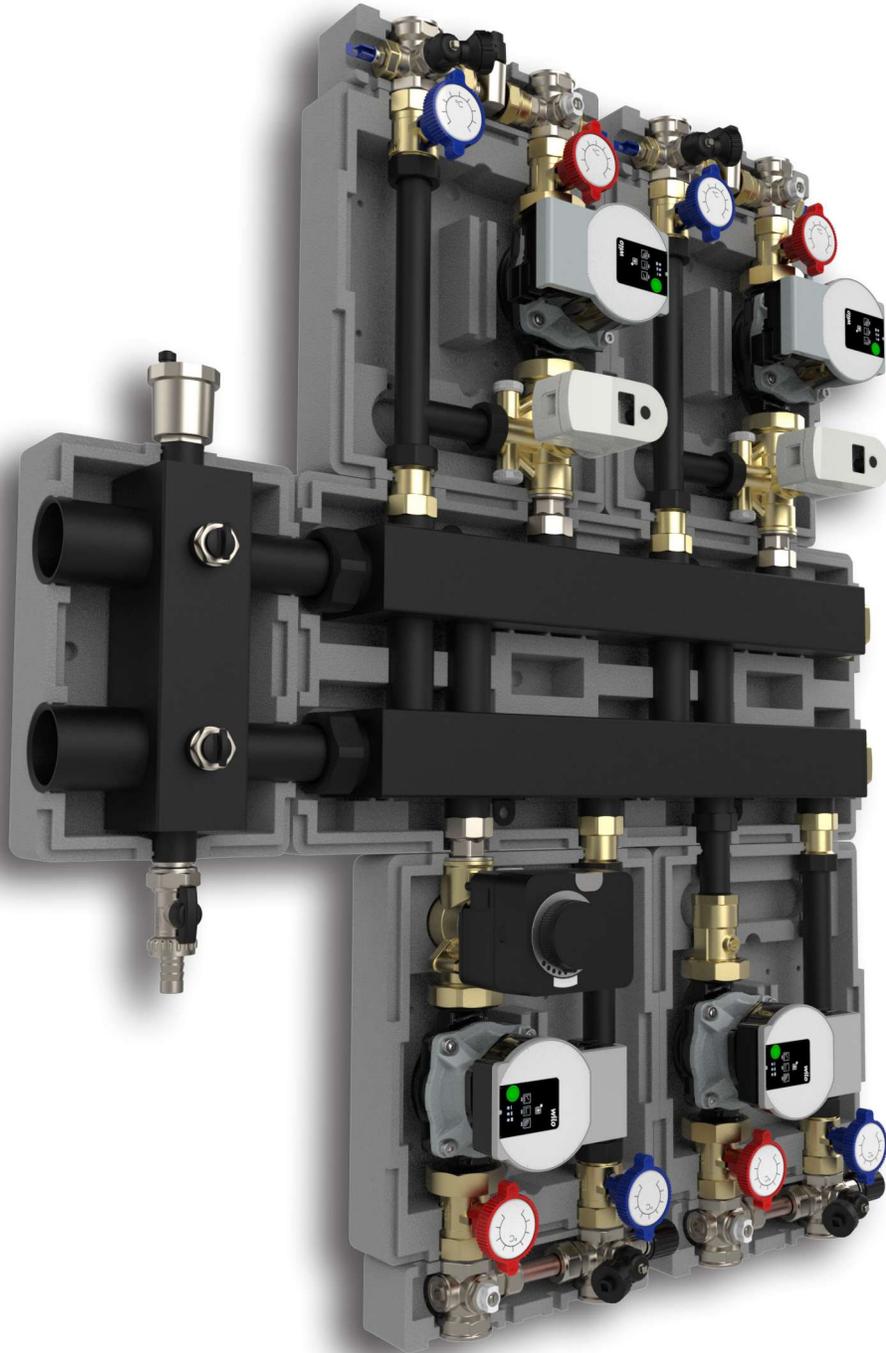


VARIMIX

Sistema modulare ad alta portata per centrali termiche, adatto a applicazioni in riscaldamento e raffrescamento.

High flow rate modular system for thermal power stations, in heating and cooling applications.



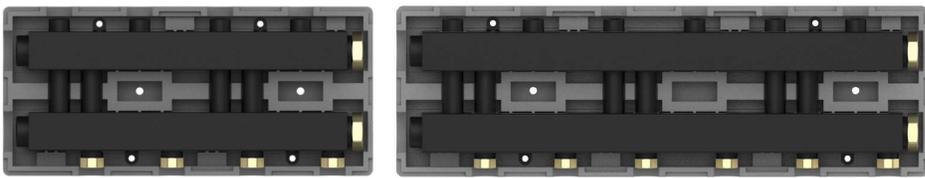
VARIMIX si rinnova completamente! Il nostro sistema modulare ad alta portata per centrali termiche è oggi ancora più flessibile e compatto, specificamente progettato per essere affiancato a pompe di calore e per applicazioni in riscaldamento e raffrescamento.

Con VARIMIX, si può facilmente realizzare una sottostazione di distribuzione, con unità di rilancio e miscelazione, razionalizzando gli spazi.

Il sistema si basa su un numero di componenti che si combinano fra loro in base alle esigenze dell'impianto:

VARIMIX gets a complete makeover! Our modular high-flow rate system for thermal power stations is now even more flexible and compact, specifically designed to be combined with heat pumps and for heating and cooling applications. With VARIMIX, you can easily realise a distribution station, with boosting and mixing units, optimising space.

