

aqua plastic




BOMBA DE CALOR

ALTA PERFORMANCE



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SÉRIE DE TROCADORES DE CALOR PARA PISCINAS

Trocador de Calor para Piscinas		AQ-5	AQ-6	AQ-9	AQ-12	AQ-14	AQ-23
Parâmetro	Temperatura do Ar Operacional (°C)	(-7-43)					
	Condição de Desempenho (Ar 27°C/24,3°C/Água 26,7°C)						
	Capacidade de Aquecimento (kW)	4,3	6,2	9,1	11,2	14,0	22,7
	Capacidade de Aquecimento (Btu)	14620	21080	30940	38080	47600	77180
	Poder Consumido (kW)	0,75	1,05	1,38	1,87	2,64	4,05
	COP	5,7	5,9	6,6	6,0	5,3	5,6
	Capacidade de Aquecimento (Ar 27°C/21,8°C/Água 26,7°C)						
	Capacidade de Aquecimento (kW)	4,2	5,8	8,5	10,5	13,0	21,2
	Capacidade de Aquecimento (Btu)	14280	19720	28900	35700	44200	72046
	Poder Consumido (kW)	0,75	1,02	1,37	1,88	2,60	4,00
	COP	5,6	5,7	6,2	5,6	5,0	5,3
	Capacidade de Aquecimento (Ar 10°C/6,8°C/Água 26,7°C)						
	Capacidade de Aquecimento (kW)	2,7	3,6	5,2	6,7	8,2	13,2
	Capacidade de Aquecimento (Btu)	9180	12240	17680	22780	27880	44880
	Poder Consumido (kW)	0,73	0,95	1,30	1,68	2,34	3,57
	COP	3,7	3,8	4,0	4,0	3,5	3,7
	Fonte de Energia	220-240V-(50/60HZ)					
	Tipo de Revestimento	ABS					
	Ventiladores	1	1	1	1	1	2
	Velocidade do Ventilador (RPM)	850					
	Compressores	1	1	1	1	1	1
	Marca de Compressor (50HZ)	GMCC	GMCC	Hitachi	GMCC	GMCC	Panasonic
	Marca de Compressor (60HZ)	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	Panasonic
Tipo de Compressor	Rotary					Scroll	
Refrigerante	R410A						
Display Digital	LED301						
Conexão de Água (mm)	50						
Volume Sonoro 1m dB(A)	48	50	52	54	54	56	
Volume de Fluxo de Água (m³/h)	1,5	2,2	3,0	4,0	5	7,5	
Perda de Pressão da Água (máx.) kPa	8	9	10	12	12	12	
Medidas (mm)	792.5×310×576.5		976×372×602		976×372×602		1003×455×1248
Imagens	Aparência 	Display LED Inteligente 			Controle de Aplicativo Inteligente com WIFI 		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Todas as bombas de calor acima são com painel frontal de ABS + painel traseiro de metal; 2. Telão LED de 3 botões como a imagem acima com capa à prova d'água; 3. Controle de APP inteligente com função bluetooth; 4. COP elevado (até 6,6); 5. Aquecimento e resfriamento no mesmo equipamento; 6. Descongelamento automático com controle inteligente; 7. Gás R-410A. 						
	Garantia Garantia de um ano para a bomba de calor, garantia de 2 anos para todas as peças sobressalentes						

