



Bomba de Calor ON/OFF para piscina

Novo Padrão em Aquecimento de Piscinas

Com equilíbrio no consumo de energia e alto desempenho, a bomba de calor IDR foi projetada para residências que valorizam conforto e economia. Assim, você aproveita momentos inesquecíveis na piscina todos os dias, sem preocupação com a conta no fim do mês.

Desenvolvida para quem não abre mão de qualidade, durabilidade e tranquilidade, a IDR é sinônimo de economia no mercado.

Sua tecnologia e design pensados para vocês!

- Formato Rack - Elegante e Compacto
- Painel Digital Inteligente - Praticidade e Modernidade
- Wi-Fi Integrado - Controle pelo App programe horários, ajuste temperaturas e acompanhe o desempenho em tempo real.

Para todas as piscinas



Residências



Academias



Hotéis



Condomínios



Clubes



Parques

Vantagens Exclusivas



Melhor Custo-Benefício

Mais resistente e confiável, oferece desempenho constante com baixa necessidade de manutenção. Garante economia permanente e valorização do investimento.



Gabinete ABS-UV

Resistente ao sol, chuva e maresia, sem perder o visual. O ABS não conduz choque elétrico, garantindo máxima segurança em ambientes externos, como jardins e áreas molhadas.



Compressor Scroll

Tecnologia consagrada no mundo inteiro, garantindo maior eficiência no processo de aquecimento. Mais robusto e menor desgaste das peças, o que resulta em vida útil prolongada e maior confiabilidade para o sistema.



Conectividade Wi-Fi

Controle por aplicativo, de onde quiser. Essa tecnologia oferece comodidade, permite economia personalizada e garante maior autonomia ao usuário.



Grade e Hélice Plásticas

Leves, resistentes e 100% imunes à corrosão. Perfeitas para suportar longos anos de uso em qualquer clima.



Manutenção Acessível

Peças universais de fácil reposição e menos componentes eletrônicos, reduzindo falhas e custos.

Bomba de Calor ON/OFF

para piscina



TABELA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS	Unidades	IDR30	IDR50	IDR65	IDR80	IDR100	IDR120
Capacidade Térmica	BTU	30.000	50.000	65.000	80.000	100.000	120.000
	kCal	7.565	12.602	16.390	21.703	25.216	30.260
Consumo de Energia	kWh	1,70	2,60	3,01	4,30	4,90	5,50
Tensão	220V 1 ~	220V 1 ~	220V 1 ~	220V 1 ~	220V 1 ~	220V 1 ~	220V 1 ~
	220V 3 ~	---	---	220V 3 ~	220V 3 ~	220V 3 ~	220V 3 ~
	380V 3N ~	---	---	380V 3N ~	380V 3N ~	380V 3N ~	380V 3N ~
Frequência	Hz	60	60	60	60	60	60
Disjuntor Mínimo (Curva c)	A (220V Mono)	25	25	32	32	---	---
	A (220V 3F)	---	---	15	25	25	32
	A (380V 3F)	---	---	15	15	25	25
Bitola Mínima do Cabo	mm ² (220V Mono)	2,5	4	4	6	---	---
	mm ² (220V 3F)	---	---	2,5	4	4	4
	mm ² (38-V 3F)	---	---	2,5	2,5	2,5	2,5
COP	---	6,30	6,40	6,30	6,50	6,60	6,80
Vazão de Água	Mínima (m ³ /h)	3	3	4,5	4,5	8	8
	Nominal (m ³ /h)	4	4	6	6	9,5	10
	Máxima (m ³ /h)	8	8	13	13	16	16
Diâmetro da Tubulação	mm	40	40	40	40	50	50
Centro a Centro de Tubo	mm	160	160	200	200	250	250
Nível de Ruído	dB(A)	68	68	71	71	71	71
Compressor	---	Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Condensador	---	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Fluido Refrigerante R22	kg	0,80	0,92	1,10	1,20	1,50	1,50
Área da Piscina	m ²	20	35	40	50	80	90
Volume da Piscina	m ³	30	50	65	80	100	120
Dimensões do Equipamento	Comprim. (mm)	349	364	364	364	399	399
	Largura (mm)	864	925	925	925	1084	1084
	Altura (mm)	592	642	642	642	737	737
Peso do Equipamento	kg	37	43	74	82	89	93

 R. Ettore Soliani, 522 - Indaiatuba/SP - CEP: 13347-394

 (19) 3801-0431

 industek.com.br

 (19) 99868-9098

 vendas@industek.com.br