

GAMMA
PRODOTTI
PRODUCT
RANGE



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**



THE FUTURE STARTS WITH US

We have been designing and manufacturing efficient solutions for the plumbing and heating market since 1981. We are the perfect partner to supply systems (fittings, manifolds, mixing units, radiant panels) for multilayer, Pe-X, copper, PE, stainless steel and iron pipes.

Thanks to a highly professional and cohesive team, we face the challenges of the market by putting quality and our partners' needs first. Our products are 100% Made in Italy and our philosophy is based on the full control of the entire production chain, as well as the constant evolution of our proposals. Our driving force is passion, encouraging us first and foremost to focus on the value of people, as human resources are our most important capital.

**WE INVEST IN
TECHNOLOGY
AND PRODUCTION
PROCESSES
TO CREATE
WELL-BEING
FOR PEOPLE**



CERTIFICAZIONI AZIENDALI

COMPANY CERTIFICATIONS

ISO 9001:2015 & ISO 14001



PRINCIPALI CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO

MAIN PRODUCT CERTIFICATIONS

APPLICAZIONI

APPLICATIONS

	acqua calda sanitaria		acqua potabile		aria compressa
	hot sanitary water		drinking water		compressed air
	condizionamento		gas		irrigazione
	conditioning		gas		irrigation
	radiatori		raffrescamento		riscaldamento a parete
	radiators		cooling		low temperature heating (wall)
	riscaldamento a pavimento		riscaldamento a soffitto		solare
	low temperature heating (floor)		low temperature heating (ceiling)		solar





RACCORDI PER TUBO IN RAME E ACCIAIO
FITTINGS FOR COPPER AND STEEL PIPES



RACCORDI PER TUBO IN FERRO
FITTINGS FOR IRON PIPE



RACCORDI PER TUBO POLIETILENE
FITTINGS FOR POLYETHYLENE PIPE



RACCORDI PER TUBO PEX
FITTINGS FOR PEX PIPE



SISTEMI PER TUBO MULTISTRATO
MULTILAYER PIPE SYSTEMS



RUBINETTI
TAPS AND ANGLE VALVES

COLLECTION



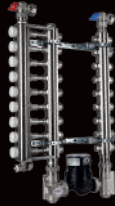
COLLETTORI
MANIFOLDS



VALVOLE A SFERA
BALL VALVES



VALVOLE PER RADIATORE
RADIATOR VALVES



GRUPPI DI MISCELAZIONE
MIXING UNITS



SISTEMI RADIANTI
RADIANT SYSTEMS

AMON



SERIE 1N00

Raccordi a compressione con ogiva in ottone

Compression fittings with brass olive

- + Tenuta metallica
Metallic sealing
- + Idoneo al contatto con acqua potabile
Suitable for drinking water
- + Dado di qualità superiore ricavato direttamente da barra
Superior quality nut obtained directly from bar
- + Utilizzabile per tubo rame e acciaio
Suitable both for copper and inox pipe
- + Disponibile versione DZR e versione stagnata
DZR and tin plated version available



HORUS



SERIE 1200

Raccordi a compressione con tenuta O-Ring

Compression fittings with O-Ring

- + Estrema semplicità di montaggio
Easy to assemble
- + Idoneo al contatto con acqua potabile
Suitable for drinking water
- + Completa smontabilità dei pezzi
Parts can be completely disassembled



IDROS

SERIE 1400

Rubinetti sottolavabo

Angle valves



- + Manopola rubinetti disponibile sia in ABS che in metallo
Available with metal and ABS handle



Rubinetti da giardino

Garden taps

- + Corpo in ottone
Brass body



Rubinetti lavatrice

Washing machine taps





SERIE 2600/2700

Raccordi filettati

Brass threaded fittings

- + Disponibili in ottone giallo, cromato, cromato lucido e nichelato
Available in yellow, nickel-plated, chrome-plated and chrome polished brass version
- + Dotati di sede per chiave e zigrinatura per montaggio semplice e agevole
Equipped with key seat and knurling for simple and easy assembly
- + Ottima resistenza alle alte temperature e agli agenti atmosferici
Excellent resistance to high temperatures and atmospheric agents
- + Installazione rapida e sicura
Quick and safe installation
- + Disponibile versione DZR
DZR version available



