



Bombas Calor con Depósito A.C.S. 300L

MODELO		AXHW-11/160LT
Capacidad de Calefacción Nominal*	kW	1,1
Perfil de la Carga ****		L
Capacidad de Calefacción (7/6°C)**	kW	0,86
Tiempo de Calefacción (7/6°C)**	H	7,8
COP (7/6°C)****	W/W	2,86
Efic. energética ACS (smart=0) %****		118.6%
Clase Energética (7/6°C)****		A+
Entrada de Energía Standby (7/6°C)***	W	26
Capacidad de Calefacción (20/15°C)**	kW	1.06
Tiempo de Calefacción (20/15°C)**	H	6,4
COP (20/15°C)****	W/W	3.4
Efic. energética ACS (smart=0) %****		141.2%
Clase Energética (20/15°C)****		A+
Consumo de Energía Standby (20/15°C)***	W	23
Nivel de Potencia de Sonido*****	dB(A)	55
Alimentación	V/Ph/Hz	220-240/1/50
Potencia Nominal	W	2100
Corriente Nominal	A	2.18 +6.8 (e-heater)
Temperatura Max. del Agua (sin usar backup)	°C	65
Temperatura Max. Agua	°C	75
Ajuste de Temperatura	°C	10-75
Producción de ACS*	L/H	23,6
Rango de Temperatura de Funcionamiento	°C	-7~43
Max. Presión de Descarga	bar	30
Max. Presión de Aspiración	bar	10
Compresor (Marca/ Tipo/ Modelo)		GMCC/Rotary/RDSK57V11E
Refrigerante		R290
Carga de Refrigerante	g	150
Motor (Tipo/ W/ RPM)		Asynchronous motor/40/900
Flujo de Aire	m3/h	250
Diámetro de tubería	mm	160
Max. Presión del Tanque	bar	10
Interior del Tanque - Material		Enamel
Interior del Tanque - Espesura (mm)		1,8
Interior del Tanque - Aislamiento		Polyurethane
Interior del Tanque - Espesura del Aislamiento (mm)		50
Exterior del Tanque - Material		galvanized steel
Exterior del Tanque - Espesura (mm)		0,5
Espesura do Revestimiento de la Tampa (mm)		0,05
Colores del Tanque		white, silver
Salida del Agua Caliente	inch	G 3/4
Entrada del Agua Fría	inch	G 3/4
Tub. de Drenaje del Agua	inch	G 3/4
Condensación del Agua	inch	G 1/2
Material Bobina		Microchannel
Protección UI (IP xx)		IPX1
Volumen del Tanque	L	160
Dimensiones	mm	φ510x1700
Dimensiones del Embalaje	mm	570x570x1800
Peso Neto	Kg	73
Peso Total	Kg	83

(*) Basado en las siguientes condiciones: - Calefacción: Temperatura ambiente 20°C/15°C, Temperatura del agua 15° a 55°C.

(**) Basado en ERP(EN16147) Fase A, calentamiento de la temperatura del agua de 10°C a 53°C.

(***) Basado en ERP (EN16147) Fase B

(****) Basado en ERP(EN16147) Fase C con carga perfil M/L/XL/XXL

(*****) Según EN12102

Los datos y la información presentados en este cuadro son meramente indicativos y pueden variar sin previo aviso. Deben prevalecer los datos de la placa de características del equipo.