

**Z400iQ****ELEGANTE
E DISCRETA**

1 DESIGN ÚNICO

Graças às suas linhas refinadas e ao facto de estar disponível em duas cores, a Z400iQ acrescenta um toque de elegância à sua zona de piscina.

Ideal para zonas junto ao mar, a sua versão com painel dianteiro em **aço inoxidável** é especialmente resistente à corrosão.



2 DISCRIÇÃO ASSEGURADA

Graças ao modo **SILÊNCIO** e à saída de ar vertical, a Z400iQ é uma bomba de calor discreta, tornando-se quase impercetível, até mesmo em espaços reduzidos.

**SILENCE**

3 CONETIVIDADE INTEGRADA

Controlável a partir do seu smartphone, a bomba de calor Z400iQ permite-lhe configurar e consultar o respetivo modo de funcionamento à distância.





PORQUÊ ESCOLHER A BOMBA DE CALOR Z400IQ?

Design único

Disponível nas cores cinzento-alumínio ou cinzento-bege, a **bomba de calor integra-se perfeitamente em todos os ambientes.**

A sua versão em **inox 316L**, adaptada aos ambientes mais exigentes, conjuga uma **elevada resistência** e uma conceção industrial.



Cinzento-alumínio
RAL 9007



Aço inoxidável
de qualidade 316L



SILENCE

Discrição assegurada

As bombas de calor tradicionais com ventilação horizontal necessitam de uma zona desobstruída de vários metros na face dianteira.

A bomba de calor Z400iQ, com a sua **saída de ar vertical**, necessita de 70% menos zona desobstruída⁽¹⁾.

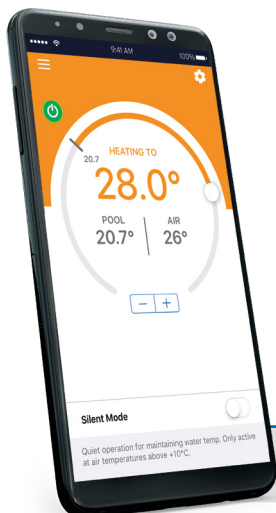
Discreta, enquadra-se perfeitamente em todas as piscinas, incluindo em espaços reduzidos.

A Z400iQ torna-se também quase impercetível, graças à redução da potência sonora em metade no modo SILÊNCIO⁽²⁾.



Conetividade integrada

A Z400iQ liga-se à sua rede Wi-Fi e **pode ser controlada a partir do seu smartphone através da aplicação iAquaLink®**. Desta forma, tem a possibilidade de configurar e consultar à distância os diferentes modos de funcionamento: temperatura da água, aquecimento/arrefecimento, standby, modo silêncio, etc.



iAquaLink®
CONTROL



iAquaLink® 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).

(1) Comparativamente à bomba de calor Z300.

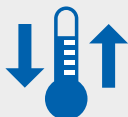
(2) Comparativamente ao modo BOOST.

CARACTERÍSTICAS

Ti²²
TITANE
INSIDE

Duradoura

Permutador em titânio patenteado.



Reversível

Permite uma utilização em qualquer estação, desde o descongelamento intensivo ao arrefecimento da piscina.

iAquaLink[®]
CONTROL

Conectividade integrada

A Z400iQ conecta-se à sua rede Wi-Fi e pode ser controlada a partir do seu smartphone através da aplicação iAquaLink[®].

PARA QUE PISCINAS?

1 PARA PISCINAS ENTERRADAS, SEMIENTERRADAS E ACIMA DO SOLO



2 PISCINAS EXTERIORES E INTERIORES ATÉ 145 M³



3 ADEQUADA A TODO O TIPO DE TRATAMENTO DE ÁGUA



EQUIPAMENTOS DE SÉRIE



Capa de hibernação

DADOS TÉCNICOS

| MODELOS | Z400 MD4 | Z400 MD5 | Z400 MD7 | Z400 TD7 | Z400 MD8 | Z400 TD8 | Z400 MD9 | Z400 TD9 |
|--|---|----------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Desempenhos: Ar 28 °C/Água 28 °C/Humidade 80% | | | | | | | | |
| Potência restituída (kW) | 9,83 | 12,56 | 15,62 | | 18,65 | | 22,05 | |
| Potência consumida (kW) | 1,67 | 2,34 | 3,20 | 2,97 | 3,82 | 3,51 | 4,51 | 4,25 |
| COP médio (Coeficiente de desempenho) | 5,89 | 5,23 | 4,89 | 5,25 | 4,89 | 5,32 | 4,90 | 5,19 |
| Desempenhos: Ar 15 °C/Água 26 °C/Humidade 70% | | | | | | | | |
| Potência restituída (kW) | 7,94 | 9,96 | 12,40 | | 14,80 | | 17,50 | |
| Potência consumida (kW) | 1,61 | 2,26 | 2,95 | 2,87 | 3,52 | 3,54 | 4,16 | 4,07 |
| COP médio (Coeficiente de desempenho) | 4,93 | 4,40 | 4,20 | 4,32 | 4,20 | 4,18 | 4,21 | 4,29 |
| Características técnicas | | | | | | | | |
| Volume de piscina recomendado (m ³)* | Realizar estudo térmico | | | | | | | |
| Alimentação elétrica | 220-240V/1/50Hz | | | 380-400V/3/50Hz | 220-240V/1/50Hz | 380-400V/3/50Hz | 220-240V/1/50Hz | 380-400V/3/50Hz |
| Ligação hidráulica | 1/2 Verbindungsstücke PVC Ø50, zum Kleben | | | | | | | |
| Pressão acústica a 10 m (dB(A)) (Modo Boost/Silent) | 33 / 30 | 34 / 32 | 35 / 32 | 37 / 35 | 33 / 30 | 34 / 31 | 33 / 31 | 35 / 32 |
| Dimensões (CxPxX) mm | 1.030 x 479 x 880 | | 1.030 x 479 x 1.027 | | 1.145 x 509 x 1.027 | | | |

*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 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 por cada 1 kWh de consumo no contador de eletricidade, a bomba de calor fornece 5 vezes mais energia à água da piscina, ou seja 5 kWh. Assim, **quanto mais elevado o COP, melhor o desempenho e a economia do aparelho.**

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

Fáceis de instalar, as bombas de calor Zodiac[®] são a solução ideal para aquecer a sua piscina e utilizá-la com maior frequência ao longo do ano, ao mesmo tempo que poupa na energia.

Quase 80% da energia utilizada para aquecer a sua piscina provém do ar!

3 ANOS
DE GARANTIA

5 ANOS
DE GARANTIA
DO COMPRESSOR

10 ANOS
DE GARANTIA
DO CONDENSADOR
ANTICORROSAO