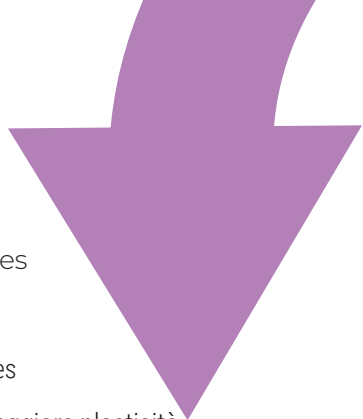
Gold-Fix

SERIE 3400

Raccordi a pressatura assiale per tubo Pe-X e multistrato

Axial press fittings for Pe-X and Pe-X/Al/Pe-X pipes

- + Utilizzabile per tubo Pe-X e multistrato
Suitable both for Pe-X and multilayer (Pe-X/Al/Pe-X) pipes
- + Trattamento termico della bussola che garantisce maggiore plasticità,
Heat treatment of the sleeve which guarantees greater plasticity, greater deformation capacity and less breakage
- + Maggiore passaggio di acqua e minori perdite di carico
Greater water flow and lower pressure drops
- + Installazione semplice e veloce anche con attrezzature manuali
Quick and easy installation also with manual tools



Gold-Therm

Raccordi a pressatura assiale per tubo Pe-X

Axial press fittings for Pe-X pipes

- + Per impianti di riscaldamento a pavimento e raffreddamento
For underfloor heating and cooling systems



COMP_FIX

SERIE 3300

Raccordi a compressione con dado ed ogiva tagliata

Compression fittings with cut brass olive for Pe-X pipe

- + Semplicità e rapidità di installazione
Quick and easy installation



KRATOS

SERIE 4500

Raccordi a compressione con ghiera femmina

Compression fittings with female nut

- + Utilizzabile per acqua potabile e gas
Suitable both for drinking water and gas
- + Installazione semplice e rapida
Quick and easy installation



KAIROS

SERIE 4L00

Raccordi a compressione con ghiera femmina

Compression fittings with female nut

- + Installazione semplice e rapida
Quick and easy installation



COSMOS

SERIE 4800

Raccordi a compressione con ghiera maschio

Compression fittings with male nut

- + Disponibile anche in formato "BIG SIZE" (75-90-110 cm)
"BIG SIZE" version available (75-90-110 cm)
- + Utilizzabile per acqua potabile
Suitable for drinking water
- + Installazione semplice e rapida
Quick and easy installation



URANO**SERIE 5S00****Raccordi a pressione multiprofilo**

Multijaws press fittings



- + Multiprofilo Multitool

TH H U B F CH

- + Doppio O-Ring Double O-Ring

- + Anello isolante in plastica per prevenire la corrosione elettrolitica e con finestre per verificare il corretto inserimento del tubo
Plastic insulation ring to prevent electrolytic corrosion, and with windows to check the correct insertion of pipe

- + Rintracciabilità del prodotto garantita dal datario impresso sul corpo del raccordo
Product traceability guaranteed by the date stamped on the body of the fitting

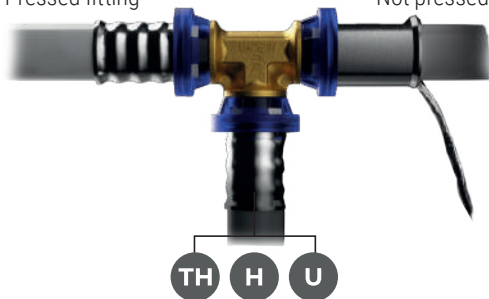


SAFE_PRESS**SERIE 5T00****Raccordi a pressare multiprofilo con sistema LBP**

Multijaws press fittings with LBP system



- + 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
"Leak Before Press" system guarantees a faster and safer installation as if the fitting is not pressed, the system shows the water leakage
- + Doppio O-Ring
Double O-Ring
- + Anello isolante in plastica per prevenire la corrosione elettrolitica e con finestre per verificare il corretto inserimento del tubo
Plastic insulation ring to prevent electrolytic corrosion, and with windows to check the correct insertion of pipe
- + Rintracciabilità del prodotto garantita dal datario impresso sul corpo del raccordo
Product traceability guaranteed by the date stamped on the body of the fitting

SISTEMA LBP / LBP SYSTEMRaccordo pressato
Pressed fittingRaccordo non pressato
Not pressed fitting

