

BOMBAS DE CALOR PARA PISCINA

Z400iQ



- Diseño único
- Silenciosa y discreta
- Conectividad integrada

DESCRIPCIÓN

- Soplado vertical
- Carcasa de polipropileno y acero galvanizado, pintado con epoxi (cuerpo) o prepintado (panel frontal)
- Pantalla LCD (LED)
- Wifi incorporado con aplicación específica
- Modo de prioridad de calentamiento (control de la bomba de filtración)
- Ventilador de 2 velocidades con modo Silence
- Selección modo Estándar / Silence
- Modo de enfriamiento automático
- Deshielo automático (inversión de ciclo y ventilación forzada)
- Intercambiador de agua de titanio compatible con tratamiento de agua salada
- Compresor de On-Off con paleta rotativa

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Funda de protección
- Kit de drenaje de condensados
- Rácores y juntas PVC 1/2 uniones 40/50
- Pies antivibraciones
- Aplicación gratis

ACCESORIOS OPCIONALES

- Kit de limpieza (PAC Net) - WMA03491

INSTALACIONES

- En el exterior, cerca del local técnico a una distancia suficiente del vaso de la piscina (según la normativa eléctrica vigente).
- Instalar sobre una superficie estable, sólida y nivelada.
- Prever las distancias mínimas entre la bomba de calor y su entorno (plantas, paredes...) según el esquema adjunto.



<145M³

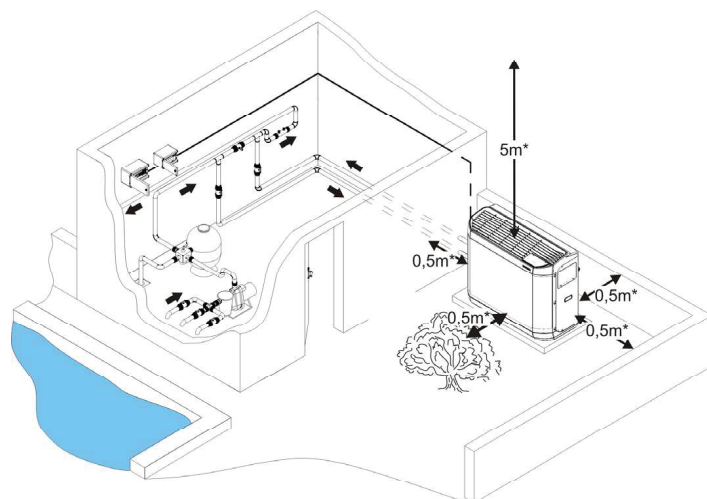
3 AÑOS
GARANTÍA

5 AÑOS
GARANTÍA
COMPRESOR

10 AÑOS
GARANTÍA
CONDENSADOR
CONTRA LA CORROSIÓN



AquaLink
CONTROL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	CL70371	CL70372	CL70373	CL70374	CL70375	CL70376	CL70378	CL70377
Modelo	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
Caudal de agua medio (m³/h)	4	5	6		7		8	
Conexión hidráulica	½ rúcores PVC Ø 50 a encolar							
Alimentación eléctrica	220-240V / 1 N~ / 50Hz			380-400 V / 3N~ / 50 Hz	220-240 V / 1 N~ / 50 Hz	380-400 V / 3N~ / 50 Hz	220-240 V / 1 N~ / 50 Hz	380-400 V / 3N~ / 50 Hz
Intensidad nominal absorbida (A)	6,9	10,1	13,4	6,1	17	7,7	19,4	8,5
Intensidad máxima absorbida (A)	10	15	19	7,4	28	9,2	32	11,4
Cable alimentación*	3 x 2.5			5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5
Fluido frigorígeno	R32		R410A	R32	R410A	R32	R410A	R32
Cantidad fluido frigorígeno (kg)	0,87	0,99	1,45	1,18	1,80	1,59	1,80	1,59
Potencia acústica (dB(A) en Standard / Silence mode)	64 / 61	65 / 63	66 / 63	68 / 66	64 / 61	65 / 62	64 / 62	66 / 63
Presión acústica a 10 m (dB(A) en Standard / Silence mode)**	33 / 30	34 / 32	35 / 32	37 / 35	33 / 30	34 / 31	33 / 31	35 / 32

RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

AIRE 28°C / AGUA 28°C / HUMEDAD 80%

Potencia aportada (kW)	9,83	12,56	15,62		18,65		22,05	
Potencia absorbida (kW)	1,67	2,34	3,20	2,97	3,82	3,51	4,51	4,25
COP	5,89	5,23	4,89	5,25	4,89	5,32	4,90	5,19

AIRE 15°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 70%

Potencia aportada (kW)	7,94	9,96	12,40		14,80		17,50	
Potencia absorbida (kW)	1,61	2,26	2,95	2,87	3,52	3,54	4,16	4,07
COP	4,93	4,40	4,20	4,32	4,20	4,18	4,21	4,29

DIMENSIONES Y PESO

Peso (kg)	70	71	90	94	105	105	110	110
A	1.030				1.145			
D	880		1.027					
B	450				480			
C	479				509			

