



O'SPA

De ultra-veelzijdige spawarmtepomp

De ultracompacte Pooler O'Spa is een spawarmtepomp die tot 75% energie bespaart op spa-verwarming in vergelijking met een conventioneel elektrisch verwarmingselement (voor hetzelfde vermogen). De O'Spa kan worden geïnstalleerd op elk type spa of Nordic bad en kan de plaats innemen van de bestaande elektrische verwarming om de temperatuurstijging van uw spa te optimaliseren.

- **Ideaal voor warme en gematigde klimaten :** Geoptimaliseerd voor maximale prestaties in warme en milde omstandigheden.
- **Omkeerbaar warm/koud :** Voor water dat altijd de ideale temperatuur heeft.
- **Bediening via Wifi-verbinding :** Programmeer uw spasessies op afstand.
- **Compatibel met alle spa's :** Optionele Plug & Play aansluitkit.
- **Geïntegreerde regeling van een extra circulatiepomp (optioneel relais)**
- **Geïntegreerde regeling van spaverwarming (relais meegeleverd)**

	3 kW	5 kW	7 kW
Klimaat	Heet	Gematigd	

+
GEÏNTEGREERDE KOELFUNCTIE
TOT 3°C



Toepassing
POOLEX

App Store

Google Play



GARANDEERT

Warmtepomp **2 JAAR**

Compressor **5 JAAR**

Titanium spoel (corrosiebestendig) **10 JAAR**

O'SPA		3 kW	5 kW	7 kW	
Aanbevolen klimaat		Heet	Gematigd		
Referentie : PC-OSPA		30	50	70	
Lucht 26°C Water 26°C Hygro 80%	Capaciteit (kW)	3	5	7	
	Kunnen. verbruikt (kW)	0,58	0,97	1,35	
	COP	5,15	5,20	5,20	
Lucht 15°C Water 38°C Hygro 70%	Capaciteit (kW)	1,80	3,30	5,00	
	Kunnen. verbruikt (kW)	0,65	1,10	1,23	
	COP	2,77	3	4,05	
Lucht 26°C Water 38°C Hygro 80%	Capaciteit (kW)	2,80	4,6	6,3	
	Kunnen. verbruikt (kW)	0,72	1,09	1,5	
	COP	4,01	4,05	4,05	
CHILLER	Lucht 35°C Water 27°C Hygro 70%	Capaciteit (kW)	1,46	2,99	3,50
		Kunnen. verbruikt (kW)	0,53	1	1,18
		EER	2,75	2,99	2,97
	Lucht 15°C Water 5°C Hygro 70%	Capaciteit (kW)	0,9	1,80	1,4
		Kunnen. verbruikt (kW)	0,47	0,75	1
		EER	1,9	2,4	1,3
	Stroomvoorziening		Mono 220-240V / 50Hz		
	Aansluitingen		32 / 38mm		
	Max. vermogen (kW)		0,7	1,35	2,00
Max. stroom (A)		3,11	5,99	8,87	
Temperatuurbereik verwarming		10°C / 40°C			
Koelbereik		8°C / 28°C			
Werkingsbereik		-15°C~43°C			
Debiet (m³/h)		1,3	2,16	2,16	
Koelmiddel		R32 / 0,24 kg	R32 / 0,40 kg	R32 / 0,45 kg	
Afmetingen verpakking (mm)		470x400x438		657x460x490	
Afmetingen (mm)		440x350x430		600x430x430	
Netto / bruto gewicht (kg)		26 / 28	32 / 35	30 / 35	
Geluidsniveau op 1 m (dB(A))		< 50	< 53	< 50	
Geluidsniveau op 4 m (dB(A))		< 38	< 40	< 38	
Geluidsniveau op 10 m (dB(A))		< 30	< 32	< 30	
Type compressor		Roterend			
Wisselaar		Twisted Tech© Titanium			
Functie		Verwarming + koeling (chiller)			
Drukval (mCE)		1,2	1,2	1,2	

Accessoires inbegrepen



Aanraakscherm op afstand
(optioneel)



Hydraulische aansluitset
(optioneel)



Stuurrelais
(inbegrepen)



Circulatiepomp relais
(optioneel)



Differentiële aansluiting
met 5m kabel



Hydraulische
koppelingen (2 sets)



Klemmen
(2 sets)

DUBBELE FUNCTIE

O'Spa is de essentiële keuze voor wellnessliefhebbers en biedt een dubbele functie: verwarmen en koelen.

De verwarmingsfunctie verhoogt de watertemperatuur en bespaart tot 75% energie in vergelijking met een conventionele elektrische verwarming.

De O'Spa kan worden gemonteerd op alle soorten spa's en Nordic baden en optimaliseert de temperatuurstijging van uw spa voor optimaal comfort en beleving. Deze unieke dubbele functie maakt van de O'Spa een hoogwaardig, veelzijdig apparaat dat voldoet aan de veeleisende behoeften van gebruikers, ongeacht hun omgeving.

De chillerfunctie koelt het water efficiënt en zorgt voor een verfrissende badervaring door de temperatuur tot 3°C te verlagen.

IJsbadtherapie wordt steeds meer erkend als een manier om de natuurlijke herstellkrachten van het lichaam te benutten.

DE VOORDELEN VAN EEN KOELMACHINE :

- Verbeterde bloedcirculatie
- Verminderde arteriële hypertensie
- Versterkt het immuunsysteem
- Spierherstel en ontspanning
- Verminderde stress

COMPACTE AFMETINGEN :

3kW
5kW



7kW