EWOPREX



Raccordi a pressione con trattamento galvanico e sistema LBP

Multijaws press fittings with galvanic treatment and LBP system



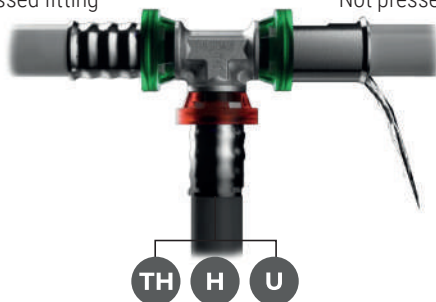
- + Trattamento galvanico "STEEL LIKE TIN": riduce i depositi di calcare, protegge dalla cessione di piombo, resiste alla corrosione e usura, annulla la dezincificazione, garantisce un'elevata potabilità dell'acqua
"STEEL LIKE TIN" galvanic treatment: reduction of limescale deposits, protection against lead release, resistant to corrosion and wear, no dezincification, high water potability guarantee
- + 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
"Leak Before Press" system guarantees a faster and safer installation as if the fitting is not pressed, the system shows the water leakage
- + Anelli portabussola colorati per una facile identificazione del diametro e dello spessore del tubo
 Colored plastic insulation rings to easily identify the diameter and thickness of the pipe



SISTEMA LBP / LBP SYSTEM

Raccordo pressato
Pressed fitting

Raccordo non pressato
Not pressed fitting



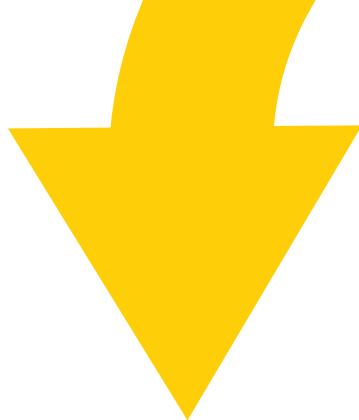
TRIDENT

SERIE 5G00

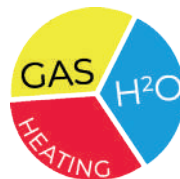


**Il sistema a pressione multistrato 3 in 1:
gas, acqua e riscaldamento**

3 in 1 multilayer press system: gas, water
and heating



- + Triplice utilizzo: gas, acqua e riscaldamento
3 IN 1: gas, water and heating installation
- + Doppio O-Ring certificato acqua e gas
Double O-Ring certified for water and gas
- + Bussola con stick colorato per individuazione immediata applicazioni e dimensioni
Sleeve with colored stick for immediate identification of applications and dimensions
- + Anello isolante in plastica per prevenire la corrosione elettrolitica e con finestre per verificare il corretto inserimento del tubo
Plastic insulation ring to prevent electrolytic corrosion, and with windows to check the correct insertion of pipe
- + Conforme alle normative UNI 11344 e UNI 7129
Comply with UNI 11344 and UNI 7129 standards
- + Multiprofilo
Multitool
- + Semplificazione nella gestione dei codici e riduzione del magazzino
Simplification of code management and halving of stock
- + Maggiore sicurezza in cantiere (un solo prodotto per acqua e gas)
No risk of confusion gas/water and vice versa on construction site
- + Disponibile fino al Ø32
Available up to Ø32



