



ICE SPA

Moc Full Inverter i wydajność EVI do -25°C

IceSpa to pompa ciepła do SPA zaprojektowana do pracy w ekstremalnych warunkach klimatycznych, w temperaturze do -25°C. Umożliwia ogrzewanie SPA, jednocześnie zmniejszając zużycie energii nawet o 75% dzięki technologii Full Inverter. Łatwa w instalacji i kompatybilna ze wszystkimi typami SPA, jest idealna do SPA, SPA pływackich i beczek.

- **Idealna na wszystkie sezony:** działa w temperaturze do -25°C dzięki technologii EVI.
- **Odwracalny tryb grzania/chłodzenia:** dla wody zawsze o idealnej temperaturze.
- **Sterowanie Wi-Fi:** zdalnie planuj swoje sesje w SPA.
- **Kompatybilna ze wszystkimi basenami SPA:** opcjonalny zestaw przyłączeniowy Plug&Play.
- **Zintegrowane sterowanie pomocniczą pompą cyrkulacyjną i grzałką SPA.**
- **Cicha:** ciesz się kąpielą w pełnym relaksie.

	7 kW
COP Powietrze -10°C / Woda 38°C	2,1

GWARANCJA

Pompa ciepła	3 LATA
Sprężarka	7 LAT
Cewka tytanowa (odporna na korozję)	15 LAT

**POOLEX**
Application

I T
Kompatybilność
ze wszystkimi
rodzajami
uzdatniania wody



Wbudowane
Wi-Fi



ICE SPA		7 kW
Zalecane warunki klimatyczne		Ekstremalne
Reference: PC-ICESPA		70
Powietrze 26°C Woda 26°C Wilgotność 80%	Moc (kW)	3,3~7
	Pobór mocy (kW)	0,28~1,4
	COP	5~11,9
Powietrze 15°C Woda 38°C Wilgotność 70%	Moc (kW)	2,8~4,7
	Pobór mocy (kW)	0,67~1,3
	COP	3,7~4,2
Powietrze -10°C Woda 38°C Wilgotność 70%	Moc (kW)	2,2~3,3
	Pobór mocy (kW)	1,2~1,5
	COP	1,8~2,1
Powietrze 35°C Woda 27°C Wilgotność 70%	Moc (kW)	3,2~3,7
	Pobór mocy (kW)	0,87~1,2
	EER	3~3,7
Źródło zasilania		Mono 220-240V / 50Hz - 60Hz
Przyłącze		32 / 38 mm
Moc maksymalna (kW)		1,7
Maksymalny prąd (A)		9
Zakres temperatur grzania		15°C / 40°C
Zakres temperatur chłodzenia		4°C / 35°C
Zakres temperatur pracy		-25°C / 43°C
Przepływ (m³/h)		3
Czynnik chłodniczy		R32 / 0,65 kg
Wymiary opakowania (mm)		910x550x540
Wymiary (mm)		710x490x500
Masa netto/brutto (kg)		43 / 46
Poziom hałasu w odległości 1 m (dB(A))		<48
Poziom hałasu w odległości 4 m (dB(A))		< 36
Poziom hałasu w odległości 10 m (dB(A))		< 28
Typ sprężarki		Rotacyjna
Wymiennik ciepła		Twisted Tech® Titanium
Funkcja		Grzanie + chłodzenie
Strata ciśnienia (mCE)		0,4

Ice Spa to pompa ciepła do SPA specjalnie zaprojektowana dla ekstremalnych warunków klimatycznych, **najpotężniejsza na rynku pod względem pracy w niskich temperaturach: do 3,3 kW przy temperaturze powietrza -10°C / wody 38°C** dzięki sprężarce EVI (Enhanced Vapour Injection).

Przy współczynniku COP 2 nawet w temperaturze -10°C Ice Spa jest 2 razy bardziej ekonomiczna niż grzałka elektryczna. Działając w temperaturze do -25°C, możesz ogrzewać swoje SPA pośrodku ośnieżonych szczytów i cieszyć się widokiem, nie martwiąc się o nic.

Technologia Full Inverter pozwoli na zmniejszenie zużycia energii o 75% przy równoważnej mocy w porównaniu z grzałką elektryczną!

Pompa IceSpa jest prosta w instalacji, kompatybilna ze wszystkimi rodzajami SPA i łatwa do podłączenia. Idealna do SPA pływackich i beczek. Z pewnością spełni Twoje oczekiwania.



TECHNOLOGIA EVI

EVI (Enhanced Vapour Injection) zwiększa efektywność energetyczną systemów chłodzenia i klimatyzacji poprzez wtryskiwanie dodatkowej pary do sprężarki w niskich temperaturach.

To właśnie dzięki tej innowacyjnej technologii Ice Spa może osiągać tak wysokie wskaźniki wydajności w ekstremalnych warunkach pogodowych.

KOMPAKTOWE WYMIARY



STEROWANIE ZDALNE



Komponenty

x2 Przekazniki sterujące

Wtyczka
różnicowoprądowa
z kablem o
długości 5 m

Złączki
hydrauliczne (2 szt.)

Obejmy
zaciskowe
(2 szt.)

OPCJONALNIE

Hydrauliczny
zestaw
przyłączeniowy

Zdalny ekran
dotykowy