

FULL INVERTER WARMTEPOMPEN

Zwem het hele jaar in warm water met een laag energieverbruik

Een Starline warmtepomp zorgt het hele jaar voor een aangename temperatuur van het water. Door de full inverter techniek is deze pomp zeer efficiënt en zo kunt u het hele jaar genieten met een minimaal energieverbruik, ook wanneer de zon het laat afweten.

Dankzij de hoogwaardige componenten en doorontwikkelde techniek genereert een Starline warmtepomp warmer water met minder vermogen, dus minder elektriciteitsverbruik. Dat levert een zeer hoge COP* op. Een Starline warmtepomp is daardoor een stuk energiezuiniger dan andere vormen van verwarming. Dit betekent meer zwemplezier met een constante temperatuur en een lagere energiefactuur. Voor het milieu betekent dit bovendien minder CO₂-uitstoot.

*COP of Coefficient of Performance is de rendementsfactor tussen opgenomen energie en opgewekte warmte.



Voordelen

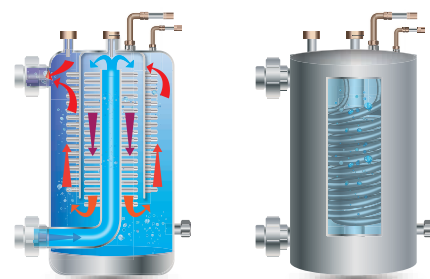
- ★ Zorgeloos genieten van warm water
- ★ Verlenging van het zwemseizoen
- ★ Zéér energiezuinig en geluidsarm
- ★ Voor elk zwembad een passende warmtepomp

TIP: Een zwembad verliest 60% à 70% van de warmte door verdamping via de oppervlakte. Sluit daarom steeds de afdekking van uw zwembad als het niet gebruikt wordt.

Hoog rendement

Een Starline warmtepomp is ontwikkeld en gebouwd op basis van jarenlange expertise en garantie voor kwaliteit. De titanium warmtewisselaar met dubbele watercirculatie zorgt voor een optimale warmte-overdracht en heeft bijzonder goede energieprestaties.

De warmtewisselaar beschikt over een interactieve anti-vorstbeveiliging. De titanium wisselaar is resistent tegen chloor en zoutwater. De Starline warmtepomp is bovendien voorzien van een elektronische expansie die zorgt voor extra energierendement.



De onderdelen in de toestellen zijn volledig corrosiebestendig en de buitenkant is vervaardigd van degelijke weerbestendige kunststof.



FULL INVERTER WARMTEPOMPEN

Geniet in stilte van uw verwarmd zwembad

Dit toestel werkt bijzonder stil. Dankzij een programmeerbare nachtmodus produceert de Starline Inverter slechts 28dB(A) geluidsdruk op 10m. Verder zijn een Soft Start functie, een Touch-screen bediening en een Wifi ontvanger (met gratis app) standaard voorzien.

Bediening in een handomdraai

VIA BEDIENINGSPANEEL

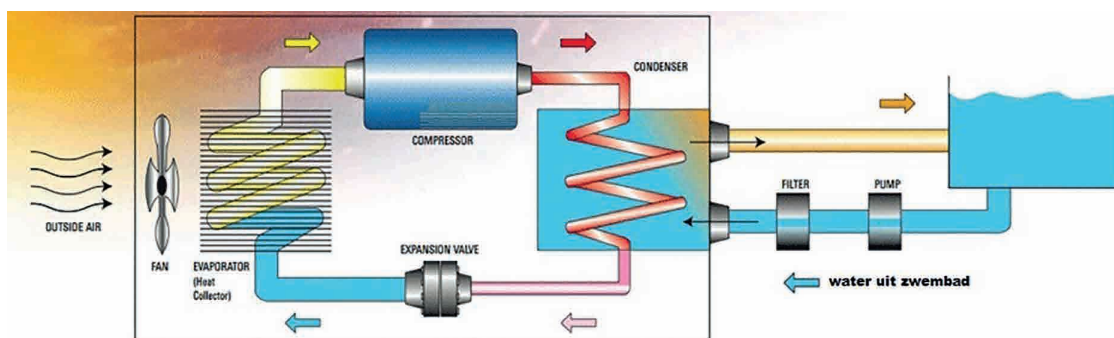
De elektronische bediening via een touchscreen is zeer gebruiksvriendelijk. Het bedieningspaneel bevat een digitale real-time klok en de klokschakeling is makkelijk in te stellen. In een paar handelingen kunt u de gewenste temperatuur van het zwembadwater instellen.

VIA SMARTPHONE

Met uw smartphone en de gratis app kunt u uw Starline warmtepomp overal volgen en bedienen. De units zijn namelijk standaard uitgerust met een WiFi-module.

Functies app

- ★ Aan/Uit knop
- ★ Functiemodus: verwarmen/koelen/automatisch
- ★ Gewenste zwembadtemperatuur instellen
- ★ Omgevingstemperatuur aflezen
- ★ Actuele zwembadtemperatuur aflezen
- ★ Aflezen temperatuur ingaand en uitgaand water
- ★ Weergave en uitleg error codes
- ★ 2 timers instellen
- ★ Evolutivegrafiek zwembadtemperatuur



Werkingsprincipe

In de lucht zit, dankzij de warmte van de zon, op ieder moment van de dag warmte opgeslagen. Een warmtepomp haalt voor 80% zijn warmte uit de lucht. Via een compressor wordt de lucht samengedrukt waardoor de warmte wordt opgedreven. Vervolgens geeft de condensator deze warmte af aan het water. De warmtepomp gebruikt enkel elektriciteit voor de circulatie van de lucht en niet voor het verwarmen zelf. Op deze manier bespaart u heel wat energie.

FULL INVERTER	FULL INVERTER DELUXE
Zwemmen tijdens het seizoen LCD zwart/wit touchscreen 3 standen invertertechniek	Het hele jaar door zwemmen LCD kleuren touchscreen Traploze invertertechniek



Informeer bij uw Starline dealer naar de mogelijkheden.
Vind uw lokale Starline dealer via onze website starlinepool.com