COMPREX**SERIE 5300****Raccordi a compressione con ogiva tagliata**

Compression fittings with cut brass olive

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

- + Nichelatura non a contatto con l'acqua
No contact between nickel and water

**COMPREX****SERIE 5E00****Raccordi a compressione con inserto e ogiva tagliata**

Compression fittings with removable pipe holder and cut olive

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

- + Nichelatura non a contatto con l'acqua
No contact between nickel and water

**WOFLEX****Raccordi a compressione con inserto e ogiva tagliata**

Compression fittings with removable pipe holder and cut olive

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



TUBAZIONI MULTISTRATO



MULTILAYER PIPES

TUBI MULTISTRATO PE-X/AL/PE-X PER ACQUA IN BARRE, ROTOLI O RIVESTITI

PE-X/AL/PE-X MULTILAYER PIPES FOR WATER
IN BARS, COILS, WITH INSULATION



TUBI MULTISTRATO PE-X/AL/PE-X PER GAS IN BARRE O ROTOLI

PE-X/AL/PE-X MULTILAYER PIPES FOR GAS
IN BARS OR COILS



TUBI MULTISTRATO PER RACCORDI A PRESSATURA ASSIALE

MULTILAYER PIPES FOR AXIAL PRESS FITTINGS



TUBAZIONI PE-X



PE-X PIPES



FLEXUS

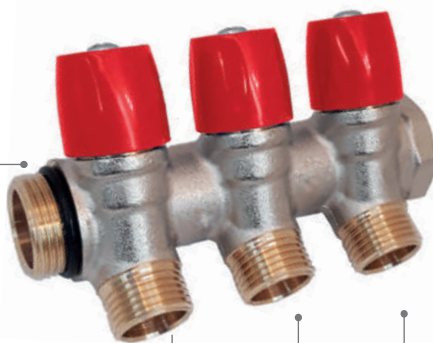
Collettori sanitari fasati componibili

Self-aligned manifolds

- + Fasatura filetti: composizione allineata
SELF ALIGNING granting the correct and quick aligning of the coupled manifolds
- + Interasse costante
Constant center distance
- + Garanzia di tenuta senza sigillanti grazie all'O-Ring: rapidità d'installazione
Thanks to the O-Ring the coupling is tight without using any additional means, such as Teflon tape or hemp, for a faster installation
- + Riduzione degli ingombri poiché non serve utilizzare la canapa o altri sigillanti
More compact as there is no need to use hemp or other sealants
- + Collarino rinforzato
Reinforced collar
- + Adatti a tutte le tipologie di tubo plastico, metallo e metallo-plastico
Suitable for plastic, metal and metal-plastic pipes
- + Disponibile versione con vitoni o con mini valvole
Available with screws and mini valves
- + Disponibili da 2 a 4 vie
Available from 2 to 4 ways



O-Ring: garanzia di tenuta
O-Ring: seal guarantee



Uscita da 1/2" o 3/4" EK.
Compatibilità totale con inserti a catalogo
Outlet size 1/2" or 3/4" EK. Suitable with all existing inserts

Interasse costante
1/2" = 35 mm
3/4" EK= 45 mm

Constant center distance
1/2" = 35 mm
3/4" EK= 45 mm

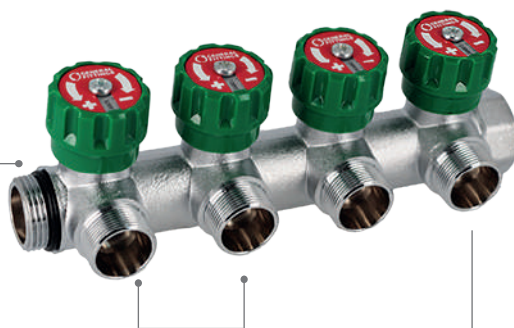
FLEXUS 90°**Collettori sanitari fasati componibili**

Self-aligned manifolds

- + Corpo cromato realizzato per "gravity casting": minore perdita di carico ed installazione compatta
"Gravity casting" chrome-plated body: lower pressure drop and more compact installation
- + Fasatura filetti: composizione allineata
SELF ALIGNING granting the correct and quick aligning of the coupled manifolds
- + Interasse costante
Constant center distance
- + Garanzia di tenuta senza sigillanti grazie all'O-Ring: rapidità d'installazione
Thanks to the O-Ring the coupling is tight without using any additional means, such as Teflon tape or hemp, for a faster installation
- + Riduzione degli ingombri poiché non serve utilizzare la canapa o altri sigillanti
More compact as there is no need to use hemp or other sealants
- + Adatti a tutte le tipologie di tubo plastico, metallo e metallo-plastico
Suitable for plastic, metal and metal-plastic pipes
- + Disponibile con uscite 1/2", 3/4" EK, 24x19
Available with 1/2", 3/4" EK, 24x19
- + Disponibili da 2 a 4 vie
Available from 2 to 4 ways



O-Ring: garanzia di tenuta
O-Ring: seal guarantee



Interasse costante 45 mm
Constant center distance 45 mm

Uscita 1/2", 3/4" EK, 24x19
Outlet size 1/2", 3/4" EK, 24x19

COLLETTORI SANITARI LINEARI

SANITARY MANIFOLDS



- + Utilizzabili sia in impianti a bassa che ad alta temperatura
Suitable both for high and low temperature installations
- + Adatto a tubi plastici, metallici e metallo-plastici
Suitable for plastic, metal and metal-plastic pipes



COLLETTORI DA BARRA

BRASS-BAR MANIFOLDS



- + Utilizzabili sia in impianti a bassa che ad alta temperatura
Suitable both for high and low temperature installations
- + Adatto a tubi plastici, metallici e metallo-plastici
Suitable for plastic, metal and metal-plastic pipes



