



## Bomba de Calor Full Inverter para piscina



**Controle pelo App**  
Tenha total controle da sua bomba pelo celular.

## A Tecnologia Full Inverter chegou para sua piscina!

A Bomba de Calor da Industek com tecnologia Full Inverter é a nova geração em climatização de piscinas. Equipada com compressor full inverter, condensador de titânio e ventilador de fluxo horizontal, entrega alto desempenho, economia de energia e funcionamento silencioso, garantindo mais conforto e durabilidade em qualquer aplicação.

Até 50% mais econômica, 10x mais silenciosa e com sistema de descongelamento automático por válvula de 4 vias, mantém a eficiência mesmo em dias frios, operando entre -15°C e 40°C e aquecendo a água de 5°C a 55°C. Seu design em ABS resistente, aliado à espiral de titânio corrugada que aumenta em até 30% a transferência de calor e à válvula de expansão eletrônica que eleva em 20% o COP, torna o equipamento uma das soluções mais completas e confiáveis do mercado.

Outro diferencial é sua versatilidade de instalação: pode ser posicionada tanto acima quanto abaixo do nível da piscina, adaptando-se facilmente a diferentes espaços. Assim, une praticidade, flexibilidade e robustez, atendendo desde residências até empreendimentos que buscam eficiência energética, economia e conforto térmico durante todo o ano.



**Muito mais Econômica**

Ajuste automático da rotação do compressor para mais economia



**Temperatura Constante**

Compressor com rotação variável e contínua



**Muito mais Silenciosa**

10x menor o nível de ruído com fluxo de ar mais suave



**Muito mais Eficiente**

É 50% mais eficiente do que o modelo convencional



**Mais Ecológica e Sustentável**

Utiliza fluido R32, mais eficiente e amigável à camada de Ozônio



**Versatilidade na Instalação**

Pode ser instalada acima ou abaixo do nível da piscina



**Peças com Maior Durabilidade**

Sem o liga/desliga convencional, com menos desgaste.

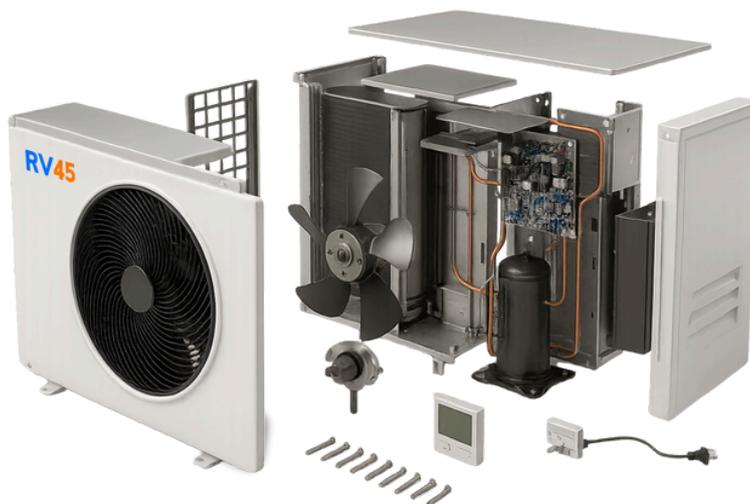


**Tecnologia de Descongelamento**

Permite o funcionamento em dias mais frios

# Bomba de Calor Full Inverter

para piscina



Características	Unidade	RV25	RV35	RV45	RV60
*Capacidade de Aquecimento 1: Temp. Ambiente 26°C / Umidade do Ar: 80% / Temp. Entrada da água 26°C / Temp. Saída da água 28°C					
Capacidade de Aquecimento	BTU/h	25.000	35.000	45.000	60.000
	W	1.760 ~ 7.620	4.008 ~ 12.400	2.930 ~ 13.190	3.810 ~ 16.410
Consumo	W	130 ~ 1.100	170 ~ 1.470	220 ~ 1.880	280 ~ 2.380
COP	W/W	6,93 ~ 13,54	6,98 ~ 13,76	7,01 ~ 13,32	6,89 ~ 13,61
Seção do cabo energia	mm <sup>2</sup>	2,5	2,5	2,5	4,0
Corrente máxima	A	5	6,7	8,5	10,8
Vazão de água	m <sup>3</sup> /h	2,5	3,5	4,5	5,5
Carga de fluido (gás) R32	g (kg)	500 (0,5)	600 (0,6)	700 (0,7)	720 (0,72)
Nível de ruído a 1m / 10m	dB(A)	≤ 47 / ≤ 28	≤ 48 / ≤ 29	≤ 48 / ≤ 29	≤ 49 / ≤ 30
Dimensão	LxPxA (mm)	874 x 360 x 590			
Peso líquido / bruto	kg	34 / 38	37 / 41	43 / 47	45 / 49

Certificado Inmetro: NCC 24.10828 e NCC 23.09950

Características	Unidade	RV75	RV85	RV100	RV120
*Capacidade de Aquecimento 1: Temp. Ambiente 26°C / Umidade do Ar: 80% / Temp. Entrada da água 26°C / Temp. Saída da água 28°C					
Capacidade de Aquecimento	BTU/h	75.000	85.000	100.000	120.000
	W	4.690 ~ 21.100	6.150 ~ 24.800	6.150 ~ 28.150	6.450 ~ 34.580
Consumo	W	360 ~ 3.303	480 ~ 3.550	480 ~ 4.060	480 ~ 4.300
COP	W/W	6,96 ~ 13,03	6,98 ~ 12,81	6,93 ~ 12,81	8,04 ~ 13,44
Seção do cabo energia	mm <sup>2</sup>	4	4	6	6
Corrente máxima	A	13,8	16,1	18,5	19,5
Vazão de água	m <sup>3</sup> /h	≥ 6,5	≥ 9	≥ 9	≥ 10
Carga de fluido (gás) R32	g (kg)	1.000 (1,0)	1.150 (1,15)	1.300 (1,30)	1.500 (1,50)
Nível de ruído a 1m / 10m	dB(A)	≤ 49 / ≤ 30	≤ 50 / ≤ 31	≤ 51 / ≤ 32	≤ 52 / ≤ 33
Dimensão	LxPxA (mm)	1120 x 440 x 745			
Peso líquido / bruto	kg	53 / 61	64 / 72	73 / 78	77 / 80

Faixa de Temperatura Ambiente: -15°C ~ 40°C. Faixa de Temperatura da Água: 5°C ~ 40°C. Diâmetro Nominal dos Tubos. Material das Tampas e Gabinete - ABS. Descongelamento por Válvula 4 vias. Ventilador Inverter com Fluxo Horizontal. Condensador Shell and Tube de Titânio. Compressor Full Inverter.

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

☎️ (19) 3801-0431

🌐 [industek.com.br](http://industek.com.br)

📞 (19) 99868-9098

✉️ [vendas@industek.com.br](mailto:vendas@industek.com.br)

 **INDUSTEK**  
transformando energia em sustentabilidade