

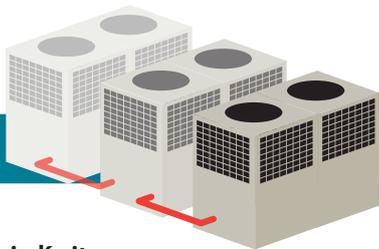


## MEGALINE Fi

### Tecnología Full Inverter para colectivas

- Rendimiento optimizado para volúmenes muy grandes
- Estructura de acero inoxidable
- Tecnología Full Inverter
- Doble compresor rotativo
- Control wifi

	50	70	100
Volumen de la piscina	Póngase en contacto con nuestros expertos para un estudio detallado.		
COR aire 15°C / agua 26°C	4,93~7,52	5,05~7,65	4,99~7,58
Ruido a 10 m (db(a))	<40	<50	<42



#### Pueden agregarse sin límite

La bomba de calor Megaline Fi puede adaptarse a todas las piscinas, incluso a las de mayor volumen. Acople varias MEGALINE Fi para multiplicar su capacidad de calentamiento.

**BOMBA DE CALOR GARANTÍA EN EL SITIO DE\***

**4 AÑOS**

**COMPRESOR: GARANTÍA DE**

**7 AÑOS**

**SERPENTÍN DE TITANIO: GARANTÍA DE CONTRA LA CORROSIÓN**

**15 AÑOS**



MEGALINE Fi		50	70	100
<b>Volumen de la piscina</b>		<b>Solicita un estudio personalizado</b>		
Referencia: PC-mlp		502N	703N	1002N
Aire 26 °C	Pot. nominal máx. (kW)	68	89,80	135
Agua 26°C	Pot. nominal mín. (kW)	16,1	22,62	31,9
	Consumo de potencia (kW)	9,8~1,2	1,42~13,58	19,3~2,3
Humedad 80 %	COR	13,54~6,93	6,61~15,93	13,59~6,98
	<b>Pot. nominal máx. (kW)</b>	<b>50</b>	<b>70</b>	<b>100</b>
Aire 15°C	<b>Pot. nominal mín. (kW)</b>	<b>11,7</b>	<b>21,43</b>	<b>23,6</b>
Agua 26°C	<b>Consumo de potencia (kW)</b>	<b>10,1~1,6</b>	<b>3,05~13,65</b>	<b>20,0~3,1</b>
Humedad 70%	<b>COR</b>	<b>7,52~4,93</b>	<b>5,05~7,65</b>	<b>7,58~4,99</b>
Alimentación	Tri 380V/3/50Hz			
Rango de temperatura de calentamiento	15°C~40°C			
Rango de temperatura de Enfriamiento	8°C~28°C			
Rango de funcionamiento	-15°C~43°C			
Potencia máx. (kW)	14,9	20	29,8	
Caudal (m3/h)	20	35	40	
Refrigerante	R32/5,7 KG*2			
Medidas (mm)	1448x800x950	1252x1075x2428	2148x1076x2176	
Conexiones hidráulicas (mm)	63	75	75	
Potencia máx. (A)	27	35	53	
Dimensionamiento eléctrico a 10 m	RO2V 5 x 6mm <sup>2</sup>	RO2V 5 x 10mm <sup>2</sup>	RO2V 5 x 16mm <sup>2</sup>	
Peso neto (kg)	280	448	760	
Ruido a 1 m (dB(A))	≤70	≤70	≤73	
Ruido a 10 m (dB(A))	≤40	≤50	≤42	
Tipo de compresor	Inverter rotativo			
Marca del compresor	Mitsubishi			
Número de compresores	1	2	2	
Intercambiador	Twisted Tech© Titanio			
Función	Calentamiento (Full Inverter) / Enfriamiento (Full Inverter) / Silencio / Auto			
Pérdidas en carga (mCE)	4		4,8	

NORMA E.U.  
CERTIFICADO T.U.V.

Información dada a título indicativo y sujeta a cambios sin previo aviso

## EL POOLEX



Panel de control de color de gran formato



Conexión WiFi para control remoto



Estructura anticorrosión de acero inoxidable.



Amplia gama de uso hasta -15 ° C



Conexiones de gran diámetro para piscinas profesionales.

## Megaline Fi es una de las bombas de calor de nueva generación dedicada a las colectivas.

Gracias a su tecnología Full Inverter, Megaline Fi adapta su potencia de acuerdo a sus necesidades. Los compresores y los ventiladores modulan sus frecuencias en tiempo real para proporcionar solo la energía necesaria. Al final, el consumo de energía cae al igual que la presión del sonido para una operación discreta.

Su gran panel de control con pantalla táctil hace que la operación sea más intuitiva, pero puede usar la aplicación Smart Life para controlar la bomba de calor, esté donde esté.

Equipado con una estructura de acero inoxidable y una carcasa

de acero galvanizado con recubrimiento en polvo, el Megaline Fi está listo para enfrentar cualquier desafío.. Por otro lado, sus compresores Mitsubishi de nueva generación utilizan gas R32, que es más ecológico y más eficiente que el R410.

Sus conexiones de gran volumen le permiten adaptarse naturalmente a las restricciones de flujo de las instalaciones públicas.

Poollex le ofrece la tranquilidad de contar con 4 años de garantía in situ, al igual que toda la gama Premium.