



NUEVO EN 2023

3 AÑOS GARANTÍA

5 AÑOS GARANTÍA COMPRESOR

10 AÑOS GARANTÍA CONDENSADOR CONTRA LA CORROSIÓN



FULL INVERTER



CALOR / FRÍO



TEMP. MIN. AIRE

- + Simple y eficiente
- + Temporada de piscina extendida
- + Se adapta a la mayoría de las piscinas de hasta 90m³

DESCRIPCIÓN

- Soplado horizontal
- Cuerpo galvanizado pintado con epoxi
- Pantalla LCD (LED) desmontable
- Modo de prioridad de calentamiento (control de la bomba de filtración)
- Modo temporizado
- Tecnología Full Inverter con 3 modos de funcionamiento:
 - "Boost": potencia máxima para un calentamiento rápido
 - "Smart": ajuste automático de potencia en función de la temperatura
 - "Ecosilence": potencia reducida para un mayor ahorro de energía y un nivel de ruido más bajo
- Deshielo automático
- Modo de enfriamiento automático (inversión de ciclo)
- Intercambiador de agua de titanio compatible con tratamiento de agua salada
- Inverter, compresor con paleta rotativa
- Ventilador CC, velocidad variable (Inverter)

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Funda de protección
- Kit de drenaje de condensados
- Rácores y juntas PVC ½ uniones Ø50
- Pies antivibraciones

ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de limpieza (PAC Net) - WMA03491

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Z250 MD3	Z250 MD4	Z250 MD5	Z250 MD6
Modelo Estandar	WH000552	WH000553	WH000554	WH000555
Código Alfanum.	ZC5			
Caudal de agua medio (m ³ /h)	3	4	5	6
Conexión hidráulica	½ rácores PVC ø50 a encolar			
Alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz			
Intensidad nominal absorbida (A)	4,7	6	8,35	10,65
Intensidad máxima absorbida (A)	8	9	13	16
Cable alimentación*	3 x 2,5			3 x 4
Fluido frigorígeno	R32			
Cantidad fluido frigorígeno (kg)	0,3	0,45	0,6	0,7
Potencia acústica (dB(A)) @ velocidad max-min	62-50	65-52		67-54
Presión acústica a 10 m (dB(A)) @ velocidad max-min**	31-19	34-21		36-23

RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

Modelo	Z250 MD3	Z250 MD4	Z250 MD5	Z250 MD6
AIRE 28°C / AGUA 28°C / HUMEDAD 80%				
Potencia aportada (kW @ velocidad max-min)	7 - 2	9,5 - 2,3	13 - 2,4	15 - 2,5
Potencia absorbida (kW @ velocidad max-min)	1,1 - 0,15	1,4 - 0,2	2 - 0,1	2,5 - 0,15
COP medio @ velocidad mx-min	6,5 - 13,4	6,7 - 13,5	6,5 - 16,4	6 - 16,3
AIRE 15°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 70%				
Potencia aportada (kW @ velocidad max-min)	5,5 - 1,4	7 - 1,5	9 - 1,7	11 - 1,9
Potencia absorbida (kW @ velocidad max-min)	1,1 - 0,2	1,3 - 0,2	1,9 - 0,2	2,3 - 0,25
COP medio @ velocidad mx-min	5,2 - 6,4	5,3 - 6,6	4,8 - 7,8	4,8 - 7,7

*Cable no suministrado. Sección recomendada para una longitud máxima de 20 metros.
 **De acuerdo a EN60704-1:2010+A11:2012 standard