

UNIFLOOR

Unità di miscelazione e distribuzione per singolo circuito radiante
Mixing and distribution unit for single radiant circuit



**PRODUZIONE
COMPONENTI
IDROTERMICI**



L'unità UNIFLOOR è un sistema compatto per la miscelazione e la distribuzione a impianti radianti di piccole dimensioni. Il miscelatore termostatico mantiene la temperatura di mandata al valore impostato in maniera rapida e accurata. La pompa elettronica ad alta efficienza invia il fluido miscelato alle utenze, fornendo la necessaria prevalenza. Un termostato normalmente aperto garantisce che la pompa funzioni solo quando il fluido di caldaia è a una temperatura sufficientemente alta, ed evita che fluido freddo venga inviato all'impianto radiante. Due valvole di intercettazione agli ingressi semplificano le operazioni di allacciamento e di manutenzione. UNIFLOOR viene fornito installato su telaio metallico con staffe antivibrazione, precablatto alla scatola elettrica, ed è adatto a servire un singolo circuito radiante.

UNIFLOOR is a compact unit for mixing and distribution to small-size radiant systems. A thermostatic mixer quickly and accurately keeps the flow temperature to the desired value. The included high-efficiency electronic circulator pumps the fluid to the users, providing the required pressure head. A normally-open thermostat ensures that the pump works only when the boiler fluid temperature is high enough, thus preventing cold fluid from flowing through the radiant system. Two shut-off valves make set-up and maintenance operations easier. UNIFLOOR comes installed on metal frame, secured to anti-vibration brackets, pre-wired to terminal box, and it is suitable to supply a single radiant circuit.

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

Via IV Novembre, 181

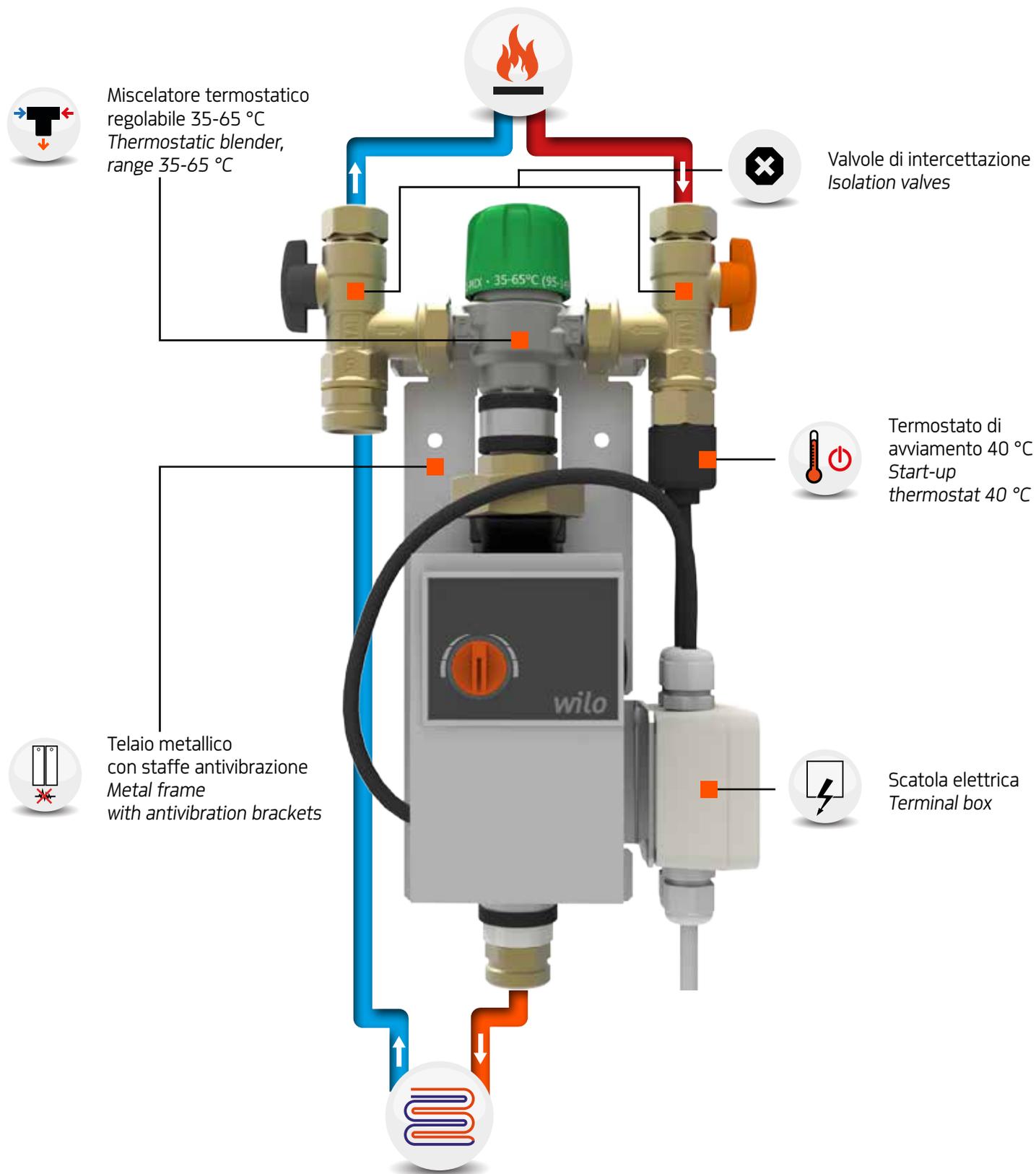
25080 Prevalle (BS) - ITALY

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

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



**MADE IN
ITALY**



Modulo di rilancio con circolatori in linea con i parametri imposti dalla direttiva europea* ErP 2009/125/CE (eco-design dei prodotti che consumano energia).

(* Unione Europea + EFTA (Islanda, Lichtenstein, Norvegia, Svizzera)

Booster module with pumps compliant to the parameters required by the european* directive ErP 2009/125/CE (eco-design of energy-consuming products).

(* European Union + EFTA (Iceland, Lichtenstein, Norway, Switzerland)