

Silverline Top



Diseño elegante y flexibilidad de instalación

La bomba de calor Silverline Top combina rendimiento e innovación. Gracias a su ventilación vertical, optimiza el espacio necesario para la instalación, lo que la hace especialmente adecuada para lugares reducidos. Disponible en varias potencias, se adapta a piscinas de 30 a 115 m³, garantizando siempre una eficiencia energética óptima.

➤ **Tecnología Full Inverter con un SCOP >7 Clase A :**
Ultra eficiente y económica.

➤ **Diseño Premium y duradero :** Una apariencia elegante gracias a su panel frontal de aluminio.

➤ **Ventilación vertical :** La salida de aire vertical reduce el espacio requerido en el suelo y el ruido, concentrando la disipación acústica hacia arriba.

➤ **Control a distancia :** Indicaciones y programación en tiempo real desde tu smartphone gracias a la aplicación Poolex.

	60	90	120	150	200	150 Tri	200 Tri
Volumen de la piscina	20-40m ³	40-50m ³	50-70m ³	70-90m ³	90-120m ³	70-90m ³	90-120m ³

GARANTÍAS

Bomba de calor **3 años**

Compresor **5 años**

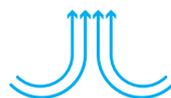
Serpentín de titanio (anticorrosión) **10 años**



Aplicación
POOLEX

App Store

Google Play



Ventilación vertical



WiFi



Silverline Top		6	9	12	15	20	15 Tri	20 Tri
Volumen de la piscina		20-40 m ³	40-50 m ³	50-70 m ³	70-90 m ³	90-120 m ³	70-90 m ³	90-120 m ³
Aire 26°C Agua 26°C Humedad 80%	Potencia restituída (kW)	2.00-6.40	3.00-8.88	3.50-12.05	4.20-15.81	5.99-19.85	4.20-15.00	5.93-19.93
	Potencia consumida (kW)	0.18-1.06	0.27-1.51	0.32-1.96	0.38-2.60	0.48-3.31	0.38-2.56	0.48-3.31
	COP	6.03-11.11	5.89-11.11	6.15-10.94	6.08-11.05	6.00-12.48	5.86-11.05	6.02-12.35
Aire 15°C Agua 26°C Humedad 70%	Potencia restituída (kW)	1.54-4.10	2.31-6.15	2.69-8.86	3.23-12.03	4.46-14.76	3.23-11.54	4.54-14.93
	Potencia consumida (kW)	0.22-0.85	0.33-1.28	0.38-1.85	0.46-2.50	0.63-3.13	0.46-2.42	1.34-3.13
	COP	4.82-7.00	4.81-7.00	4.79-7.08	4.82-7.02	4.72-7.08	4.77-7.02	4.77-7.21
Aire 35°C Agua 26°C	Potencia restituída (kW)	4.22	5,79	5.50	8,45	7.45	8,38	7.58
	Potencia consumida (kW)	1,28	1,22	1.69	2,04	1.64	2,02	1.63
	EER	3.30	4,74	3.25	4,10	4.63	4,15	4.65
Alimentación		Mono 220-240V / 50 Hz					Tri 380-415V / 3N / 50 Hz	
SCOP		7.37 - A	7.31 - A	7.42 - A	7.45 - A	7.56 - A	7.57 - A	7.56 - A
Rango de temperatura de calefacción		15°C ~ 40°C						
Rango de refrigeración		10~30						
Rango de funcionamiento		-15°C ~ 45°C						
Potencia máxima (kW)		1,6	2	2,8	3,5	3.92	3,5	4,4
Caudal (m ³ /h)		2	3	4	5	6.3	5	6.3
Interruptor (A)		6,8	8,5	12	15	15.5	5.2	7.5
Refrigerante		R32						
Volumen de refrigerante (g)		600	800	1000	1100	1600	1100	1600
Ruido a 1m (dB)		45	48	52	54	57	54	57
Ruido a 10m (dB)		35	36	38	42	43	42	43
Presión de servicio de aspiración máxima (Mpa)		1,6						
Presión de servicio de descarga máxima (Mpa)		4,3						
Dimensiones (mm)		582 x 515 x 775				750 x 700 x 775		
Tipo de compresor		Rotativo simple						
Marca del compresor		GMCC						
Intercambiador		Twisted Tech® Titane - 50mm						
Función		Calefacción / Refrigeración / Automático						
Peso neto (kg)		46	54	58	77	79	82	84
Peso bruto (kg)		57	65	69	93	95	98	100

Valores no contractuales - en pruebas

Eficiencia y confort conectados

La tecnología Full Inverter de las bombas de calor Poolex ofrece **una reducción del consumo energético del 30 al 35 % a lo largo del año.**

Este ahorro es posible gracias al uso de un compresor y un ventilador de frecuencia variable, que ajustan automáticamente su velocidad según las necesidades reales de la piscina, garantizando así una eficiencia óptima en todo momento. El diseño de salida de aire vertical no solo permite un ahorro de espacio considerable al reducir el tamaño necesario en

el suelo, sino que también facilita enormemente la elección de la ubicación de instalación, incluso en espacios reducidos. En cuanto al usuario, cada detalle ha sido pensado para simplificar el uso diario.

Gracias a su módulo WiFi integrado, la bomba de calor puede ser controlada de forma remota desde tu smartphone, permitiendo ajustar fácilmente la temperatura y los parámetros, sin importar dónde te encuentres. Un verdadero confort tecnológico al servicio de tu piscina.

Accesorios incluidos



Entrega en palet de madera



Funda de invernaje



Kit de soportes anti-vibración



Tubería de evacuación de condensados



Caja de mantenimiento que incluye el manual de usuario multilingüe