

INTEGRAÇÃO PERFEITA



Z350iQ

1 MÁXIMA DISCRIÇÃO

A bomba de calor Z350iQ integra-se perfeitamente nos espaços mais reduzidos. Graças ao seu tamanho bastante reduzido e à sua ventilação vertical, necessita de 3 vezes menos de espaço do que uma bomba de calor padrão. Com a sua ligação hidráulica de 45° e a sua parte superior giratória*, a Z350iQ é um equipamento que se adapta a todas as configurações de instalação. O seu modo «silence» oferece a máxima comodidade na sua experiência de banho



2 EFICÁCIA ASSEGURADA

Com a tecnologia Full Inverter, a bomba de calor Z350iQ ajusta-se inteligentemente às necessidades de aquecimento da piscina, otimizando assim o consumo de energia. A Z350iQ garante também um funcionamento ideal até -7 °C.



3 CONECTIVIDADE INTEGRADA

Com a aplicação Fluidra Pool e a sua interface intuitiva, é possível aceder às funções da bomba de calor Z350iQ remotamente e em qualquer momento através do smartphone. A bomba de calor Z350iQ é evolutiva, graças às atualizações automáticas.





Porquê escolher a bomba de calor ultra compacta Z350iQ?

Ideal para espaços reduzidos e para qualquer configuração. É um equipamento muito discreto, oferecendo um desempenho integral.

Inovação com assinatura Zodiac®.

ADAPTA-SE A QUALQUER CONFIGURAÇÃO

Discreta e engenhosa, a bomba de calor Z350iQ sabe como se manter esquecida em ambiente de qualquer piscina:



A sua parte superior giratória* permite posicionar o ecrã de comando em função da orientação da bomba de calor, para facilidade de utilização.



A sua ligação de saída de água a 45°* e ventilação vertical permitem que a bomba se adapte a várias configurações do espaço, até a integrar-se em espaços mais reduzidos.



- Necessidade de espaço, incluindo espaço livre: 1,7 m².
- Bomba calor tradicional com sopro horizontal > 10 m².

Graças ao **seu tamanho reduzido**, requer três vezes menos espaço do que as bombas de calor padrão.



O DESEMPENHO DA TECNOLOGIA FULL INVERTER

3 MODOS DE FUNCIONAMENTO



BOOST

■ Disfrute de um de banho ideal no início da época e mesmo no inverno até -7°C, graças a uma subida rápida da temperatura.



ÉCO-SILENCE

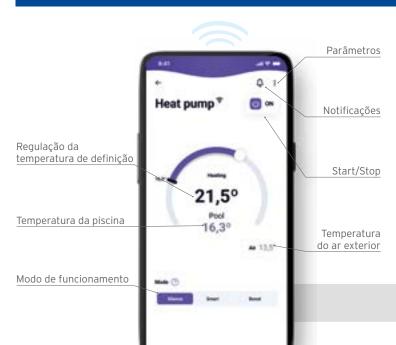
■ Um funcionamento discreto e económico para o prazer de um banho com toda a serenidade.



SMART

Ajusta-se de forma inteligente às necessidades de aquecimento da piscina, otimizando assim o consumo de energia.

CONECTIVIDADE INTEGRADA



Através de um smartphone, com a aplicação **Fluidra Pool, a bomba de calor Z350iQ**

adapta-se a todos os gostos, uma vez que permite **controlar, configurar e consultar** os diferentes modos de funcionamento.

Graças às atualizações da aplicação, a **Z350iQ** beneficia de melhorias contínuas.





App Store



Fluidra Pool é uma aplicação segura e protege a privacidade do utilizador. Cumpre com os standards mais elevados em relação à proteção de dados e segurança (RGPD).

Fabricado em Itália





2 TANQUE DE PISCINA EXTERIOR E INTERIOR ATÉ 95 M³



3 COMPATÍVEL COM TODO O TIPO DE TRATAMENTO DE ÁGUA



LUIDRA

Conectividade integrada

Tecnologia Full Inverter

3 modos de funcionamento (Boost, Smart e co-silence)

A Z350iQ conecta-se à sua rede Wi-Fi e pode ser controlada a partir do seu smartphone através da aplicação Fluidra Pool.

DADOS TECNICOS			
MODELO	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
Norma EN 17645	А	А	А
EN 17645 SCOP	7,1	6,1	6,3
Desempenho:	Ar 28°C / Água 28°C / H	lumidade 80%	
Potência restituída (kW à velocidade máxmín.)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Potência consumida (kW à velocidade máxmín.)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
COP: Coeficiente de desempenho à velocidade máxmín.	5,8 - 10,3	5,4 - 8,8	5,0 - 9,4
Desempenho:	Ar 15°C / Água 26°C / H	lumidade 70%	
Potência restituída (kW à velocidade máxmín.)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Potência consumida (kW à velocidade máxmín.)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
COP: Coeficiente de desempenho à velocidade máxmín.	4,4 - 6,3	4,3 - 5,4	4,3 - 5,0
	Características técnicas		
Volume da piscina recomendado* (m³)	65	80	95
Alimentação elétrica	220-240V / 1N / 50Hz		
Ligação hidráulica	2 ligações PVC Ø40 - 2 reduções PVC Ø40/50 - 2 ligações 45º Ø50		
Capa de hibernação	Sim	Sim	Sim
Pressão acústica à 10m (dB(A)) à velocidade máxmín.	39 - 33	40 - 32	42 - 34
Dimensão em mm (LxPxh)	500 x 500 x 883		

^{*}Valores máximos estimados para uma piscina privada com cobertura isotérmica e utilização de 15 de maio a 15 de setembro.

▶ O COP ou coeficiente de desempenho corresponde à relação existente entre a potência fornecida à água da piscina e o consumo elétrico da bomba de calor. A título de exemplo, um COP de 5 significa que para 1 kWh consumido no contador elétrico, a bomba de calor fornece 5 vezes mais energia à água da piscina, ou seja, 5 kWh. Desta forma, quanto mais elevado o COP, mais o aparelho é eficaz e económico.

Atenção: o COP depende das condições de temperatura (ar e água) e de higrometria.

Ultra compacta, fácil de integrar e eficaz. **A bomba de calor Z350iQ é a solução ideal para todos os espaços pequenos**. O seu desempenho e capacidades permitem-lhe aquecer rapidamente a sua piscina reduzindo os custos de energia e otimizando o espaço.









