POOLSTAR

CARACTERÍSTICAS

> Tecnologia Full Inverter.
> Novo desenho de painel frontal em alumínio.
> Unidade Reversível.
> Controlo Wifi de série.
> Descongelamento automático por inversão de ciclo.
> Permutador TWISTED TECH® em Titânio.
> Compatível com tratamento salino.
> Garantia total de 3 anos.
> Compressor com garantia 7 anos.
> Serpentina em titânio com 15 anos de garantia contra corrosão.

MODELO			PC-JLP075N	PC-JLP095N	PC-JLP125N	PC-JLP155N	PC-JLP155TN Trifásica	PC-JLP210N	PC-JLP210TN Trifásica
Volume de Piscina			25-40 m3	35-55 m3	45-70 m3	55-85 m3	55-85 m3	75-115 m3	75-115 m3
Referência			BCPINV75100	BCPINV95130	BCPINV125165	BCPINV155210	BCPINV155210T	BCPINV210280	BCPINV210280T
Ar 26ºC Água 26ºC Hr 80%	Capacidade	[kW]	10,21	13,12	16,52	21,01	21,01	28,23	28,42
	Pot. consumo	[kW]	1,47-0,17	1,88-0,22	2,28-0,28	3,03-0,36	3,03-0,36	4,06-0,48	4,08-0,48
	COP		13,54-6,93	13,61-6,98	13,57-6,95	13,56-6,94	13,56-6,94	13,57-6,95	13,59-6,96
Ar 15ºC Água 26ºC Hr 70%	Capacidade	[kW]	7,62	9,73	12,61	15,74	15,74	20,68	20,75
	Pot. consumo	[kW]	1,54-0,23	1,95-029	2,54-0,38	3,18-0,47	3,18-0,47	4,17-0,63	4,18-0,63
	COP		7,58-4,95	7,63-4,98	7,61-4,96	7,57-4,95	7,57-4,95	7,59-4,96	7,59-4,97
Alimentação			Mono 230V / 50 Hz				Tri 380/415V	Mono 230V / 50 Hz	Tri 380/415V
Pot. Máx.		[W]	2,85	3,66	3,93	4,99	4,99	5,96	5,90
Intensidade máxima		[A]	8,85	11,52	14,50	16,41	16,41	18,50	27,10
Gama de temp. de aquecimento			15ºC / 40ºC						
Gama de temp. amb. de funcionamento			-15ºC / 43ºC						
Caudal		[m³/h]	3,50	4,50	5,50	6,50	6,50	9,00	9,00
Refrigerante			R32						
Dimensões da embalagem		[mm]	930x425x660	990x450x760				1154x500x860	
Dimensões		[mm]	840x400x536	896x438x636				1060x485x736	
Peso líq./bruto		[kg]	49/63	57/72	62/77	68/83	68/83	79/96	76/96
Ruído a 1 m		[dBA]	<39-<47	<40-<49	<41-<49	<41-<50	<41-<50	<42-<51	<42-<51
Ruído a 10 m		[dBA]	<20-<28	<21-<30	<22-<31	<23-<31	<23-<31	<24-<33	<24-<33
Tipo de compressor			Rotativo Duplo						
Marca do compressor			Mitsubishi						
Permutador de calor			TWISTED TECH® TITANIO						
Função			Eco & Boost Inverter / Aquecimento / Arrefecimento						
Perdas de carga		[mCH_2O]	1,00	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,20