



# ICE SPA

## De kracht van Full Inverter en de efficiëntie van EVI tot -25°C

De IceSpa is een warmtepomp voor spa's, speciaal ontworpen voor extreme klimaten, tot -25°C. Hiermee kunt u de spa verwarmen terwijl het energieverbruik tot 75% wordt verminderd dankzij de Full Inverter-technologie. Eenvoudig te installeren en compatibel met alle soorten spa's, is het de perfecte keuze voor spa's, zwembaden en Scandinavische baden

- **Ideaal voor alle seizoenen:** Werkt tot -25°C dankzij de EVI-technologie.
- **Omkeerbaar warm / koud:** Altijd de ideale watertemperatuur.
- **Besturing via Wifi-verbinding:** Programmeer je spa-sessies op afstand.
- **Compatibel met alle spa's:** Plug & Play-aansluitkit optioneel.
- **Besturing van een extra circulatiepomp en de spa warmtewisselaar**
- **Stil:** Geniet van je bad in alle rust.

	7 kW
COP Lucht -10°C / Water 38°C	2.1

### GARANTIES

Warmtepomp **3 jaar**

Compressor **7 jaar**

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



App.  
**POOLEX**

App Store

Google Play



Compatibel met alle waterbehandelingen

WiFi geïntegreerd



ICE SPA		7 kW
Aanbevolen klimaat		Extreem
Referentie : PC-ICESPA		70
Lucht 26°C Water 26°C Hygro 80%	Capaciteit (kW)	3,3~7
	Verbruikte energie (kW)	0,28~1,4
	COP	5~11,9
Lucht 15°C Water 38°C Hygro 70%	Capaciteit (kW)	2,8~4,7
	Verbruikte energie (kW)	0,67~1,3
	COP	3,7~4,2
Lucht -10°C Water 38°C Hygro 70%	Capaciteit (kW)	2,2~3,3
	Verbruikte energie (kW)	1,2~1,5
	COP	1,8~2,1
Lucht 35°C Water 27°C Hygro 70%	Capaciteit (kW)	3,2~3,7
	Verbruikte energie (kW)	0,87~1,2
	EER	3~3,7
Stroom aansluiting		Mono 220-240V / 50Hz - 60Hz
Aansluitingen		32 / 38mm
Maximale vermogen (kW)		1,7
Maximale stroom (A)		9
Bereik van verwarmings-temperatuur		15°C / 40°C
Koelingsbereik		4°C / 35°C
Werkingsbereik		-25°C / 43°C
Debiet (m³/h)		3
Koelmiddel		R32 / 0,65 kg
Afmetingen verpakking (mm)		910x550x540
Afmetingen (mm)		710x490x500
Netto / bruto gewicht (kg)		43 / 46
Geluid op 1 m (dB(A))		<48
Geluid op 4 m (dB(A))		< 36
Geluid op 10 m (dB(A))		< 28
Type compressor		Roterend
Wisselaar		Twisted Tech® Titanium
Functie		Verwarming + Koeling
Drukverliezen (mCE)		0,4

De Ice Spa is de warmtepomp voor spa's die speciaal is ontworpen voor de meest extreme klimaten, en de krachtigste op de markt **bij lage temperaturen: tot 3.3 kW bij Lucht -10 / Water 38°C** dankzij de EVI (Enhanced Vapour Injection) compressor.

Met een COP van 2.1 is de Ice Spa zelfs bij -10°C twee keer goedkoper dan een elektrische verwarming. Met een werkbereik tot -25°C kunt u uw spa verwarmen te midden van besneeuwde bergtoppen en genieten van het uitzicht in alle rust.

**Dankzij de Full Inverter technologie verlaagd de Ice Spa uw energieverbruik met tot wel 75% bij dezelfde geleverde vermogen in vergelijking met een elektrische verwarming!**

Eenvoudig te installeren, de IceSpa is compatibel met alle soorten spa's en kan gemakkelijk worden aangesloten. Ideaal voor zwembad spa's en Scandinavische baden, het zal zeker aan uw verwachtingen voldoen.



## EVI-TECHNOLOGIE

EVI (Enhanced Vapour Injection) verbetert de energie-efficiëntie van koel- en airconditioningsystemen door extra damp in de compressor in te spuiten bij lage temperaturen.

Het is dankzij deze innovatieve technologie dat de Ice Spa zulke prestaties kan leveren in extreme klimatologische omstandigheden.

## COMPACTE AFMETINGEN



## AFSTANDSBEDIENING



### Inclusief accessoires



x2 relais voor bediening



Aardlekschakelaar met 5 m kabel



Hydraulische aansluitingen (2 sets)



Klemmen (2 sets)

### OPTIONEEL



Hydraulische aansluitkit



Draagbaar touchscreen