

BOMBA DE CALOR A.Q.S

B150 Litros B200Litros B300Litros



DADOS TÉCNICOS	B150L	B200L	B300L
Potência Térmica (15-55°C T.amb 20/15°C)	2.02	2.02	2.02
Potência Resistência Elétrica (kW)	1.5	1.5	1.5
COP (T.amb 20°C) EN16147	4,12	4,12	4,12
Potência Consumida (W)	490 (+1500)	490 (+1500)	490 (+1500)
Corrente Nominal (A)	2.16 (+6.5)	2.16 (+6.5)	2.16 (+6.5)
Corrente Máxima (A)	3.2 (+6.5)	3.2 (+6.5)	3.2 (+6.5)
Alimentação Elétrica (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
Potência Máx. Consumida (W)		490 + 1500	
Caudal de Ar (m3/h)	450	450	450
Temperatura Máx A.Q.S. (°C) Sem Resistencia	60	60	60
Temperatura Máxima Água (°C)	70	70	70
Temperatura Mínima Água (°C)	5	5	5
Potência Sonora (dB/A)	55	55	58
Nível de proteção	IPX1	IPX1	IPX1
Classe Energética	A+	A+	A+
Perfil de Consumo	L	L	XL
Eficiência energética (%)	111	111	111
ACUMULADOR Volume (lts)	150	200	300
Nº Permutadores Serpentina	-	-	-
Construção	Aço Inoxidável	ALSI304	
Pressão Máx. Funcionamento (MPa)	1,0	1,0	1,0
Pressão Nominal Funcionamento MPa)	0,6	0,6	0,6
CIRCUITO FRIGORÍFICO			
Tipo de Compressor	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Fluido Frigorigéneo	R134a	R134a	R134a
Quantidade de Fluido Frigoriéneo (g)	800	800	800
Pressão Máxima Sucção (MPa)	1,0	1,0	1,0
Pressão Máxima Descarga (MPa)	2,5	2,5	2,5
PESO E DIMENSÕES Peso líquido (kg)			
A (mm) DIAMETRO	90	95	105
B (mm) DIAMETRO SAIDA AR	Φ560	Φ560	Φ640
C (mm)	Φ177	Φ177	Φ177
D (mm)	40	40	40
E (mm)	935	1125	1230
F (mm)	380	1030	980
G (mm) ALTURA TOTAL	1555	1745	1870
H (mm) ALTURA DA PROTEÇÃO	445	445	475
I (mm)	835	1025	1000
J (mm)	600	600	680
K (mm)	980	1170	1280
L (mm)	32.5	32.5	32.5
M (mm)	35	35	35
N (mm)	-	1080	1230

