

● Aquecimento de águas > Bombas de calor para piscinas > Serie JSP



Características

- Tecnologia de inversor DC
 - Compressores DC rotativos duplos
 - Ventilador CC
- Altos coeficientes de desempenho (COP) em diferentes condições de temperatura
- Sistema trocador de titânio Soft Start
- Conexão Wi-Fi: conecte o dispositivo de qualquer lugar através de um simples aplicativo e um smartphone ou tablet
- Temperatura mais estável: Quando a temperatura desejada é atingida, a bomba não para, funciona com uma frequência mais baixa para manter o conforto
- Operação de -15°C a 46°C
- Três modos de operação:
 - Boost o Turbo, Silent o Nocturno, Smart o Estándar
- Baixo nível de som
- Caixa de plástico ABS
- Caso de proteção

Especificações

MODELO		JSP08VN	JSP12VN	JSP15VN	JSP23VN	JSP29VN	JSP34VN
EAN		8435666506788	8435666506795	8435666506801	8435666506818	8435666506825	8435666506832
AQUECIMENTO							
Ar 26°C/ Água 26°C Humidade 80%	Capacidade	kW	1,6~7,7	2,7~11,6	3,4~14,8	4,8~21,6	7,7~33,2
	Potência de entrada	kW	0,13~1,24	0,18~1,81	0,23~2,36	0,33~3,42	0,54~5,27
	COP		6,02~12,6	6,27~14,8	6,15~14,62	6,36~14,55	6,11~14,6
	Capacidade 100% em Modo Boost	kW	7,7	11,6	14,8	21,6	33,2
	COP em Modo Boost		6,26	6,27	6,15	6,36	6,11
	Capacidade 20%-80% no Modo Inteligente	kW	5,92	8,94	11,44	17,17	25,68
	COP em Modo Smart		7,65	7,84	7,69	7,3	7,64
	Capacidade 0%-50% no modo silencioso	kW	3,7	5,45	7,15	10,6	15,85
Ar 15°C/ Água 26°C Humidade 70%	COP no modo silencioso		10,42	10,45	10,25	10,6	10,18
	Capacidade	kW	1,3~5,5	2,18~8,5	2,86~11,4	3,76~17,2	5,43~21,8
	Potência de entrada	kW	0,15~1,12	0,24~1,63	0,32~2,23	0,42~2,78	0,61~4,18
	COP		4,8~8,66	4,9~9,08	4,9~8,94	5,1~8,95	4,95~8,91
	Capacidade 100% em Modo Boost	kW	5,50	8,5	11,4	17,2	21,8
	COP em Modo Boost		4,80	4,90	4,90	5,1	4,95
	Capacidade 20%-80% no Modo Inteligente	kW	4,08	6,5	8,52	12,56	16,22
	COP em Modo Smart		5,90	5,76	5,76	6	5,82
REFRIGERAÇÃO	Capacidade 0%-50% no modo silencioso	kW	2,55	4,07	5,33	7,85	10,14
	COP no modo silencioso		6,75	6,53	6,53	6,8	6,6
	Capacidade	kW	1,7~3,6	2,4~6	3,2~7,87	4,3~11,5	6,2~15
	Potência de entrada	kW	0,22~0,8	0,33~1,39	0,43~1,78	0,57~2,62	0,82~3,48
	EER		4,48~7,53	4,32~7,34	4,41~7,42	4,38~7,48	4,29~7,54
	Capacidade 100% em Modo Boost	kW	3,6	6	7,87	11,5	15
	EER em Modo Boost		4,48	4,32	4,41	4,38	4,29
	Capacidade 20%-80% no Modo Inteligente	kW	2,88	4,8	6,3	9,2	12
Ar 35°C/ Água 28°C Humidade 80%	EER em Modo Smart		5,60	5,40	5,51	5,48	5,36
	Capacidade 0%-50% no modo silencioso	kW	2,16	3,00	3,94	5,75	7,5
	COP no modo silencioso		6,92	6,65	6,78	6,74	6,60
	Pressão sonora a 1m	dB	39-48	40-49	43-52	45-54	49-56
	Pressão sonora a 10m	dB	20-28	20-28	23-32	25-34	28-36
	Alimentação		230V~1ph 50hz	230V~1ph 50hz	230V~1ph 50hz	230V~1ph 50hz	230V~1ph 50hz
	Faixa de temperatura do ar	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Corrente máxima	A	7,24	8,4	9,6	14,3	31,5
	Fluxo de água	m3/h	2~3	4~6	5~7	7~9	9~12
	Refrigerante e carga		R32/700g	R32/1.100g	R32/1.200g	R32/1.800g	R32/3.100g
	Tipo de compressor					Rotativo	
	Permutador de calor					DC Inverter	
	Direção do ventilador		Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
	Tipo de carcaca		ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
	Juntas de entrada e saída	mm	50 fêmea	50 fêmea	50 fêmea	50 fêmea	50 fêmea
	Dimensões (LxAxP)	mm	860x668x330	986x668x356	986x668x356	1.076x720x426	1.176x822x451
	Dimensões da embalagem (LxAxP)	mm	920x800x380	1.080x800x43	1.080x800x43	1.161x855x490	1.261x957x515
	Peso Líquido/Peso Bruto	Kg	38/45	5 44/54	5 46/56	67/80	90/108