POOLEX
FOLLOW THE EXPERT



Silverline Fi

De onverslaanbare Full Inverter!

De Silverline Fi is de Full Inverter-warmtepomp die stilte, kracht en energiebesparing combineert. Verkrijgbaar in acht vermogens van 7 tot 30 kW, in éénfasige of driefasige uitvoering, en geschikt voor zwembaden tot 150 m³.

- **Full Inverter-technologie :** Krachtig en zuinig, met een COP tot 6,5.
- **Afstandsbediening :** Beheer uw warmtepomp op afstand via Wi-Fi en de Poolex-app.
- **Ultrastil :** Laag geluidsniveau (19 dB)
- **Verwarmend/koelend :** Verwarm of koel uw zwembad afhankelijk van het seizoen, of laat de pomp automatisch de ideale temperatuur regelen.
- **Eenfasig & driefasig :** Beschikbaar in éénfasige en driefasige uitvoering, geschikt voor alle elektrische installaties.

	70	90	120	150	200	150 Tri	200 Tri	300 Tri
Zwembadvolume	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

Compatibel met alle waterbehandelingen

GARANTIES

Warmtepomp ter plaatse*	2 jaar
Compressor	5 jaar
Titanium warmtewisselaar (tegen corrosie)	15 jaar

www.poolex.fr

VOOR ZWEMBAD **tot 150m³** | AUTOMATISCH **ontdooien** | **8 beschikbare** VERSIES

POOLEX FOLLOW THE EXPERT

De Poolex Silverline Full Inverter: Full Inverter-technologie aan de beste prijs

De meerfrequentiecompressor en de variabele ventilator maken deze warmtepomp tot een van de meest efficiënte op de markt, en tevens een van de stilste.

Nog steeds even eenvoudig te gebruiken dankzij het LED-bedieningspaneel, dat tot 10 m verplaatst kan worden. Daarnaast beschikt ze over WiFi-technologie, zodat ze gemakkelijk en vanaf elke locatie via een smartphone kan worden bediend.

De Twisted Tech© warmtewisselaar met gedraaide titaniumspiraal zorgt voor een nog snellere opwarming van het zwembad.

De Full Inverter-technologie van Poolex aan de beste prijs.

Silverline Fi		70	90	120	150	200	150 TRI	200 TRI	300 TRI
Zwembadvolume (m³)		45	50	65	80	110	80	110	150
Referentie :		PC-SLP070N	PC-SLP090N	PC-SLP120N	PC-SLP150N	PC-SLP200N	PC-SLP150TN	PC-SLP200TN	PC-SLP300TN
Lucht 26°C Water 26°C Vochtigheid 80%	Vermogen verbruikt (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
	Afgegeven vermogen (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
Lucht 15°C Water 26°C Vochtigheid 70%	**Vermogen verbruikt (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**
	Afgegeven vermogen (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**
Voeding		220-240V~50Hz					380-415V~ 3N 50Hz		
Verwarmings temperatuurbereik		15~40°C							
Werkingsbereik		-7~43°C							
Maximaal vermogen (kW)		1.8	2.0	3.0	3.5	4.2	5.5	6.5	10
Debiet (m³/h)		2~4	3~4	4~6	5~7	7~9	5~7	7~9	11~13
Automaat (A)		10	16		20	25	10	16	20
Kabeldiameter (op 10 m)		3x2.5 mm²			3x4mm²		3x2.5 mm²		
Koelmiddel		R32							
Afmetingen (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
Geluidsniveau op 1 m (dB(A))		37~50	37~51	38~52	40~55	40~55	41~55	41~55	50~65
Geluidsniveau op 10 m (dB(A))		19~29	19~30	21~31	23~35	23~35	23~35	23~35	29~39
Compressormerk		GMCC							
Warmtewisselaar		Twisted Tech© Titane							
Functie		Warm / koud / auto							
Drukverlies (mCE)		1,1							

Inbegrepen accessoires


Levering op houten pallet


Set anti-trillingssteunen


PVC-koppelingen Ø 50 mm 1'' ½


Isotherme winterhoes


Condensafvoerslang



Onderhoudskit & gebruikshandleiding


Verlenging van bedrade bediening (10 m)

Editie 11/2025 – Foto's niet contractueel.