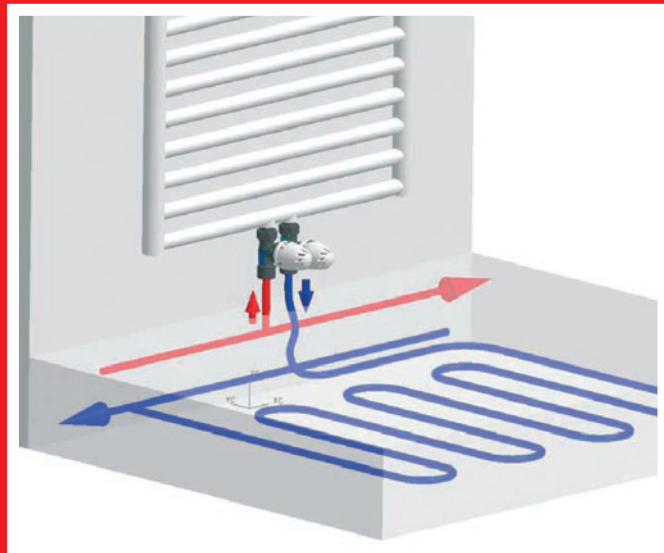


HERZ REGOLATORE DELLA TEMPERATURA DI RITORNO “MINI”

Limitatore della temperatura di ritorno per sistemi radianti combinati con un radiatore



HERZ regolatore della temperatura di ritorno “MINI” è una particolare valvola termostatica utilizzabile al fine di regolare la temperatura dell’acqua di ritorno dai radiatori per riscaldare piccole porzioni di pavimento. Adatta soprattutto per bagni dotati di pavimentazione in ceramica e scaldasalviette.

FUNZIONI

- ☑ Riscaldamento di piccole porzioni di pavimento attraverso la regolazione della temperatura di ritorno del radiatore con temperature di mandata fino a 70 °C.
- ☑ Collegamento radiatore avente valvola e testa termostatica HERZ in mandata e, valvola termostatica con limitatore della temperatura HERZ in ritorno.
- ☑ La testa termostatica HERZ regola il flusso dell’acqua calda in entrata al radiatore secondo la temperatura ambiente desiderata.
- ☑ HERZ regolatore della temperatura di ritorno “MINI”, limita la temperatura di mandata al sistema radiante a pavimento secondo la temperatura impostata.

HERZ Amaturen GmbH

A-1230 Wien · Richard-Strauss-Straße 22

Tel.: +43 (0)1 616 26 31-0, Fax: +43 (0)1 616 26 31-227

E-Mail: office@herz.eu

Info tecniche E-Mail: awt@herz.eu



 L'acqua in uscita dal radiatore alla temperatura impostata sull'HERZ regolatore della temperatura di ritorno "MINI", alimenta la chiocciola sotto al pavimento formata dalla tubazione di ritorno.


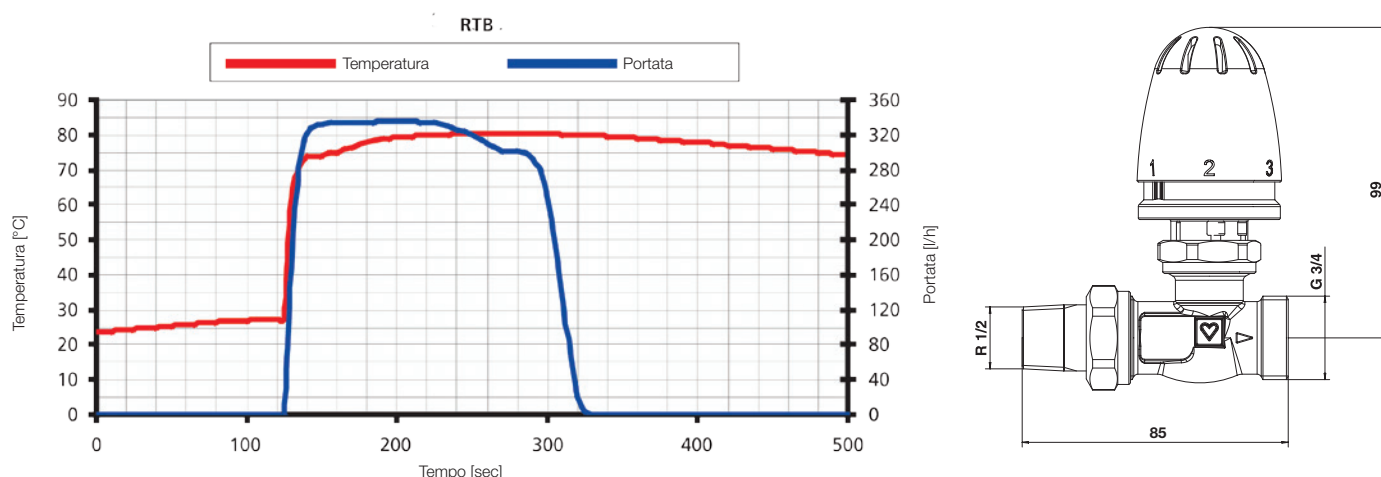
 In caso di necessità il radiatore può essere chiuso agendo manualmente sulla valvola. In questo caso anche il sistema radiante a pavimento viene escluso.

DIAGRAMMA DEI TEMPI DI REAZIONE



Codice	Dimensioni		
1 9201 00	M 28 x 1,5	25-60 °C	HERZ Testa termostatica limitatrice della temperatura di ritorno "MINI" - Bianca
1 9201 41	M 28 x 1,5	25-60 °C	HERZ Testa termostatica limitatrice della temperatura di ritorno "MINI" - Cromata
1 9201 23	1/2"	Set diritto	Limitatore della temperatura di ritorno "MINI" con valvola termostatica HERZ-TS-90
1 9201 24	1/2"	Set a squadra	Limitatore della temperatura di ritorno "MINI" con valvola termostatica HERZ-TS-90

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di mandata massima	70 °C
Campo di regolazione della temperatura ambiente	da 6 °C a 30 °C
Valore limite della temperatura di ritorno	da 25 °C a 60 °C
Impostazione massima del valore della temperatura di ritorno	max. 55 °C
Pressione d'esercizio massima	10 bar
Pressione differenziale massima	0,2 bar
Potenza massima di riscaldamento (Richiesta di calore)	1.000 Watt
Lunghezza massima del circuito di riscaldamento a pavimento	20 m
Qualità acqua secondo ÖNORM H 5195 o VDI-Richtlinie 2035	
Temperatura di lavoro massima consigliata per il sistema radiante	35 °C