POOLEX
FOLGEN SIE DEM EXPERTEN



Silverline Fi

Der unschlagbare Full Inverter!

Die Silverline Fi ist die Full-Inverter-Wärmepumpe, die Ruhe, Leistung und Einsparungen kombiniert.
Erhältlich in acht Leistungsstufen von 7 bis 30 kW, einphasig oder dreiphasig, passt sie sich an Pools bis zu 150m³ an.

- **Full-Inverter-Technologie :** Leistungsstark und effizient mit einem COP von bis zu 6,5.
- **Fernsteuerung :** Steuern Sie Ihre Wärmepumpe per WLAN und über die Poolex-App.
- **Ultraleise :** Sehr niedriger Geräuschpegel (19 dB).
- **Heizen/Kühlen umschaltbar :** Heizen oder kühlen Sie Ihr Becken je nach Saison, oder lassen Sie die Pumpe automatisch die ideale Temperatur einstellen.
- **Ein- & Dreiphasig :** Erhältlich in einphasiger und dreiphasiger Ausführung, um sich an alle elektrischen Installationen anzupassen.

	70	90	120	150	200	150 Tri	200 Tri	300 Tri
Beckenvolumen	45m³	50m³	65m³	80m³	110m³	80m³	110m³	150m³



App. POOLEX

App Store

Google Play

FULL INVERTER

SYSTÈME ANTIGEL BREVETÉ

ABS
MATERIAL DURABLE

SILENT EFFICIENCY

Wi-Fi

R32
OZONE FRIENDLY

Mit allen Wasserbehandlungen kompatibel

GARANTIEN

Wärmepumpe vor Ort*	2 Jahre
Kompressor	5 Jahre
Titan-Wärmetauscher (korrosionsbeständig)	15 Jahre

www.poolex.fr

FÜR BECKEN **bis 150m³** | AUTOMATISCHE **Abtauung** | **8 verfügbare** VERSIONEN

POOLEX FOLGEN SIE DEM EXPERTEN

Die Poolex Silverline Full Inverter – die Full-Inverter-Technologie zum besten Preis.

Ihr Mehrfrequenz-Kompressor sowie der drehzahlvariable Ventilator machen diese Wärmepumpe zu einer der leistungsstärksten auf dem Markt und gleichzeitig zu einer der leisesten.

Nach wie vor einfach zu bedienen, dank ihres LED-Bedienfelds, das bis zu 10 m entfernt installiert werden kann, verfügt sie über WLAN-Technologie für eine vereinfachte Steuerung per Smartphone – egal, wo Sie sich befinden.

Ihr Twisted Tech© Wärmetauscher mit verdrillter Titan-Spirale sorgt für einen noch schnelleren Temperaturanstieg im Becken. Die Full-Inverter-Technologie von Poolex zum besten Preis.

Silverline Fi		70	90	120	150	200	150 TRI	200 TRI	300 TRI
Beckenvolumen (m³)		45	50	65	80	110	80	110	150
Referenz :		PC-SLP070N	PC-SLP090N	PC-SLP120N	PC-SLP150N	PC-SLP200N	PC-SLP150TN	PC-SLP200TN	PC-SLP300TN
Luft 26°C Wasser 26°C Hygro 80%	Leistungsaufnahme (kW)	1.05~0.15	1.46~0.16	1.86~0.13	2.43~0.14	3.14~0.16	2.43~0.14	3.14~0.16	5.63~0.69
	COP	12.9~6.5	13.9~6.3	16.1~6.1	16.1~6.0	16.1~6.1	16.1~6.0	16.2~6.1	13.2~5.4
	Leistungsabgabe (kW)	6.8~1.54	9.2~2.23	11.3~12.28	14.5~2.25	19.2~2.59	14.5~2.25	19.2~2.59	30.5~9.2
Luft 15°C Wasser 26°C Hygro 70%	**Leistungsaufnahme (kW)**	**1.11~0.21**	**1.44~0.22**	**1.83~0.21**	**2.29~0.24**	**3.07~0.26**	**2.29~0.24**	**3.07~0.26**	**5.29~0.83**
	COP	**6.4~4.6**	**6.3~4.4**	**7.6~4.5**	**7.5~4.5**	**8.0~4.5**	**7.5~4.5**	**8.0~4.5**	**7.5~4.5**
	Leistungsabgabe (kW)	**5.2~1.35**	**6.4~1.4**	**8.4~1.6**	**10.5~1.8**	**14.1~2.08**	**10.5~1.8**	**14.1~2.08**	**24~6.3**
Stromversorgung		220-240V~50Hz					380-415V~ 3N 50Hz		
Heiztemperaturbereich		15~40°C							
Betriebsbereich		-7~43°C							
Maximale Leistung (kW)		1.8	2.0	3.0	3.5	4.2	5.5	6.5	10
Durchfluss (m³/h)		2~4	3~4	4~6	5~7	7~9	5~7	7~9	11~13
Leistungsschalter (A)		10	16		20	25	10	16	20
Kabeldurchmesser (bei 10 m)		3x2.5 mm²			3x4mm²		3x2.5 mm²		
Kältemittel		R32							
Abmessungen (mm)		865x375x656			945x 375x656	1143x 395x756	945x 375x656	1143x 395x756	1175x 545x857
Gewicht (kg)		34	35.5	39.5	50	58.5	50	60.5	95
Geräuschpegel in 1 m (dB(A))		37~50	37~51	38~52	40~55	40~55	41~55	41~55	50~65
Geräuschpegel in 10 m (dB(A))		19~29	19~30	21~31	23~35	23~35	23~35	23~35	29~39
Kompressormarke		GMCC							
Wärmetauscher		Twisted Tech© Titane							
Funktion		Warm / Kalt / Auto							
Druckverlust (mWS)		1,1							

Inklusive Zubehör


Lieferung auf Holzpalette


Anti-Vibrations-Halterungsset


PVC-Anschlüsse Ø 50 mm 1'' ½


Isotherme Winterabdeckung


Kondensatablau-fschlauch



Wartungskit & Bedienungsanleitung


Kabelgebundene Steuerungsverlängerung (10 m)

Ausgabe 11/2025 – Fotos nicht verbindlich