

Ficha técnica

Bomba de calor AQS Seven Duplex R290



COP até 3,9, produção de AQS até 60 °C em modo bomba de calor, gás ecológico de última geração e display LCD com controlo Wi-Fi, integração solar fotovoltaica (PV) e MODBUS RS-485. Ânodo eletrónico de proteção permanente.

Especificações	Uni	HQSOLRS100	HQSOLRS120	HQSOLRS150
Fonte de Alimentação	Hz	220~240V/50Hz		
Capacidade de Aquecimento Ar 20°C/15°C, Temperatura da Água de 15°C a 55°C				
Capacidade de Aquecimento Nominal	kW	1.1	1.1	1.1
COP (EN16147: 2017)	W/W	3.24	3.45	3.56
Classe Energética		A+	A+	A+
Capacidade do depósito	L	100	120	150
Fluido frigorifereco		R290 / 150 g		
Pressão máx. do depósito de água	MPa	0.8		
Material externo		Metal/ ABS		
Material do depósito		Aço inoxidável Duplex		
Compressor	-	GMCC		
Fluxo de ar	m3/h	500		
Descarga de ar		Vertical		
Diâmetro da tubagem de ar	mm	150		
Resistência elétrica	kW	1.6		
Corrente Nominal	A	2.1 + 7.1 (resistência)		
Temperatura padrão de saída de água	°C	55		
Ligações hidráulicas		1/2"		
Dimensão	mm	510 x 1240	510 x 1390	510 x 1615
Peso líquido	kg	45	48	53
Potência sonora a 1 metro	dBa	55		



Consulte sempre o Manual de Instalação e Operação antes de manusear o equipamento.
Para qualquer esclarecimento técnico, contacte-nos através do e-mail: geral@henq.pt

Ficha técnica

Bomba de calor AQS Seven Duplex R290



COP até 3,9, produção de AQS até 60 °C em modo bomba de calor, gás ecológico de última geração e display LCD com controlo Wi-Fi, integração solar fotovoltaica (PV) e MODBUS RS-485. Ânodo eletrónico de proteção permanente.

Especificações	Uni	HQSOLRS200	HQSOLRS299	HQSOLRS500
Fonte de Alimentação	Hz	220 - 240/1/50		
Capacidade de Aquecimento Ar 20°C/15°C, Temperatura da Água de 15°C a 55°C				
Capacidade de Aquecimento Nominal	kW	1.6	1.6	3.82
COP (EN16147: 2017)	W/W	3.7	3.9	4.5
Classe Energética		A+	A+	A+
Capacidade do depósito	L	200	300	500
Fluido frigorigeneo		R290/150g		R32/950g
Pressão máx. do depósito de água	MPa	0.8		0.8
Material externo		Metal/ABS		Aço galvanizado
Material do depósito		Aço inoxidável Duplex		
Compressor	-	GMCC		Panasonic
Fluxo de ar	m3/h	450	450	1200
Descarga de ar		Vertical		
Diâmetro da tubagem de ar	mm	150		
Resistência elétrica	kW	1.60		
Corrente Nominal	A	3.9 + 7.1 (resistência)		5.1 + 7.1 (resistência)
Temperatura padrão de saída de água	°C	55		
Ligações hidráulicas	°C	3/4"		
Dimensão	mm	570 x 1720	650 x 1826	700 x 2320
Peso liquido	kg	66	80	125
Potência sonora a 1 metro	dBa	55		

Nota: Os resultados acima foram testados em temperatura ambiente DB20°C/WB15°C, com temperatura da água de 15°C/saída 55°C. Os dados são apenas para referência. Consulte a placa de identificação da unidade para informações mais específicas.



Consulte sempre o Manual de Instalação e Operação antes de manusear o equipamento. Para qualquer esclarecimento técnico, contacte-nos através do e-mail: geral@henq.pt