COLLETTORI PER CONTATORE

WATER METER MANIFOLDS



WELCODUAL



Collettori complanari

Coplanar manifolds

- + Cassetta brevettata
Patented case
- + Impianto idrico in soli 8 cm
Water system in just 8 cm
- + Connessioni 3/4" EK su tutti gli attacchi: possibile utilizzare sia raccordi a stringere che a pressare
3/4" EK connections with the possibility of using both press and tighten fittings
- + Rubinetti a sfera montabili frontalmente: manutenzione facilitata
Full bore ball valves that can be disassembled from the front for easy maintenance
- + Uscite calda/fredda alternate per non incrociare le tubazioni
Alternating hot and cold outlets that allow not to cross the pipes
- + Possibilità di installazione sia con coperchio di ispezione che totalmente nascosto
Possibility of installation both with inspection cover and totally hidden



ADATTATORI

ADAPTERS



- +** Offerta completa: inserti per le diverse tipologie di tubi
Complete offer for any type of pipes

ADATTATORI PER TUBO RAME

ADAPTERS FOR COPPER PIPE

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

ADATTATORI PER TUBO PE-X

ADAPTERS FOR PE-X PIPE

2700.80	3300.80	6400.80.C (24X19)	3400.I5
			

ADATTATORI PER TUBO MULTISTRATO

ADAPTERS FOR PE-X/AL/PE-X PIPE

6300.80	6200.80	5700.80	5500.80.N	6400.80.C (24X19)* * anche per tubo PE-RT; also for PE-RT pipe
				
5S00.I5/ 5T00.I5	5S00.I5.N/ 5T00.I5.N	6300.80.NX	6200.80.NX	
				

RACCORDI EUROCONO

EUROKONUS FITTINGS

5700.00.N	5700.03.N	5700.10.N	5700.20.N
			

ADATTATORI A SEDE PIANA

FLAT SEAL ADAPTERS

6200.85	6300.85
	

ZEFIRO**SERIE 7S00****Valvole a sfera passaggio standard
ISO 228/1-PN 25/PN 30**

Standard bore valves ISO 228/1-PN 25/PN 30

**NOTO****SERIE 7100****Valvole a sfera passaggio totale ISO 228/1 - PN 20/PN 25/PN 40**

Full bore ball valves ISO 228/1 - PN 20/PN 25/PN 40



- + Disponibili con leva acciaio o farfalla
Available with steel lever or butterfly
- + Interno non nichelato in accordo con le normative europee sull'acqua potabile
Not nickel-plated inside in accordance with European regulations on drinking water





SERIE 7E00

Valvole e detentori per radiatore

Valves and lockshield for radiator

- + Vitone a doppia tenuta (O-Ring + serraggio metallo su metallo)
Screw with double sealing (O-Ring + metal-to-metal tightening)
- + Adatto a qualsiasi tipo di radiatore
Suitable for any kind of radiators
- + Disponibili adattatori per tubi in Pe-X, multistrato, rame e ferro
Pe-X, Multilayer, copper and iron pipe adapters available
- + Manopola senza vite visibile
Handle without visible screw
- + Disponibili con o senza O-Ring
Available with or without O-Ring



HYPERION

SERIE 7500

Valvole e detentori per radiatore

Valves and lockshield for radiator

- + Vitone a doppia tenuta (O-Ring + serraggio metallo su metallo)
Screw with double sealing (O-Ring + metal-to-metal tightening)
- + Adatto a qualsiasi tipo di radiatore
Suitable for any kind of radiators
- + Disponibili adattatori per tubi in Pe-X, multistrato, rame e ferro
Pe-X, Multilayer, copper and iron pipe adapters available



Testa termostatica

Thermostatic head

- + Possibilità di regolare la temperatura specifica in ogni stanza
Possibility of adjusting the specific temperature in each room
- + Risparmio energetico e comfort
Energy saving and comfort



TRITONE

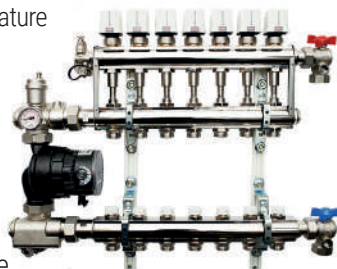
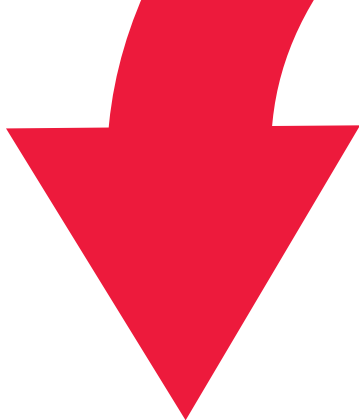


