

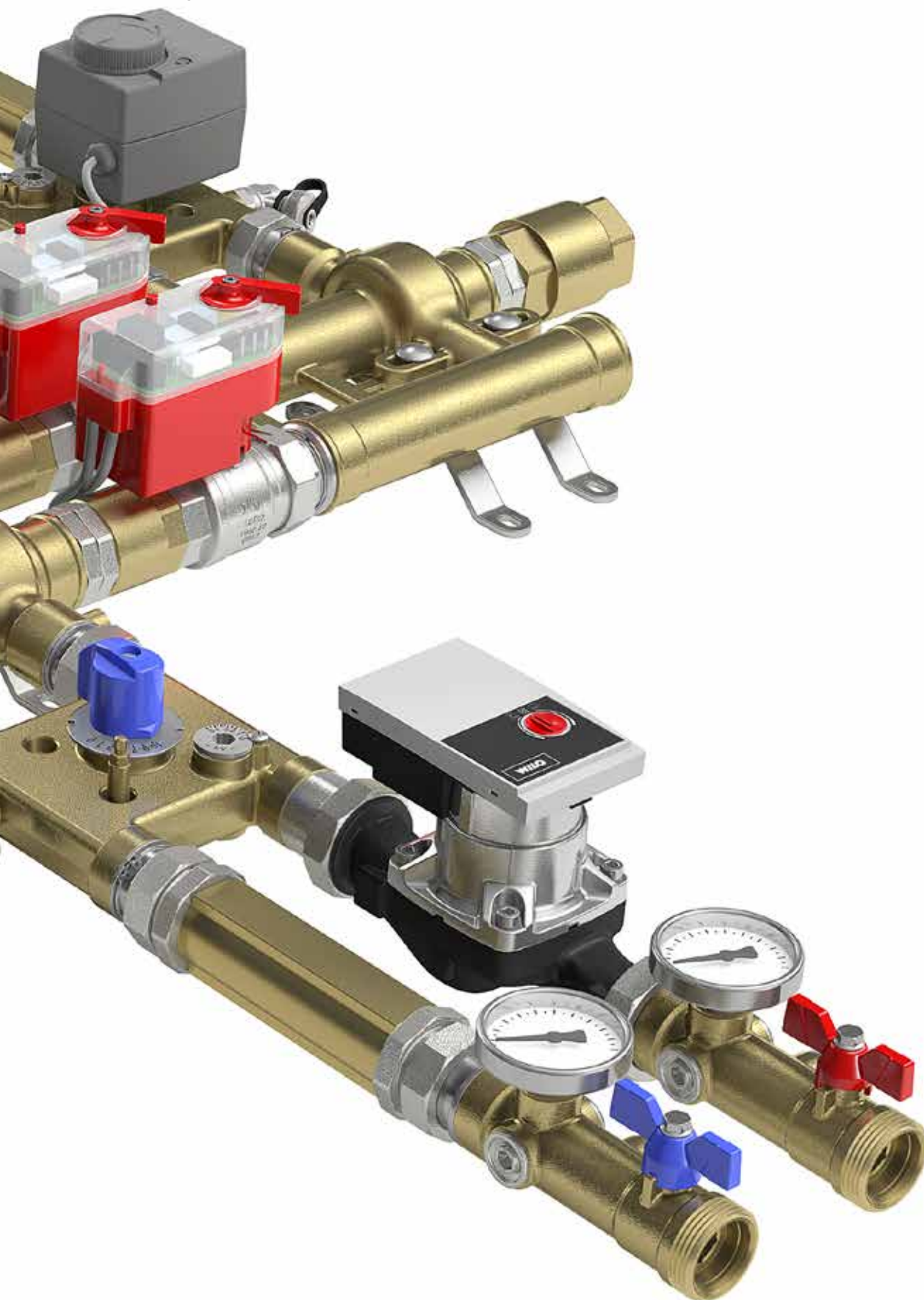
VARIMIX

Sistema modulare per centrali termiche
Modular system for thermal power stations



IVAR

HYDRONIC COMPONENTS & SYSTEMS



MADE IN ITALY





Kit di distribuzione diretta

Direct distribution kit



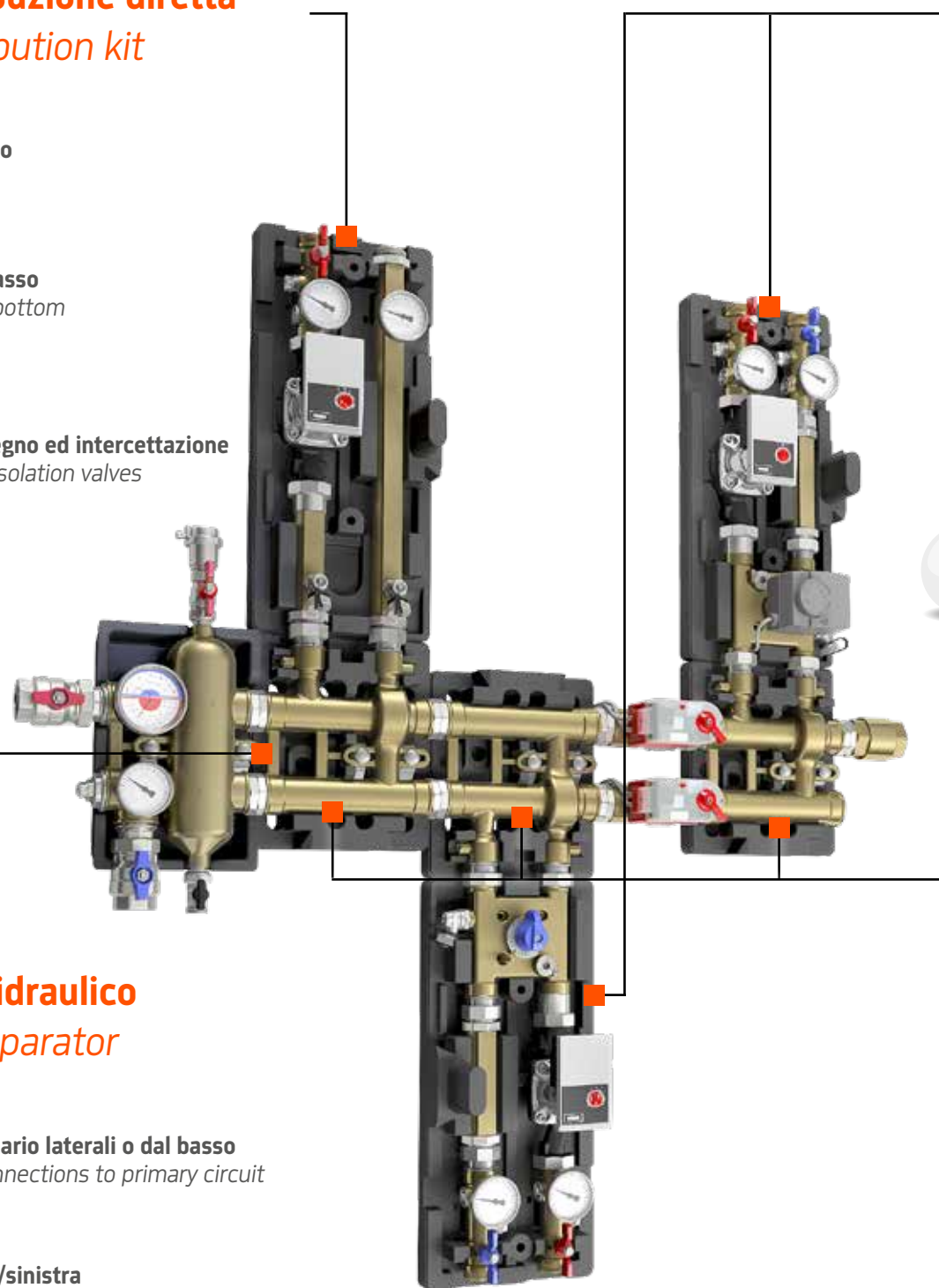
Guscio di isolamento
Insulation shell



Reversibilità alto/basso
Reversibility top or bottom



Valvole di sfiato, ritegno ed intercettazione
Air-vent, check and isolation valves



Separatore idraulico

Hydraulic separator



Connessioni al primario laterali o dal basso
Side- or bottom-connections to primary circuit



Reversibilità destra/sinistra
Reversibility left or right



Valvole di sfiato e spurgo
Air-vent / dirt-drain valves



Kit di miscelazione e distribuzione

Distribution and mixing kit



Guscio di isolamento
Insulation shell



Reversibilità alto/basso
Reversibility top or bottom



Valvola miscelatrice a 3 o 4 vie
3- or 4-way mixing valve



Valvole di sfiato, ritegno ed intercettazione
Air-vent, check and isolation valves



Collettore modulare

Modular manifold



Reversibilità alto/basso
Reversibility top or bottom



Facilità di assemblaggio
Easy assembly



DATI TECNICI

- Max temperatura di esercizio (esclusa pompa): 120 °C.
- Max pressione di esercizio: 10 bar.
- Max portata kit: 3000 l/h.
- Max portata primaria: 4500 l/h.
- Range termometri: 0÷120 °C.



TECHNICAL DATA

- Max operating temperature (pump excluded): 120 °C.
- Max working pressure: 10 bar.
- Max kit flow rate: 3000 l / h.
- Max primary flow rate: 4500 l / h.
- Thermometers' range: 0÷120 °C.



PLUS

- Modularità per un facile assemblaggio adattabile alle diverse esigenze di impianto.
- Reversibilità grazie al separatore idraulico che può essere indifferentemente montato con alimentazione da destra o da sinistra.
- Possibilità di distribuzione sia dal basso che dall'alto.
- Gusci di coibentazione per ciascun kit.

