



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					