



# Silverline Fi

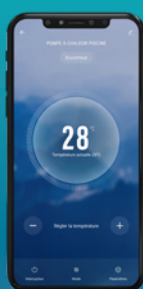


## De onverslaanbare Full Inverter!

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 m<sup>3</sup>.

- **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.
- **Eénfasig & driefasig** : Beschikbaar in éénfasige en driefasige uitvoering, geschikt voor alle elektrische installaties.

	70	90	120	150	200	150 Tri	200 Tri	300 Tri
<b>Zwembadvolume</b>	45m <sup>3</sup>	50m <sup>3</sup>	65m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	110m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	110m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>



App.  
**POOLEX**

App Store

Google Play



Compatibel met alle waterbehandelingen

### GARANTIES

Warmtepomp ter plaatse\* **2 jaar**

Compressor **5 jaar**

Titanium warmtewisselaar (tegen corrosie) **15 jaar**

## 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 (m <sup>3</sup> )		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	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	
Water 26°C	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	
Vochtigheid 80%	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	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	
Water 26°C	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	
Vochtigheid 70%	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 (m <sup>3</sup> /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 mm <sup>2</sup>			3x4mm <sup>2</sup>		3x2.5 mm <sup>2</sup>			
Koelmiddel		R32								
Afmetingen (mm)		865x375x656			945x375x656	1143x395x756	945x375x656	1143x395x756	1175x545x857	
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)