



GDC-PTF dx-sx

Gruppo punto fisso DN25

Gamma prodotti

GDC-PTF WID 12

GDC-PTF WID 16

GDC-PTF DID 14

DESCRIZIONE

Il gruppo a punto fisso DN25 GDC-PTF è un sistema a bassa temperatura utilizzato negli impianti di riscaldamento a pavimento. È composto da una valvola miscelatrice a 3 vie regolata da un attuatore termostatico integrato, tramite il quale viene impostata la temperatura che si desidera mantenere costante in mandata.

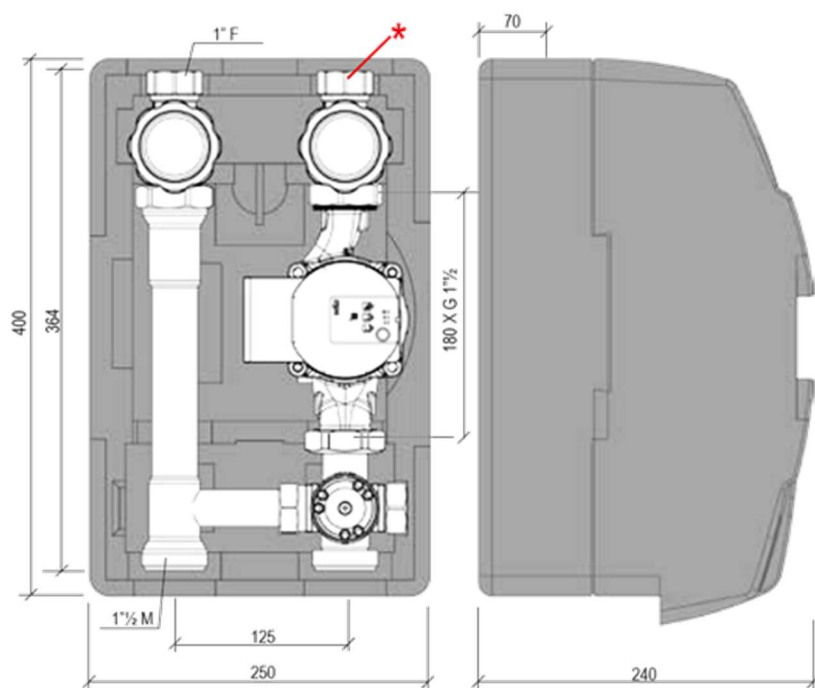
È dotato di un sistema di sicurezza composto da un termostato a contatto applicato in mandata e collegato al circolatore.

In questo modo si assicura lo spegnimento dello stesso nel caso la temperatura superi la soglia impostata.

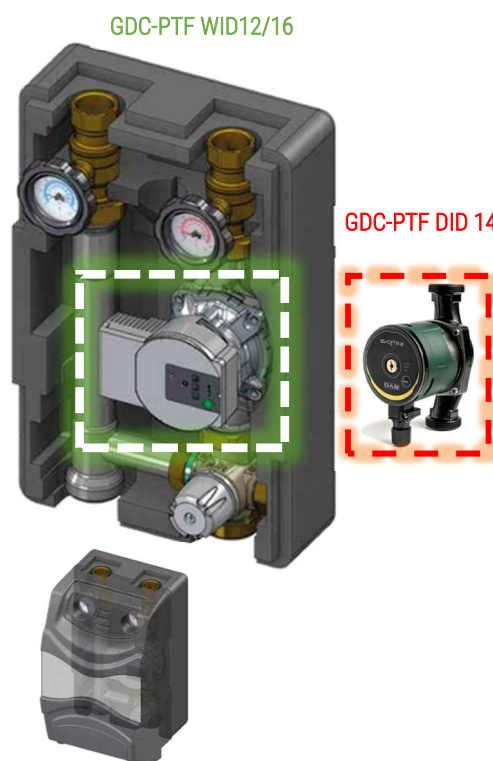
- Unità di controllo e regolazione compatta pronta per l'installazione
- Valvola miscelatrice 3 vie con attuatore termostatico integrato
- Circolatore elettronico, H = 180 mm, Attacchi 1 ½"
- Estrema facilità di manutenzione: controllo e sostituzione del circolatore senza svuotare l'impianto
- Estrema facilità di inversione della mandata da destra a sinistra; può essere effettuata direttamente dall'installatore invertendo le posizioni di: tubo di ritorno, del circolatore, della valvola a sfera e intervenendo sulla valvola miscelatrice
- Valvola a sfera di mandata con valvola di ritegno
- Tenute assicurate da battute piane e guarnizioni
- Isolamento termico in EPP nero 40 g/l.

Le uscite del gruppo sono da 1" F e collegabili a qualsiasi raccordo commerciale.

DIMENSIONI E ATTACCHI



valori espressi in mm



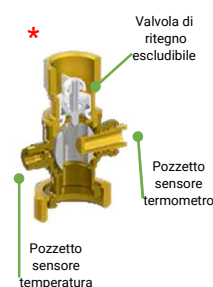
MANDATA DESTRA / SINISTRA



Mandata dx



Mandata sx



DATI TECNICI

Descrizione		U.M.	Valore
ø nominale		DN	25
Attacco	lato impianto	"	1" F
	lato primario	"	1" ½M
Potenza ΔT 20 K		kW	16,3
Portata nominale ΔT 20 K		l/h	700
Temperatura massima		°C	95°C
Range temperatura		°C	25÷55
Pressione massima		bar	6
Materiale isolamento	Tipo		EPP 40g/l
	Spessore	mm	20
	Trasmittanza λ	W/mK	0.036
Materiale valvola di ritegno		°C	Resina acetlica (POM)
Materiale valvola a sfera		%RH	CW614N / CW617N
Materiale guarnizioni			EPDM
Ingombro massimo (imballo)		mm	280x275x440

PERDITE DI CARICO