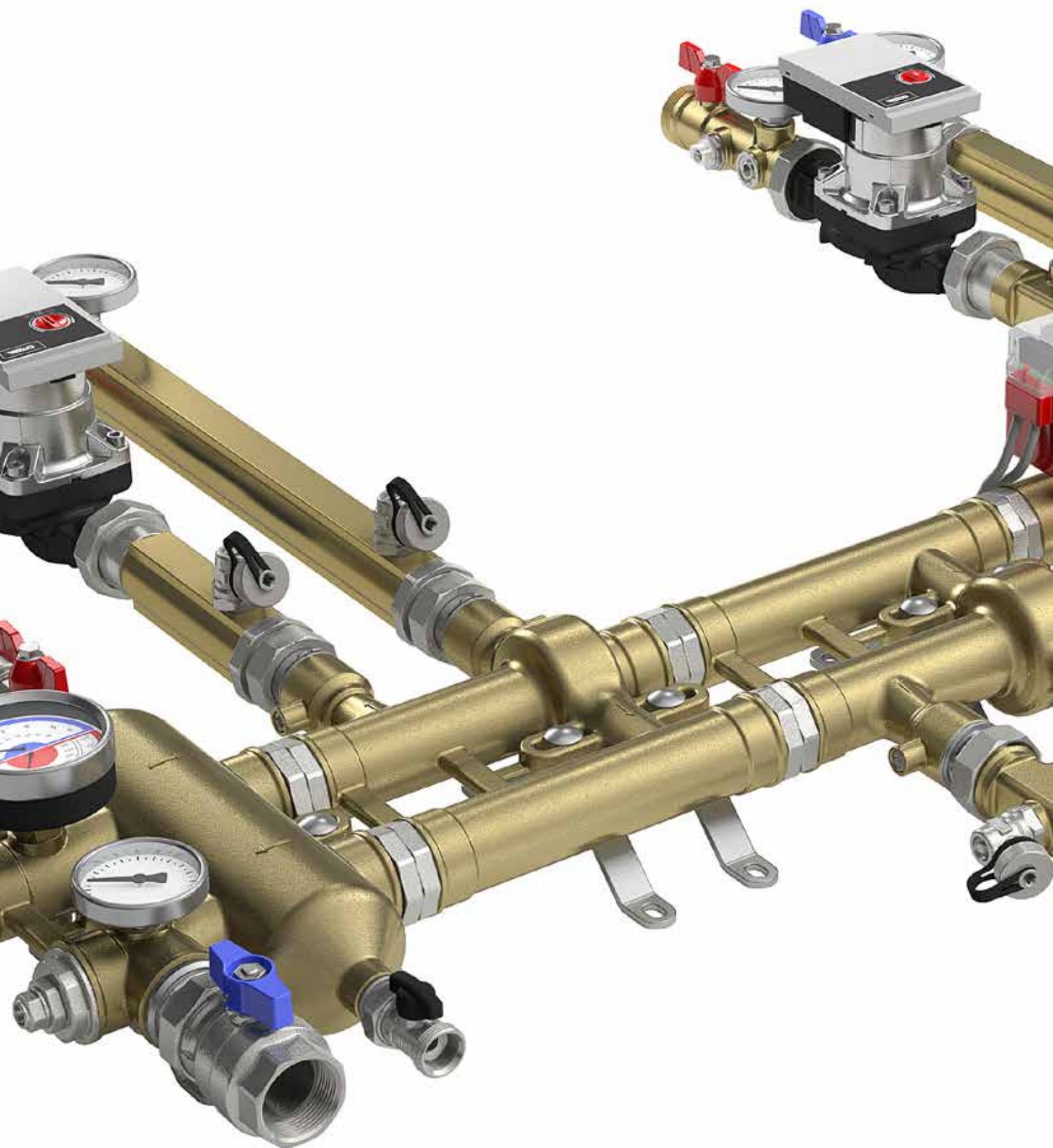


PLUS

- Modularity for an easy assembly which fits different system needs.
- Reversibility, thanks to the hydraulic separator that can be indifferently assembled with generator supply from the right or from the left.
- The water distribution is possible both upwards and downwards.
- Insulation shells available for each kit.

VARIMIX è il sistema modulare che attraverso kit componibili permette la costruzione di una centrale termica con sottostazioni di distribuzione a zone. Grazie ai kit dedicati è possibile distribuire il fluido termovettore sia in alta che in bassa temperatura.

VARIMIX is the modular system that allows the construction of a thermal power plant with substation for multiple zones' distribution, using modular kits. Thanks to these, it is possible to distribute the heating fluid both at high or low temperature.



I.V.A.R. S.p.A.

Via IV Novembre, 181

25080 Prevalle (BS) - ITALY

T. +39 030 68028 - F. +39 030 6801329

www.ivar-group.com - info@ivar-group.com