

GUPPY EV

BOMBA DE CALOR DE PISCINAS



CARACTERÍSTICAS

- > Unidade silenciosa e com COP até 13,38
- > Unidade com tecnologia full inverter e consumos reduzidos
- > Wifi de série
- > Modo de Aquecimento e Arrefecimento
- > Sistema anticongelamento para temperaturas inferiores a 2°C
- > Carcaça em ABS com tratamento anti-UV
- > Permutador em Titânio
- > Comando de controlo amovível e com controlo horário

MODELO			GUPPY EV 70	GUPPY EV 90	GUPPY EV 120	GUPPY EV 150	GUPPY EV 200	GUPPY EV 260
Referência			CE017	CE018	CE019	CE020	CE021	CE022
Volume de Piscina			20-35 m³	25-40 m³	35-50 m³	50-70 m³	60-80 m³	80-110 m³
Ar 26°C Água 26°C	Capacidade	[kW]	7,56~2,26	10,40~2,48	12,5~2,89	15,6~3,61	20,8~4,86	26,1~6,51
	Potência absorv.	[kW]	1,12~0,17	1,50~0,19	1,82~0,216	2,25~0,27	3,04~0,37	4,31~0,58
	Intensidade absorv.	[kW]	4,92~0,76	6,59~0,85	7,99~0,97	9,88~1,21	13,2~1,61	18,7~2,52
	COP		13,31~6,74	13,33~6,93	13,38~6,87	13,37~6,93	13,28~6,84	11,22~6,06
Ar 15°C Água 26°C	Capacidade	[kW]	5,60~1,67	7,70~1,83	9,37~2,17	12,48~2,88	15,60~3,59	20,02~4,93
	Potência absorv.	[kW]	1,18~0,23	1,58~0,25	1,90~0,30	2,53~0,40	3,17~0,50	4,40~0,70
	Intensidade absorv.	[kW]	5,18~1,01	6,94~1,1	8,34~1,34	11,11~1,79	13,78~2,17	19,13~3,04
	COP		7,26~4,75	7,32~4,87	7,23~4,93	7,24~4,93	7,14~4,92	7,01~4,55
Ar a 35 °C - Água a 27 °C	Capacidade	[kW]	3,64~2,17	5,39~2,38	5,00~2,80	6,8~4,2	8,2~5,1	10,8~6,64
	Potência absorv.	[kW]	1,00~0,43	1,42~0,43	1,43~0,598	1,94~0,887	2,35~1,091	3,51~1,37
	Intensidade absorv.	[kW]	4,39~1,93	6,24~1,93	6,28~2,68	8,52~3,98	10,2~4,74	15,3~5,96
	EER		5,01~3,63	5,59~3,79	4,68~3,5	4,74~3,51	4,67~3,49	4,84~3,08
Alimentação	V / Hz	220-240V~ / 50Hz						
Consumo Máximo	kW		2,2	3,0	3,7	4,0	5,0	5,3
Corrente Máxima	A		9,8	13,3	16,4	17,7	22,2	23,5
Gama de temperaturas	°C	Aquecimento: 15°C - 40°C Arrefecimento: 8°C - 28°C						
Gama de temp., amb., de funcionamento	°C	-10°C~43°C						
Caudal de Água	m³/h		2,5	3,3	4,0	5,3	6,7	8,7
Refrigerante		R32						
Dimensões da Embalagem	mm		930x380x740			980x400x785		1170x485x840
Dimensões da Unidade	mm		880x320x605			930x340x650		1130x410x710
Peso bruto	kg		48	51	53	55	55	80
Peso líq.	kg		39	41	43	45	45	70
Ruído a 1 m	dBA		38~46	39~47	40~48	41~50	42~51	43~52
Ruído a 10 m	dBA		19~27	20~28	21~29	23~31	24~33	26~34
Tipo de compressor		Rotativo						
Marca do compressor		GMCC						
Permutador de calor		Titânio						
Função		Modo: Aquecimento / Arrefecimento / Fixo / Eco Silêncio						