Centralina di miscelazione all-in-one

All-in-one mixing unit



- + UNICO**
Un solo collettore per controllare impianti in alta ed in bassa temperatura
UNIQUE
One manifold to control installations with high and low temperature
- + SEMPLICE**
Per regolare la temperatura dell'acqua basta avvitare/svitare l'iniettore
EASY
To set the water temperature just screw / unscrew the injector
- + FLESSIBILE**
è compatibile con i sistemi domotici integrati, offre massima libertà di scelta del tipo di pavimentazione
FLEXIBLE
It is compatible with integrated home automation systems and offers maximum freedom in floor covering choice
- + SMART**
La testina elettrotermica informa sulla corretta funzionalità dell'impianto
CLEVER
The electro-thermal heads manage the proper functioning of the system



**Temperature diverse
nei vari ambienti?
Nessun problema!**

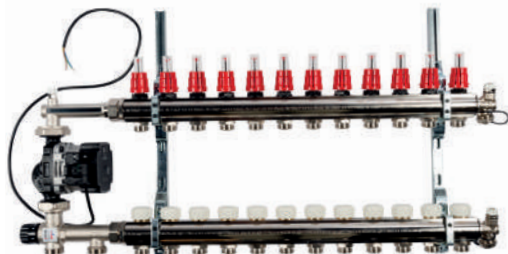
**Different temperature
in different rooms?
No problems!**



Gruppi di miscelazione con regolazione a punto fisso

Fixed point mixing station

- + **Reversibilità:** grazie alla presenza di un termometro anche sul lato posteriore, il gruppo è facilmente invertibile da destra a sinistra ribaltandolo completamente.
Reversibility: thanks to the presence of a thermometer also on the rear side, the group can be easily inverted from right to left by fully reversing it.
- + **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.
Fast fittings. The provided fittings are equipped with O-Ring and flat gasket to make the installation faster, avoiding the use of other sealing systems like hemp or teflon tapes.
- + **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.
Monobloc structure. The thermostatic mixing valve and the instrument holder fitting, equipped with air vent and thermometers, are designed as monobloc structure. The installation is therefore immediate and points of possible leakage are reduced to a minimum.
- + **Installazione compatta**
Compact installation
- + **Dispositivo anti manomissione**
Anti tamper device
- + **Flessibilità di installazione** (muro, cassetta, nicchia)
Flexibility of installation (in wall, in box, recessed)

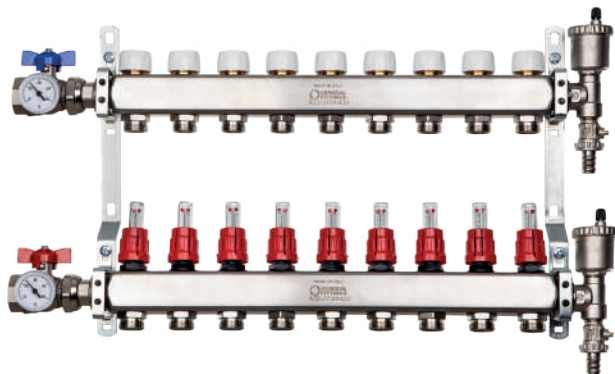


THOR

SERIE 6A00

Collettori in acciaio inox

Stainless steel manifolds



- + Resistenza meccanica
Mechanical resistance
- + Elevata leggerezza
High lightness
- + Nessuna tensocorrosione
No electrolytic corrosion
- + Elevata portata
High flow rate
- + Per impianti a radiatori (solo caldo) e per impianti a pavimento (caldo e freddo)
For radiator systems (hot) and for floor systems (hot and cold)



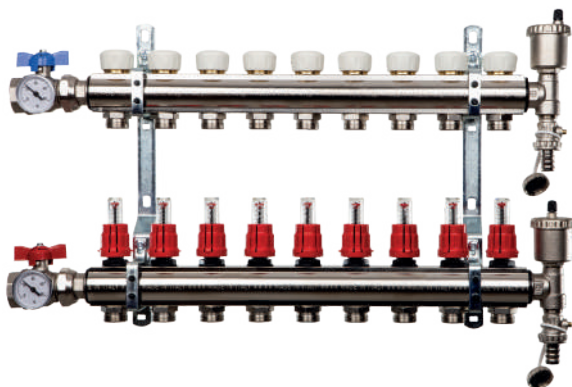
ODINO

SERIE 6500



Collettori in ottone con attacco 3/4"

