

Descrizione

Il gruppo di rilancio viene utilizzato per regolare la distribuzione e la temperatura del fluido termovettore in impianti multipiano e/o multizona.

Viene installato generalmente in impianti di riscaldamento sottopavimento dopo il separatore idraulico.

Il gruppo R002 può essere montato su apposito collettore di distribuzione "andata e ritorno" articolo 785.

Il gruppo viene fornito completo di guscio di coibentazione e staffe di fissaggio e collettori di collegamento.

Vantaggi del gruppo:

- Reversibilità destro/sinistro
- Compatibilità con tutti i collettori con interasse 125 mm. (con guscio Tipo 93)



Caratteristiche tecniche

GENERALI

Fluido d'impiego:	Acqua e soluzioni glicolate
Massima percentuale di glicole:	30%
Pressione massima di esercizio:	10 bar
Scala termometri:	0÷120 °C
Circulatori:	

MATERIALI

Guscio isolante:	EPP
Densità Ver. 93:	40 kg/m ³
Conducibilità Termica Ver. 93:	0,036 W/(m·k) a 10°C

CONNESSIONI

Conessioni superiori:	G 3/4" F - 1" M
Conessioni inferiori:	G 1" 1/2 M

Art. P329 - Circolatore con 2 curve a pressione proporzionale - 2 curve a pressione costante - modalità min-max a velocità fissa:

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Marca:	Taco
Modello:	ES2 25-70/130
Interasse tra gli attacchi:	130 mm
Conessioni:	G 1" 1/2 M
Alimentazione elettrica:	230V - 50/60Hz
Temp. di esercizio:	T. amb. 30°C = 30 ÷ 95°C T. amb. 35°C = 35 ÷ 90°C T. amb. 40°C = 40 ÷ 70°C

Pressione max. di esercizio:	6 bar
Pressione min. alla bocca aspirante:	50°C = 0,3 bar 95°C = 1,0 bar

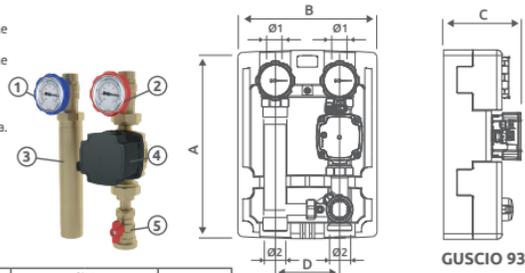
Max. percentuale di glicole:	30%
Grado di protezione:	IP44
Classe energetica (EEI):	≤0.21



Elenco componenti

Gruppo di rilancio per "temperatura diretta alta/bassa" completo di:

1. Valvola a sfera DN20 con connessioni G 3/4" F o G 1" M, volantino blu per allacciamenti delle tubazioni di ritorno e termometro 0-120°C e valvola di ritegno incorporata.
2. Valvola a sfera DN20 con connessioni G 3/4" F o G 1" M, volantino rosso per allacciamenti delle tubazioni di mandata con termometro 0-120°C.
3. Tronchetto in acciaio con estremità filettate G1"1/2M;
4. Circolatore
5. Valvola a sfera DN20 con attacco da G1"1/2 per allacciamento alla tubazione di arrivo da caldaia.



GUSCIO 93

ART.	A		B		C		D	Ø 1		Ø 2
	93	94	93	94	93	94		3/4" F	G 1" M	
R002	350	360	248	270	200	180	125	3/4" F	G 1" M	G 1" 1/2 M