

## BOMBAS DE CALOR A.Q.S. ALL IN ONE

# 160L



**NOVA CAPACIDADE DISPONÍVEL  
160L**

Bomba de Calor A.Q.S do tipo Mural  
Depósito Vitrificado  
Classe Energética A+  
Wifi Incluído  
Refrigerante R290

**HC-HP160VT**

# Bombas Calor com Depósito A.Q.S. de 160L



MODELO			AXHW-11/160LT
Capacidade de Aquecimento Nominal*	kW	1,1	
Perfil de Carga ****		L	
Nível de Potência Sonora*****	dB(A)	55	
Alimentação	V/Ph/Hz	220-240/1/50	
Potência Nominal	W	2100	
Corrente Nominal	A	2.18 +6.8 (e-heater)	
Temperatura Máx. Água (sem usar backup)	°C	65	
Temperatura Máx. Água	°C	75	
Ajuste de Temperatura	°C	10-75	
Produção de AQS*	L/H	23,6	
Intervalo de Temperatura de Funcionamento	°C	-7~43	
Máx. Pressão de Descarga	bar	30	
Máx. Pressão de Aspiração	bar	10	
Compressor (Marca/ Tipo/ Modelo)	GMCC/Rotary/RDSK57V11E		
Refrigerante		R290	
Carga de Refrigerante	g	150	
Motor (Tipo/ W/ RPM)		Asynchronous motor/40/900	
Fluxo de Ar	m3/h	250	
Diâmetro de tubagem	mm	160	
Máx. Pressão do Tanque	bar	10	
Interior do Tanque - Material		Vitrificado	
Interior do Tanque - Espessura (mm)		1,8	
Interior do Tanque - Isolamento		Poliurethane	
Interior do Tanque - Espessura do Isolamento (mm)		50	
Exterior do Tanque - Material		Aço Galvanized	
Exterior do Tanque - Espessura (mm)		0,5	
Espessura do Revestimento da Tampa (mm)		0,05	
Cores do Tanque		white, silver	
Saída de Água Quente	pol	G 3/4	
Entrada de Água Fria	pol	G 3/4	
Tub. de Drenagem da Água	pol	G 3/4	
Condensação de Água	pol	G 1/2	
Material Bobina		Microchannel	
Protecção UI (IP xx)	IP	IPX1	
Volume Tanque	L	160	
Dimensões	mm	φ510x1700	
Dimensões da Embalagem	mm	570x570x1800	
Peso Líq.	Kg	73	
Peso Bruto	Kg	83	

(\*) Com base nas seguintes condições: - Aquecimento: Temperatura ambiente 20°C/15°C, Temperatura da água de 15° a 55°C.  
 (\*\*) Com base na ERP(EN16147) estágio A, aquecimento da temperatura da água de 10°C a 53°C.  
 (\*\*\*) Com base na ERP(EN16147) Estágio B  
 (\*\*\*\*) Com base na ERP(EN16147) estágio C com perfil de carga M/L/XL/XXL  
 (\*\*\*\*\*) De acordo com a EN12102

Os dados e informações apresentados nesta tabela são meramente indicativos e podem variar sem aviso prévio.  
 Os dados presentes na placa do equipamento deverão prevalecer.