

TR

Bomba circuladora 3 velocidades

As Bombas Circuladoras TR de 3 velocidades são ideais para sistemas de climatização de água fria e quente.

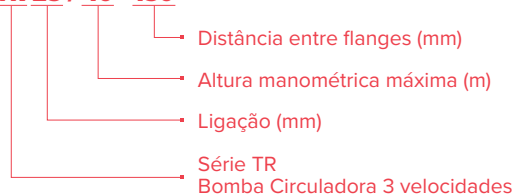
São aplicadas em sistemas de aquecimento por piso radiante com água mista, sistemas de circulação de água quente com energia aerotérmica, sistemas de circulação de água quente solar e em sistemas domésticos de pressurização de água fria e quente.

Apresentam baixo nível de ruído e funcionamento sem fugas. Adequadas para água limpa sem partículas.



Nomenclatura

TR 25 / 40 - 130

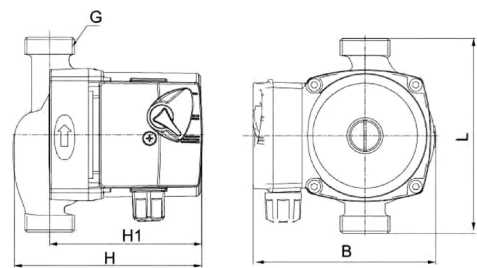


Características

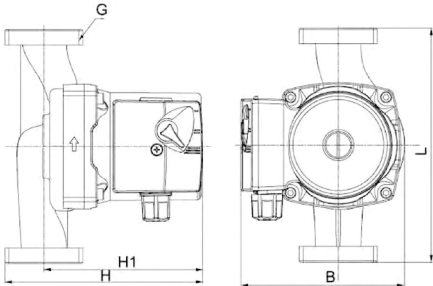
Modelo			TR 25/40-130	TR 25/40-180	TR 25/60-130	TR 25/60-180	TR 25/80-180	TR 32/80-180
Técnicas								
Intervalo de temperatura		°C	2 ~ 110					
Temperatura ambiente		°C	0 ~ 40					
Pressão máxima		bar	10					
Classe de proteção		-	IP42					
Classe de isolamento		-	F					
Instalação		-	Veio motor horizontal					
Material do corpo		-	Ferro fundido					
Elétricas e hidráulicas								
Tensão / Voltagem		-	220V/50Hz					
Distância entre flanges		mm	130	180	130	180		
Altura manométrica máxima		-	4	4	6	6	7.5	7.5
Caudal máximo		m³/h	3	3	3	3	5	6
Condensador		µF	2.5	2.5	3	3	4	4
		Vc	450					
Potência	Vel. 3	W	70	70	100	100	180	180
	Vel. 2	W	50	55	70	70	150	150
	Vel. 1	W	40	40	45	45	90	90
Corrente	Vel. 3	A	0.35	0.35	0.5	0.5	0.85	0.85
	Vel. 2	A	0.25	0.25	0.35	0.35	0.75	0.75
	Vel. 1	A	0.18	0.18	0.2	0.2	0.5	0.5

Dimensões

TR 25/40-130 / TR 25/40-180
TR 25/60-130 / TR 25/60-180



TR 25/80-180
TR 32/80-180



Modelo	H	H1	L	B	G	Ligações	Peso (kg)
TR 25/40-130	125	102	130	123	G1 1/2"	G1 1/2" - G1"	2.60
TR 25/40-180	127	103	180	123	G1 1/2"	G1 1/2" - G1"	2.80
TR 25/60-130	125	102	130	123	G1 1/2"	G1 1/2" - G1"	2.75
TR 25/60-180	127	103	180	123	G1 1/2"	G1 1/2" - G1"	2.90
TR 25/80-180	152	122	180	126	G1 1/2"	G1 1/2" - G1"	3.80
TR 32/80-180	152	122	180	126	G2"	G2" - G1 1/4"	3.80

Curvas de performance

