



A SOLUÇÃO
LIGADO/DESLIGADO
REVERSÍVEL
E SILENCIOSA

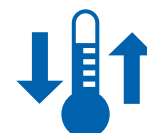


iAquaLink®
COMPATIBLE

PM40

1 FUNCIONAMENTO ATÉ -8 °C DE TEMPERATURA EXTERIOR

Com o seu descongelamento por inversão de ciclo, a PM40 prolonga a época de banho.



INVERSÃO

2 2 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO PARA UM FUNCIONAMENTO SILENCIOSO

Graças ao seu modo «Silence» automático, a bomba de calor PM40 diminui o seu nível sonoro quando a necessidade de potência é reduzida.



SILENCIOSO

3 AMPLA GAMA DE POTÊNCIAS

Com 8 níveis de potência disponíveis, de 3,2 kW a 23 kW*, a gama PM40 é adequada para a maioria das piscinas, das mais pequenas até 190 m^{3**}, em aquecimento como em arrefecimento.

* Ar 15 °C/Água 26 °C/Humidade 70%.

** Volume estimado para uma piscina privada, utilização desde o início de Maio até ao final de Setembro, com uma profundidade média de 1,5 m, tempo de filtração de 14 horas e uma cobertura. Utilizar o configurador do Zodiac para uma estimativa precisa.



GAMA DE
POTÊNCIAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



ECRÃ AMOVÍVEL

PARA QUE PISCINAS?

1 PARA PISCINAS ENTERRADAS, SEMIENTERRADAS E ACIMA DO SOLO



2 PISCINAS EXTERIORES ATÉ 190 M³*



3 ADEQUADO A TODO O TIPO DE TRATAMENTO DE ÁGUA



INFORMAÇÃO TÉCNICA

MODELOS	PM40 MD1	PM40 MD2	PM40 MD3	PM40 MD4	PM40 MD5	PM40 MD7	PM40 MD8	PM40 TD7	PM40 TD8	PM40 TD12
EFICIÊNCIA: AR A 28 ° C / ÁGUA A 28 ° C / 80% HUMIDADE										
Potência devolvida (kW)	4,7	7,5	10,5	11,7	14,7	17,5	22,5	18,5	22,1	31
Potência consumida (kW)	0,9	1,3	1,9	2,1	2,4	3	3,6	3	3,2	4,9
COP médio (coeficiente de desempenho)	5,4	5,7	5,5	5,6	6,2	5,8	6,3	6,3	6,8	6,4
EFICIÊNCIA: AR 15 ° C / ÁGUA 26 ° C / HUMIDADE 70% BOMBA DE CALOR COM CERTIFICAÇÃO NF										
Potência devolvida (kW)	3,2	5,5	7,5	8,5	10,5	12,9	16	13,5	16	23
Potência consumida (kW)	0,8	1,2	1,7	1,9	2,2	2,8	3,5	3,1	3,7	4,8
COP médio (coeficiente de desempenho)	4	4,8	4,4	4,6	4,8	4,6	4,6	4,4	4,4	4,8
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS										
Alimentação eléctrica	230 V / 1 / 50 Hz						400V / 3 / 50Hz			
Ligação hidráulica	União PVC 1/2 - Ø 50 colar									
Pressão sonora a 10 m (dB (A))	32/31	35/33	36/33	38/33	43/41	45/44	44/43	44/41	45/44	
Dimensões (CxPxAm mm)	798 x 293 x 511	958 x 360 x 581	1015 x 370 x 621	1080 x 416 x 708	1077 x 446 x 958	1070 x 416 x 708	1077 x 446 x 958	1077 x 446 x 1258		
Conectividade / Controlo por App	Controlável via app iAquaLink®+utilizando a opção Portal WiFi iQBridge RS**									

* Volume estimado para uma piscina privada, utilização desde o início de Maio até ao final de Setembro, com uma profundidade média de 1,5 m, tempo de filtração de 14 horas e uma cobertura. Utilizar o configurador do Zodiac para uma estimativa precisa.

** Para as bombas de calor PM40 vendidas a partir de 1 de janeiro 2023.

► **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.

Abordáveis e **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!

EQUIPAMENTOS DE SÉRIE



Capa de hibernação



Kit comando afastado

ACESSÓRIOS OPCIONAIS



iQBridge RS

Portal Wi-Fi Plug & Play permitindo a qualquer hora e em qualquer lugar o controlo através da app iAquaLink®+.

3 ANOS
DE GARANTIA

5 ANOS
DE GARANTIA DO COMPRESSOR

10 ANOS
DE GARANTIA DO CONDENSADOR ANTICORROSÃO

© Photo credits: ZODIAC®