

# Bomba de Calor Full Inverter para piscina



## A Combinação Perfeita entre Eficiência, Conforto e Sustentabilidade

### Economia sem Precedentes

Com um impressionante Coeficiente de Performance (COP) de 16, nosso aquecedor Full Inverter garante uma economia de energia superior a 35% em comparação com modelos convencionais. Isso significa que, para cada unidade de energia consumida, você recebe até 16 vezes mais calor para sua piscina, transformando-a em uma opção não apenas muito mais eficiente e ecologicamente correta, mas extremamente econômica.

### Design e Instalação Pensados para Você

Com um design compacto e exclusivo, a Bomba de Calor Full Inverter da Tekhouse adapta-se harmoniosamente a qualquer espaço.

O painel touchscreen oferece facilidade sem precedentes na operação e seu cabo de 5 metros de comprimento torna a instalação mais fácil e flexível.



Controle  
pelo App

Tenha total controle da sua bomba pelo celular



## Tecnologia Avançada e Ecológica

Em parceria com a renomada Mitsubishi, desenvolvemos um compressor que se ajusta com precisão ao ventilador, otimizando o desempenho e minimizando o consumo de energia. Além disso, ao utilizar o gás refrigerante R32, reduzimos significativamente o impacto ambiental, proporcionando mais eficiência energética e um passo em direção a um futuro mais verde.

## Conforto em Todos os Climas

A nossa tecnologia anticongelante assegura que o aquecedor opere eficazmente mesmo nas temperaturas mais baixas, garantindo aquecimento estável e confiável da sua piscina em qualquer estação do ano.

# Bomba de Calor Full Inverter

para piscina



CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	XP 25	XP 45	XP 75	XP 120
Capacidade de Aquecimento	BTU/h	6.000 ~ 26.000	10.000 ~ 45.000	16.000 ~ 72.000	22.000 ~ 118.000
Capacidade de Aquecimento	W	1.760 ~ 7.620	2.930 ~ 13.190	4.690 ~ 21.100	6.450 ~ 34.580
Potência Nominal	W	130 ~ 1.100	220 ~ 1.880	360 ~ 3.030	480 ~ 4.300
COP	-	6,93 ~ 16,52	7,01 ~ 16,32	6,96 ~ 16,02	8,04 ~ 16,43
INFORMAÇÕES GERAIS					
Alimentação Elétrica	-	Monofásico 220V / 60Hz			
Potência Máx.	kW	2,053	3,656	4,985	6,932
Corrente Máx.	A	9,33	16,62	22,66	31,5
Disjuntor Mín. de Curva C	A	12	25	32	40
Seção do Cabo Elétrico	mm <sup>2</sup>	2,5	2,5	4,0	6,0
Seção Máx. do Terminal	mm <sup>2</sup>	4	4	4	6
Fluido Refrigerante	-	R32			
Condensador	Shell and Tube	Compartimento em PVC e Tubo em Titânio em espiral			
Direção de Fluxo de Ar	-	Horizontal			
Vazão de Água	m <sup>3</sup> /h	2,5	4,50	6,50	10,00
Diâmetro Nominal dos Tubos	mm	50			
Tipo de degelo	Automático	Ciclo Reverso por Válvula 4 vias			
Faixa de Temp. de Trabalho	°C	-15 ~ 43			
Nível de Ruído	dB(A)	≤ 43	≤ 46	≤ 46	≤ 48
Material das Tampas e Gabinete	-	Plástico ABS			
Grau de Proteção	-	IPX4			
Dimensões do Produto	(L x P x A) mm	864 x 349 x 592	925 x 364 x 642	925 x 364 x 642	1084 x 399 x 737
Dimensões da Embalagem	(L x P x A) mm	930 x 400 x 640	990 x 435 x 760	990 x 435 x 760	1146 x 460 x 862
Peso Líquido	kg	42	53	58	98
Peso Bruto	kg	53	64	69	110

(11) 4375-6555

tekhouse.com.br

loja@tekhouse.com.br

Alameda Juari, 431 - Tamboré  
Barueri/SP Cep 06460-090



Soluções inovadoras para sua casa,  
condomínio ou empresa.