

Ficha técnica

Bomba de calor Monobloco



Características:

Funcionamento à base de gás refrigerante R290

Smart control através de Wi-Fi

Tecnologia para aquecimento, arrefecimento e AQS



Modelo			HENQ-06TC1	HENQ-012TC1	HENQ-012TC3	HENQ-018TC1	HENQ-018TC3
		V/Ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	380~415/3/50	220~240/1/50	380~415/3/50
Potência aquecimento (A7/6°C, W30/35°C)	Potência aquecimento	kW	3.0~9.1	5.5~15.1	5.5~15.1	7.5~22.1	7.5~22.1
	Consumo	kW	0.65~2.29	1.08~3.9	1.08~3.9	1.5~6.8	1.5~6.8
Potência aquecimento (A7/6°C, W47/55°C)	Potência aquecimento	kW	2.85~8.50	5.0~13	5.0~13	7.0~18.9	7.0~18.9
	Consumo	kW	0.95~2.85	1.75~4.96	1.75~4.96	2.15~7.35	2.15~7.35
Potência arrefecimento (A7/6°C, W47/55°C)	Potência arrefecimento	kW	1.25~5.8	3.65~10.2	3.65~10.2	4.5~17.7	4.5~17.7
	Consumo	kW	0.65~2.35	1.12~4.16	1.12~4.16	1.80~7.30	1.80~7.30
ERP (temp.saída de água a 35°C)		/	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Consumo máximo		kW	3.00	5.50	5.50	7.50	7.50
Intensidade máxima		A	13.50	24.50	10.50	35.00	16.00
Gás refrigerante		/	R290	R290	R290	R290	R290
Caudal		m3/h	1.00	1.80	1.80	3.00	3.00
Nº de ventiladores		/	1	1	1	2	2
Motor do ventilador		/	DC Inverter				
Compressor		/	DC Inverter				
Bomba circuladora		/	Velocidade variável				
Classe IP		/	IPX4				
Potência acústica 1 metro de distância		dB(A)	42	44	44	48	48
Temp. máxima ida ao aquecimento		°C	75	75	75	75	75
Ligações hidráulicas		/	DN 25(1")	DN 25(1")	DN 25(1")	DN 25(1-1/4")	DN 25(1-1/4")
Queda pressão de água (Max.)		kPa	20	25	25	60	60
Temperatura exterior de trabalho (modo aquecimento)		°C	-30~45				
Temperatura exterior de trabalho (modo arrefecimento)		°C	16~45				
Dimensões		mm	1150x419x800	1285x455x930	1285x455x930	1285x455x1350	1285x1350
Peso		kg	90	110	110	145	145