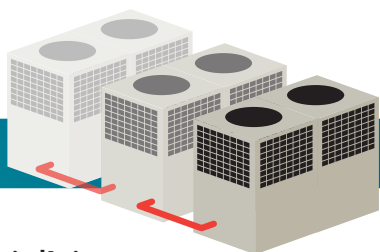




MEGALINE Fi

Tecnología Full Inverter para colectivas

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



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.

	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

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
Volumen de la piscina		Solicita un estudio personalizado		
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
Humedad 80 %	Consumo de potencia (kW)	9,8~1,2	1,42~13,58	19,3~2,3
	COR	13,54~6,93	6,61~15,93	13,59~6,98
Aire 15°C	Pot. nominal máx. (kW)	50	70	100
Agua 26°C	Pot. nominal mín. (kW)	11,7	21,43	23,6
Humedad 70%	Consumo de potencia (kW)	10,1~1,6	3,05~13,65	20,0~3,1
	COR	7,52~4,93	5,05~7,65	7,58~4,99
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		R02V 5 x 6mm ²	R02V 5 x 10mm ²	R02V 5 x 16mm ²
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© Titano		
Función		Calentamiento (Full Inverter) / Enfriamiento (Full Inverter) / Silencio / Auto		
Pérdidas en carga (mCE)		4		4,8

EL POOLEX : +



Panel de control de color de gran formato



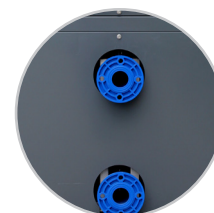
Conexión WiFi para control remoto



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.