

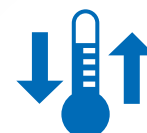


A SOLUÇÃO
LIGADO/DESLIGADO
REVERSÍVEL
E SILENCIOSA

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 140 m³, em aquecimento como em arrefecimento.

* Ar 15 °C/Água 26 °C/Humidade 70%.



GAMA DE
POTÊNCIAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



ECRÃ AMOVÍVEL

PARA QUE PISCINAS?

1 PARA PISCINAS ENTERRADAS, SEMIENTERRADAS E ACIMA DO SOLO



2 PISCINAS EXTERIORES ATÉ 140 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	17,7	22,5	18,5	22,1	32	
Potência consumida (kW)	0,9	1,3	1,9	2,1	2,4	3,2	3,6	3	3,2	5,6	
COP médio (coeficiente de desempenho)	5,4	5,7	5,5	5,6	6,2	5,5	6,3	6,3	6,8	5,7	
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	12,5	16	13,5	16	23	
Potência consumida (kW)	0,8	1,2	1,7	1,9	2,2	2,9	3,5	3,1	3,7	5,1	
COP médio (coeficiente de desempenho)	4	4,8	4,4	4,6	4,8	4,4	4,6	4,6	4,4	4,5	
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS											
Volume de piscina recomendado* (m ³)	< 20	< 30	< 50	< 60	< 70	< 90	< 110	< 80	< 110	< 140	
Alimentação eléctrica	230 V / 1 / 50 Hz							400V / 3 / 50Hz			
Ligação hidráulica	1" 1/2 uniões de PVC Ø50, para colar										
Pressão sonora a 10 m (dB (A))	30/29	32/30	33/30	35/30	40/38	42/41	41/40	41/38	41/40	41/40	
Dimensões (CxPxX)	798 x 293 x 511 mm	958 x 360 x 581 mm	1015 x 370 x 621 mm	1080 x 416 x 708 mm	1078 x 446 x 958 mm	1080 x 416 x 708 mm	1078 x 446 x 958 mm	1080 x 416 x 708 mm	1078 x 446 x 958 mm	1080 x 416 x 708 mm	

* Valores médios estimados para piscina privada com cobertura isotérmica 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 e água) e da higrometria.

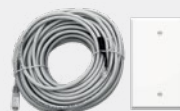
Abordáveis e **fáceis de instalar**, as bombas de calor Zodiac® são a solução ideal para aquecer a sua piscina e utilizá-la com maior frequência ao longo do ano, ao mesmo tempo que poupa na energia.

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

EQUIPAMENTOS DE SÉRIE



Capa de hibernação



Kit comando afastado

2 ANOS
GARANTIA