The system is based around specific components that could be combined according to installation needs based on the application:



Collettore a 2 vie/3 vie:

- 1 attacco di ingresso - 5/7 attacchi di uscita
- Filettature: connessioni laterali G1"1/2 - altre: G1"
- E' possibile collegare 2 collettori tra loro

2-way/3-way manifold:

- 1 inlet connection - 5/7 outlet connections
- Threads: side connections G1"1/2 - others: G1"
- It is possible to connect 2 manifolds together

Kit di miscelazione reversibile con valvola a pistone
Reversible mixing kit with piston valve



- Raccordi a tenuta morbida da G1"
G1" soft seal fittings
- Valvola di non ritorno
Non-return valve
- By-pass secondario
Secondary by-pass
- Interasse pompa 130 mm
Pump OC distance 130 mm
- Valvole a sfera da G1" con termometro integrato
G1" ball valves with integrated thermometer

Kit di miscelazione reversibile con valvola a rotore
Reversible mixing kit with rotor valve



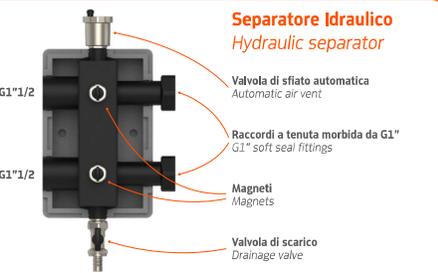
- Raccordi a tenuta morbida da G1"
G1" soft seal fittings
- Valvola di non ritorno
Non-return valve
- By-pass secondario
Secondary by-pass
- Interasse pompa 130 mm
Pump OC distance 130 mm
- Valvole a sfera da G1" con termometro integrato
G1" ball valves with integrated thermometer

Kit di distribuzione diretta reversibile
Reversible direct distribution kit



- Raccordi a tenuta morbida da G1"
G1" soft seal fittings
- Valvola di non ritorno
Non-return valve
- Valvola di intercettazione
Shut-off valve
- Interasse pompa 130 mm
Pump OC distance 130 mm
- Valvole a sfera da G1" con termometro integrato
G1" ball valves with integrated thermometer

Separatore Idraulico
Hydraulic separator



- Valvola di sfiato automatica
Automatic air vent
- Raccordi a tenuta morbida da G1"
G1" soft seal fittings
- Magneti
Magnets
- Valvola di scarico
Drainage valve

Kit di bilanciamento del circuito secondario
Secondary circuit balancing kit

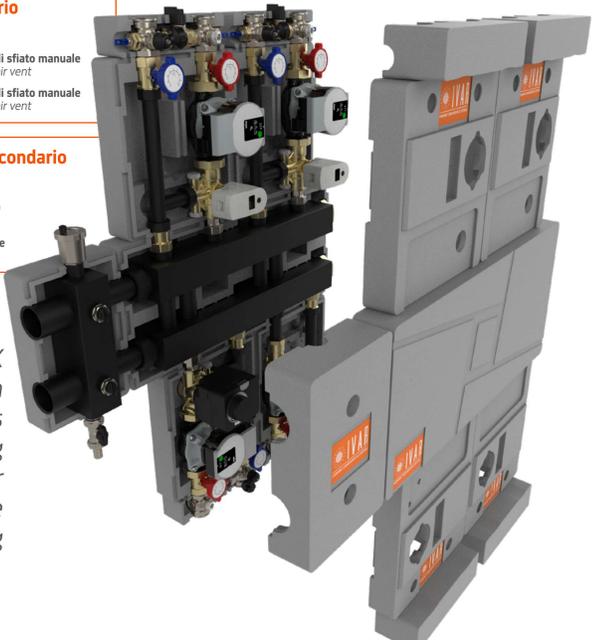


- Valvola di carico/scarico
Filling/drainage valve
- Valvola di sfiato manuale
Manual air vent
- Valvola di sfiato manuale
Manual air vent

By-pass di sovrappressione del circuito secondario
Secondary circuit overpressure by-pass



- Valvola di carico/scarico
Filling/drainage valve
- Valvola di sfiato manuale
Manual air vent



Ogni componente del sistema VARIMIX è abbinabile a un isolamento a contatto che evita la condensa nel caso di impianti di raffrescamento. Per i moduli di miscelazione o rilancio, l'isolamento è disponibile in quattro diverse versioni, a seconda del circolatore.

Each component of the VARIMIX system can be combined with contact insulation that prevents condensation in case of cooling systems. For mixing or booster modules, the insulation is available in four different versions, depending on the circulator.

⊕ PLUS

- **Ideale per abbinamento a POMPE DI CALORE**
- **Perfetto per applicazioni in RISCALDAMENTO e RAFFRESCAMENTO**
- **COMPATTO E FLESSIBILE**
- **REVERSIBILITÀ: il separatore idraulico può essere montato con alimentazione da destra o da sinistra**
- **Possibilità di DISTRIBUZIONE SIA DAL BASSO CHE DALL'ALTO**

- *Ideal for combination with HEAT PUMPS*
- *Perfect for HEATING and COOLING applications*
- *COMPACT AND FLEXIBLE*
- *REVERSIBILITY: the hydraulic separator can be installed with supply from the right or left*
- *It has the option for distribution from above or below*