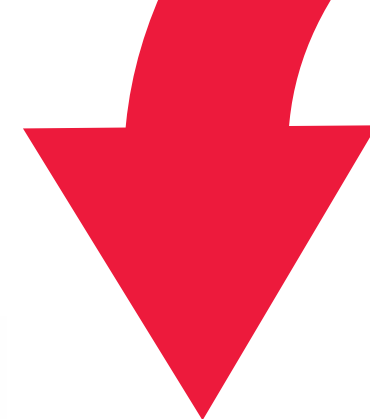
	VARMO TECK 23-28		
	Soluzione umida - massetto autolivellante (10 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264		
	Spessore isolante + bugna	Dimensione pannello	Tubo
	23e28mm	1450x850mm	Ø16-17

	VARMO TECK-0		
	Soluzione umida - massetto autolivellante (3 mm sopra tubo) - asciutta secondo UNI EN 1264- rete in PP-R caricato rigenerante		
	Altezza bugna	Dimensione pannello	Tubo
	18.5mm	841x641mm	Ø14-18

	VARMO DRY		
	Soluzione a secco (3mm sopra tubo) - pannelli in fibra di cemento		
	Altezza	Dimensione pannello	Tubo
	18mm	600x298 mm; 1200x600 mm	Ø11.6-12

	VARMO ALU		
	Soluzione a secco (3mm sopra tubo) - pannelli in polistirene rivestiti da una lamina in alluminio. Sopra va posizionata una piastra in acciaio		
	Spessore isolante	Dimensione pannello	Tubo
	28mm	1200x600 mm Dimensione testa: 600x300 mm Piastra zincata: 1 mm	Ø16-17

## GRUPPI DI RILANCIO

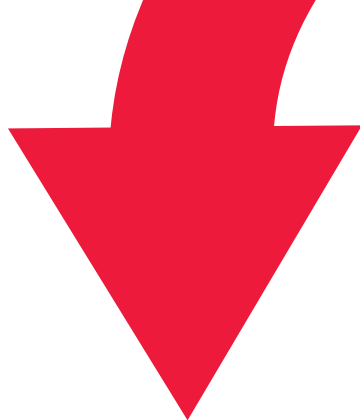


- + Disponibili in 3 versioni:
  - zona diretta: alta temperatura
  - zona miscelata a punto fisso con valvola termostatica regolabile tra 30°C e 80°C
  - zona miscelata modulante: con centralina di gestione e regolazione climatica
- + Compatti: ottimizzano lo spazio e la funzionalità in centrale termica
- + Personalizzazione: grazie alla possibilità di personalizzare la posizione delle componenti sui vari circuiti del collettore, riusciamo a proporre diverse soluzioni d'installazione per ogni esigenza
- + Affidabilità: tutti i componenti sono collaudati e sottoposti a rigidi controlli. Filtro, defangatore, valvola di sfiato e disaeratore sono inseriti di serie su tutti i modelli





## VARMO CLIMA: DEUMIDIFICATORI



VARMO CLIMA offre una serie di deumidificatori a parete o a controsoffitto in grado di deumidificare e ricambiare costantemente l'aria interna, garantendo così un ambiente salubre ed un elevato benessere fisico.

**WEBSITE** Tante novità da scoprire. Uno spazio per conoscerci meglio, scoprire chi siamo e quali sono i nostri valori. E la porta d'entrata più comoda ed immediata per vedere i nostri prodotti con i dati aggiornati e scaricare tutta la documentazione.



WEBSITE

[WWW.GENERALFITTINGS.IT](http://WWW.GENERALFITTINGS.IT)

### GENERAL FITTINGS È SOCIAL!

Ogni settimana sui nostri canali social puoi trovare contenuti riguardanti l'azienda, i prodotti, le novità, approfondimenti. Un modo per far parte della nostra community e rimanere aggiornato. Se ancora non ci segui non perdere tempo.

Scannerizza e seguici!



YOUTUBE



FACEBOOK



INSTAGRAM



LINKEDIN



# LEGENDA APPLICAZIONI

	acqua calda sanitaria		acqua potabile		aria compressa
	condizionamento		gas		irrigazione
	radiatori		raffrescamento		riscaldamento a parete
	riscaldamento a pavimento		riscaldamento a soffitto		solare



General Fittings Spa  
Via Golgi, 73/75 - 25064 Gussago (BS) ITALY  
T +39 030 3739017 - F +39 030 3739021  
info@generalfittings.it

[www.generalfittings.it](http://www.generalfittings.it)

