



Silverline Top



Elegantes Design und Flexibilität bei der Installation

Die Wärmepumpe Silverline Top vereint Leistung und Innovation. Dank ihrer vertikalen Belüftung optimiert sie den für die Installation benötigten Platz und ist somit besonders gut für kleine Räume geeignet. In verschiedenen Leistungsstufen erhältlich, passt sie sich Becken von 30 bis 115 m³ an und gewährleistet dabei eine optimale Energieeffizienz.

➤ **Full Inverter Technologie mit einem SCOP >7 Klasse A** : Ultra effizient und wirtschaftlich.

➤ **Vertikale Belüftung** : Die vertikale Luftstromführung reduziert den Platzbedarf und den Geräuschpegel, indem die Schallabstrahlung nach oben konzentriert wird.

➤ **Premium-Design und Langlebigkeit** : Ein äußerst elegantes Aussehen dank der Aluminiumfront.

➤ **Fernsteuerung** : Echtzeit-Anzeigen und Programmierung über Ihr Smartphone dank der Poolex-App.

	60	90	120	150	200	150 Tri	200 Tri
Beckenvolumen	20-40m ³	40-50m ³	50-70m ³	70-90m ³	90-120m ³	70-90m ³	90-120m ³

GARANTIEN

Wärmepumpe **3 Jahre**

Kompressor **5 Jahre**

Titanrohr (gegen Korrosion) **10 Jahre**



App
POOLEX

App Store

Google Play



Silverline Top		6	9	12	15	20	15 Tri	20 Tri	
Beckenvolumen		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	
Luft 26°C Wasser 26°C Hygro 80%	Wiedergegebene Leistung (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	
	Verbrauchte Leistung (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	
Luft 15°C Wasser 26°C Hygro 70%	Wiedergegebene Leistung (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	
	Verbrauchte Leistung (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	
Luft 35°C Wasser 26°C	Wiedergegebene Leistung (kW)	4.22	5,79	5.50	8,45	7.45	8,38	7.58	
	Verbrauchte Leistung (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	
Stromversorgung		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	
Heiztemperaturbereich								15°C ~ 40°C	
Kühltemperaturbereich								10~30	
Betriebsbereich								-15°C ~ 45°C	
Maximale Leistung (kW)		1,6	2	2,8	3,5	3.92	3,5	4,4	
Durchfluss (m ³ /h)		2	3	4	5	6.3	5	6.3	
Leistungsschalter (A)		6,8	8,5	12	15	15.5	5.2	7.5	
Kältemittel								R32	
Kältemittelmenge (g)		600	800	1000	1100	1600	1100	1600	
Geräuschpegel bei 1 m (dB)		45	48	52	54	57	54	57	
Geräuschpegel bei 10 m (dB)		35	36	38	42	43	42	43	
Maximale Ansaugdruck (Mpa)								1,6	
Maximale Entlade-Druck (Mpa)								4,3	
Abmessungen (mm)		582 x 515 x 775			750 x 700 x 775				
Kompressor-Typ								Einfach rotierend	
Kompressor-Marke								GMCC	
Wärmetauscher								Twisted Tech© Titane - 50mm	
Funktion								Heizung / Kühlung / Automatik	
Nettogewicht (kg)		46	54	58	77	79	82	84	
Bruttogewicht (kg)		57	65	69	93	95	98	100	

Unverbindliche Werte - in der Testphase

Effizienz und vernetzter Komfort

Die Full Inverter-Technologie der Poolex-Wärmepumpen ermöglicht eine Energieeinsparung von 30 bis 35 % pro Jahr.

Diese Einsparung wird durch den Einsatz eines Kompressors und eines Ventilators mit variabler Frequenz erzielt, die ihre Geschwindigkeit automatisch an die tatsächlichen Bedürfnisse des Pools anpassen, wodurch jederzeit eine optimale Effizienz gewährleistet wird. Das vertikale Belüftungsdesign ermöglicht nicht nur eine erhebliche Platzersparnis durch die Reduzierung des Platzbedarfs am Boden, sondern erleichtert auch die Wahl des Installationsorts, selbst in engen Räumen.

Für den Benutzer wurde jedes Detail darauf ausgerichtet, die Nutzung im Alltag zu vereinfachen. Dank des integrierten WiFi-Moduls kann die Wärmepumpe aus der Ferne über Ihr Smartphone gesteuert werden, sodass Sie die Temperatur und Einstellungen jederzeit und überall bequem kontrollieren können. Ein wahrer technischer Komfort im Dienste Ihres Pools.

Inklusive Zubehör



Lieferung auf Holzpalette



Winterabdeckung



Anti-Vibrationsstützen-Kit



Kondensatablaufschlauch



Wartungsset inklusive mehrsprachigem Benutzerhandbuch