



Silverline



¡Rendimiento a precio de choque, ahora conectada!

Una bomba de calor diseñada en torno a lo esencial técnico, enriquecida por la conectividad moderna. Equipada con un compresor de alto rendimiento y un intercambiador de titanio, la Silverline ON/OFF garantiza un alto rendimiento térmico, una rápida subida de temperatura y una fiabilidad duradera para la calefacción de piscinas privadas. Ahora conectada, integra Wi-Fi para un control simplificado e inteligente.

- Conectividad inteligente :** Gestione su bomba de calor de forma remota mediante Wi-Fi y la aplicación Poolex, y reciba notificaciones para un seguimiento óptimo.
- Intercambiador Twisted Tech® en titanio :** Intercambiador de serpentín de titanio torsionado que garantiza una transferencia de calor optimizada, una excelente resistencia a la corrosión y total compatibilidad con los tratamientos con sal.
- Función calor / frío / automático :** Funcionamiento reversible que permite calentar o enfriar la piscina según las necesidades, con un modo automático para una regulación simple y autónoma de la temperatura del agua.
- Descongelación automática inteligente :** Sistema de descongelación automática que garantiza el mantenimiento del rendimiento a bajas temperaturas y un funcionamiento continuo en media temporada.

	55	70	90	120	150
Volumen de la piscina	20-30m ³	30-40m ³	40-50m ³	45-65m ³	70 - 85 m ³



App
POOLEX



GARANTÍAS

- Bomba de calor **3 AÑOS**
- Compresor **5 AÑOS**
- Serpentín de titanio (corrosión) **15 AÑOS**

La Poolex Silverline ON/OFF representa el mejor compromiso entre rendimiento térmico y accesibilidad.

Gracias a su compresor rotativo de alto rendimiento, alcanza un COP superior a 6 en condiciones 26/26, garantizando una excelente eficiencia energética y una rápida subida de temperatura de la piscina.

Está equipada con un panel de control LCD extraíble de hasta 10 metros, que ofrece un manejo sencillo, intuitivo y preciso.

Su intercambiador de calor Twisted Tech® de serpentín de titanio torsionado optimiza la transferencia de calor, mejora la capacidad

de respuesta de la calefacción y garantiza una resistencia total a la corrosión, incluso con tratamiento de sal.

Disponible en varias potencias de 5,5 a 12 kW, la Silverline ON/OFF se adapta a una amplia gama de instalaciones y permite calentar eficazmente piscinas de hasta 65m³, con total fiabilidad.

La conectividad integrada completa esta sólida base técnica para ofrecer comodidad de uso y control remoto en el día a día.

Silverline ON/OFF		5.5kW	7kW	9kW	12kW	15kW
Volumen de la piscina (m ³)		20-30m ³	30-40m ³	40-50m ³	45-65m ³	70 - 85 m ³
Referencia:		PC-SLN055	PC-SLN070	PC-SLN090	PC-SLN120	PC-SLN150
Calefacción Aire 26°C Agua 26°C Hygro 80%	Potencia (kW)	5,50	7,00	9,00	12,00	15,00
	Potencia absorbida (kW)	0,89	1,14	1,46	1,95	2,44
	COP	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15
Calefacción Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70%	Potencia (kW)	3,70	4,70	6,00	8,00	10,00
	Potencia absorbida (kW)	0,84	1,02	1,30	1,74	2,17
	COP	4,40	4,60	4,60	4,60	4,60
Enfriamiento Aire 35°C Agua 26°C Hygro 70%	Potencia (kW)	3,50	4,80	5,90	6,70	8,50
	Potencia absorbida (kW)	1,25	1,26	1,62	1,91	3,15
	EER	2,80	3,80	3,65	3,50	2,70
Alimentación		220~240V~50Hz				
Potencia máxima (kW)		1,4	1,8	2,3	3,0	3,4
Corriente máxima (A)		6,50	8,00	10,50	14,00	17,50
Rango de funcionamiento		Modo calefacción: -15°C~43°C Modo frío: 7°C~35°C				
Rango de calefacción		8°C ~ 40°C				
Rango de enfriamiento		8°C ~ 28°C				
Dimensiones del aparato L×P×A (mm)		790×304×507	920×382×565	920×382×565	997×402×706	997×402×706
Peso del aparato - neto/bruto (kg)		41/50	55/66	59/70	76/90	78/92
Presión sonora a 1m (dBA) (3)		50	51	52	53	53
Presión sonora a 10m (dBA) (3)		40	41	42	43	43
Conexión hidráulica (mm)		PVC 50mm				
Intercambiador de calor		Intercambiador de calor en titanio				
Caudal nominal de agua (m ³ /h)		2,37	3,00	3,80	5,15	6,5
Tipo de compresor		Rotativo				
Potencia del ventilador (W)		25	36		80	
Aspas del ventilador		Z320*135	Z429*119		Z429*129	
Refrigerante / GWP		R32/675				
Índice de estanqueidad		IPX4				
Pérdida de carga (mCe)		1,2	1,5	2,0	2,0	2,5
Panel de control		Pantalla de control digital				
Modos		Calefacción / Enfriamiento / Automático				

Accesorios incluidos



Entrega en palé de madera



Kit de soportes antivibración



Conectores PVC Ø 50mm 1½



Manguera de evacuación de condensados



Kit de mantenimiento y manual de usuario



Extensión de mando por cable (10m)