Brass manifolds with 3/4" connections

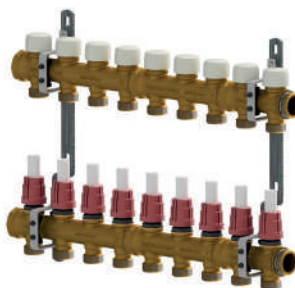


- + Bilanciamento di ogni derivazione
Balancing of each loop
- + Elevato comfort tecnico
High technical comfort
- + Barre sottoposte a trattamento di distensione
per evitare rotture da stress meccanico
Bars subjected to stretching heat treatment to
avoid breakage due to mechanical stress
- + Utilizzabili sia in impianti ad alta che a bassa temperatura
Suitable both for high and low temperature installations
- + Possibilità di installazione a muro
o in apposita cassetta
Possibility to install in an inspectable box or in the wall
- + Premontato su staffe
Preassembled on brackets
- + Collettori di mandata e ritorno disponibili da 1" a 1" 1/4
Delivery and return manifolds available from 1" to 1" 1/4



LOKI**SERIE 6M00****Collettori modulari**

Modular manifolds

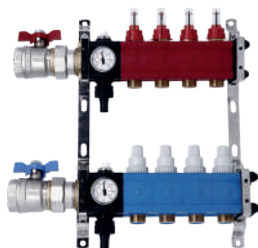
*Esempio
di composizione/
Composition
example*

- +** Disponibili da 2 a 4 vie
Available from 2 to 4 ways
- +** Numerosi accessori (staffe/valvole) per completare il sistema
Different accessories (brackets/valves) to complete the system
- +** Riduzione dello stock di magazzino
Stock reduction
- +** Massima flessibilità e semplicità di configurazione.
Grazie alla fasatura dei filetti la composizione è allineata
Maximum flexibility and easy configuration. Self aligning granting the correct and quick
aligning of the coupled manifolds
- +** Interasse costante 50mm
Constant center distance (50mm)
- +** Garanzia di tenuta senza ausilio di sigillanti grazie all'O-Ring
Thanks to the O-Ring the coupling is tight without using any additional means
(i.e Teflon, hemp)
- +** Bilanciamento di ogni derivazione
Balancing of each loop
- +** Utilizzabili in impianti a bassa e alta temperatura
Suitable both for high and low temperature installations
- +** Adatti a tutte le tipologie di tubo plastico, metallo e metallo-plastico
Suitable for plastic, metal and metal-plastic pipes



Collettori in poliammide

Polyamide manifolds



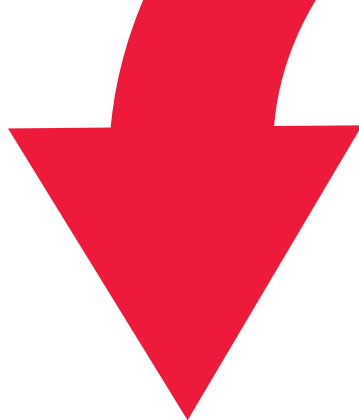
- + Materiale termoplastico ad elevato contenuto tecnologico
High-tech thermoplastic material
- + Flussimetri "High sensibility"
"High-sensitivity" flowmeters
- + Basse perdite di carico
Low pressure drops
- + Adatti a tubazioni in plastica, multistrato e rame
Suitable for plastic, multilayer and copper pipes

Gruppi di rilancio

Pump unit



- + L'installatore dovrà solamente provvedere ai collegamenti idraulici, avendo tutto il sistema compatto, senza aver bisogno di spazi non sempre a disposizione
The installer will only have to make the plumbing connections, as the whole system is compact and does not require space that is not always available
- + Possibilità di personalizzare la posizione dei componenti sui vari circuiti del collettore
Possibility of customising the position of components on the various manifold circuits
- + 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
Reliability: all components are tested and subjected to strict controls. Filter, deflector, air valve and deaerator are fitted as standard on all models



