

Ficha técnica

Bomba de calor AQS

Alba C R290



Uma Bomba de Calor AQS onde o design encontra a inovação – discreta, elegante e desenhada para o conforto moderno.

Especificações		Unidade	HQABGDC200	HQABGDC300
Fonte de alimentação			220-240V~, 50Hz	
Volume		L	193	295
Capacidade de aquecimento*		W	1620	1620
Consumo de potência nominal*		W	374	374
COP nominal*			4.32	4.32
Capacidade de aquecimento**		W	1170	1170
Consumo de potência nominal**		W	315	315
COP nominal**			3.71	3.71
Potência de entrada	Potência máxima de entrada da bomba de calor	W	680	
	Compressor	W	1500	
	Potência máxima de entrada	W	2180	
Corrente máxima		A	9.50	
Refrigerante		GWP	R290(3)	
Volume de carga		kg	0.15	
Pressão máxima de trabalho do refrigerante		MPa	0.8/3.20	
Pressão máxima do depósito		kPa	800	
Proteção contra corrosão			Ânodo eletrónico de titânio	
Nível de ruído***		dB(A)	52	
Material do depósito			Aço inoxidável	
Classe energética			A++/A+	A++/A+
Classe de proteção			IPX1	



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

Alba C R290



Especificações	Unidade	HQABGDC200	HQABGDC300
Temp. máxima da água (apenas bomba de calor)	C°	65	
Espessura do isolamento	mm	50	
Serpentina solar incluída		Não	Não
Caudal de ar nominal	m³/h	320	
Diâmetro da ligação do tubo de ar	mm	160	
Comprimento máx. do tubo de ar (entrada + saída)	m	20	
Intervalo de funcionamento	C°	-7~43	
Dimensões líquidas	mm	592 x 565 x 1738	678 x 651 x 1897
Dimensões da saída de ar	mm	160	160
Dimensões da embalagem	mm	630 x 578 x 1935	720 x 720 x 2094

* O COP foi determinado sob condições de teste com uma temperatura ambiente de 20°C/15°C (seco/húmido) e aquecimento de água de 10°C a 55°C. ** O COP foi determinado sob condições de teste com uma temperatura ambiente de 7°C/6°C (seco/húmido) e aquecimento de água de 10°C a 55°C. *** O nível de ruído foi medido à uma distância de 1 metro (do termoacumulador durante o ensaio de ruído), em conformidade com a norma EN12102.



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