

**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.



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



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.



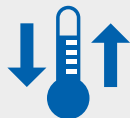
(1) Comparativamente à bomba de calor Z300.

(2) Comparativamente ao modo BOOST.

CARACTERÍSTICAS



DURADOURA
Permutador em titânio patenteado.



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



DESEMPENHOS CERTIFICADOS
A Zodiac® é a primeira fabricante a disponibilizar bombas de calor de piscina com certificação NF PAC.

PARA QUE PISCINAS?

1 PARA PISCINAS ENTERRADAS, SEMIENTERRADAS E ACIMA DO SOLO



2 PISCINAS EXTERIORES E INTERIORES ATÉ 120 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% com certificação NF PAC								
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 (CxPxAl) mm	1.030 x 479 x 880		1.030 x 479 x 1.027			1.145 x 509 x 1.027		

► **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
GARANTIA

5 ANOS
GARANTIA
CONDENSADOR