Controlli di temperatura

Temperature controls



- + Sistemi via radio o via cavo
RF radio systems or cable systems

Trattamento dell'aria

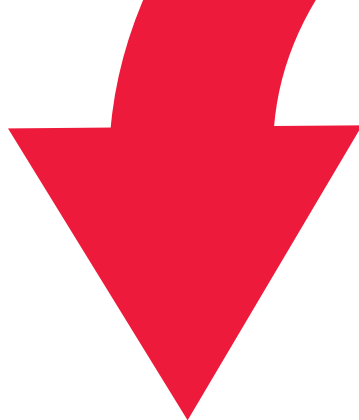
Air treatment



- + Controllo dell'umidità: un deumidificatore è la soluzione perfetta contro gli eccessi di umidità in casa, migliorando il benessere fisico e il comfort termico/energetico
Humidity control: a dehumidifier is the perfect solution against excess humidity in the home, improving physical well-being and thermal/energetic comfort
- + Previene la formazione di muffa: uno degli effetti più comuni dell'eccesso di umidità in casa. Posizionando un deumidificatore nella stanza, si ridurrà l'umidità nell'aria e la possibilità di formazione della muffa
Prevents the formation of mould: one of the most common effects of excess humidity in the home. Placing a dehumidifier in the room will reduce the moisture in the air and the possibility of mould growth.



SISTEMI RADIANTI



VARMO: RADIANT SYSTEMS

- +** Comfort e benessere: temperature omogenee in casa e meno polvere
Comfort and well-being: homogeneous temperatures in the home and less dust
- +** Miglioramento della classe energetica: garantisce inoltre un miglior comfort e risparmio energetico
Energy class improvement: VARMO guarantees better comfort and energy saving
- +** Libertà nella scelta dei rivestimenti: i sistemi VARMO si adattano perfettamente tutti i tipi di pavimento, lasciando grande libertà di scelta
Freedom in the choice of coverings: VARMO systems adapt perfectly to all types of floors, leaving great freedom of choice
- +** Riduzione CO2: il fluido riscaldante circola 30-40°C in meno rispetto ai sistemi tradizionali. VARMO garantisce minori consumi energetici e riduzione delle emissioni di CO2
CO2 reduction: heating fluid circulates 30-40 °C less than traditional systems. VARMO guarantees lower energy consumption and reduction of CO2 emissionsaligning of the coupled manifolds
- +** Integrazione con altri sistemi: VARMO può essere installato con pompe di calore, caldaie efficienti e sistemi VMC per una maggiore libertà di scelta e una maggiore efficienza
Integration with other systems: VARMO can be installed with heat pumps, efficient boilers and VMC systems for greater freedom of choice and greater efficiency
- +** Risparmio economico: il fluido riscaldante circola a bassa temperatura, riducendo così il consumo di energia con un risparmio economico
Economic saving: the heating fluid circulates at low temperature, thus reducing energy consumption with economic saving

Pannelli tradizionali Traditional panels

	VARMO FORM	
		Soluzione umida Wet solution
		Massetto cementizio (40-45mm sopra bugna/tubo) Cement screed (40-45mm above bosses/pipe)
		Massetto autolivellante (spessore 20-25mm) Self-levelling screed (thickness 20-25mm)

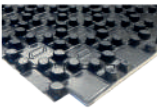
	VARMO FORM GRAFITE	
		Soluzione umida Wet solution
		Massetto cementizio (40-45mm sopra bugna/tubo) Cement screed (40-45mm above bosses/pipe)
		Massetto autolivellante (spessore 20-25mm) Self-levelling screed (thickness 20-25mm)

	VARMO ROLL	
		Soluzione umida Wet solution
		Massetto cementizio (40-45mm sopra bugna/tubo) Cement screed (40-45mm above bosses/pipe)
		Massetto autolivellante (spessore 20-25mm) Self-levelling screed (thickness 20-25mm)

Pannelli industriali Industrial panels

	VARMO INDUSTRIAL	
		Soluzione umida Wet solution
		Massetto cementizio industriale (50-150mm sopra tubo) Industrial cement screed (50-150mm above pipe)

Pannelli a basso spessore Low thickness panels

	VARMO TECK 23	
		Soluzione umida Wet solution
		Massetto autolivellante (spessore impianto con pannello ancorato 33mm, con pannello non ancorato 43mm) Self-levelling screed (system thickness with anchored panel 33mm, with non-anchored panel 43mm)

	VARMO TECK 0	
		Soluzione umida Wet solution
		Massetto autolivellante (spessore impianto 22mm) Self-levelling screed (system thickness 22mm)

Pannelli a secco Dry underfloor radiant panels

	VARMO DRY	
		Soluzione a secco Dry solution
		Spessore impianto 20mm (escluso rivestimento) System thickness 20mm (without covering)



www.generalfittings.it



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



MKBROA50001ENA- 01/2025