



# ICE SPA

## La potencia del Full Inverter y la eficiencia del EVI hasta -25°C

IceSpa es una bomba de calor para spas, diseñada para funcionar en climas extremos, hasta -25°C. Calienta el spa reduciendo el consumo de energía hasta un 75% gracias a la tecnología Full Inverter. Fácil de instalar y compatible con todo tipo de spas, es perfecta para spas, spas de nado y baños nórdicos.

- **Ideal para todas las estaciones :** Funciona hasta -25°C gracias a su tecnología EVI.
- **Reversible calor / frío :** Para tener el agua siempre a la temperatura ideal.
- **Control mediante conexión Wi-Fi :** Programa tus sesiones de spa a distancia gracias a la aplicación Poolex.

- **Compatible con todos los spas :** Kit de conexión Plug & Play opcional.
- **Control integrado de una bomba de circulación auxiliar y del calentador del spa.**
- **Silenciosa :** Para disfrutar del baño con total tranquilidad.

	5 kW	7 kW
COP Aire -10°C / Agua 38°C	2,24	2,1

### GARANTÍAS

Bomba de calor in situ*	<b>3 AÑOS</b>
Compresor	<b>7 AÑOS</b>
Serpentín de titanio (contra la corrosión)	<b>15 AÑOS</b>



Aplicación  
**POOLEX**

App Store

Google Play



Compatible con todos los tratamientos



WiFi integrado



Hasta un 75%  
de ahorro de energía

FUNCIONA  
hasta -25°C

2 versiones  
DISPONIBLES

**POOLEX**  
SUIVEZ L'EXPERT

ICE SPA		5 kW	7 kW
Clima recomendado			
Referencia: PC-ICESPA		51	70
Aire 26°C Agua 26°C Humedad 80%	Capacidad (kW)	5	3,3~7
	Potencia consumida (kW)	0,78	0,28~1,4
	COP	6,38	5~11,9
Aire 15°C Agua 38°C Humedad 70%	Capacidad (kW)	3,87	2,8~4,7
	Potencia consumida (kW)	1,37	0,67~1,3
	COP	2,83	3,7~4,2
Aire -10°C Agua 38°C Humedad 70%	Capacidad (kW)	3,10	2,2~3,3
	Potencia consumida (kW)	1,38	1,2~1,5
	COP	2,24	1,8~2,1
Aire 35°C Agua 27°C Humedad 70%	Capacidad (kW)	2,50	3,2~3,7
	Potencia consumida (kW)	0,66	0,87~1,2
	EER	3,76	3~3,7
Alimentación		Monofásico 220-240 V / 50-60 Hz	
Conexiones		32/38mm	32 / 38mm
Potencia máx. (kW)		2,1	1,7
Intensidad máx. (A)		8	9
Rango de temperatura de calefacción		15°C / 43°C	
Rango de refrigeración		5°C / 43°C	
Rango de funcionamiento		-25°C / 43°C	
Caudal (m³/h)		2,15	3
Refrigerante		R32	
Dimensiones del embalaje (mm)		572x590x480	910x550x540
Dimensiones (mm)		540x490x430	710x490x500
Peso neto / bruto (kg)		42/50	43 / 46
Ruido a 1 m (dB(A))		<50	<48
Ruido a 10 m (dB(A))		<35	< 28
Tipo de compresor		Rotativo	
Intercambiador		Twisted Tech® Titane	
Función		Calefacción + Refrigeración	
Pérdidas de carga (mCE)		0,1	0,4

Ice Spa es la bomba de calor para spas especialmente diseñada para los climas más extremos, la **más potente del mercado a baja temperatura: hasta 3,3 kW con Aire -10°C / Agua 38°C** gracias a su compresor EVI (Enhanced Vapour Injection).

Con un COP de 2, incluso a -10°C Ice Spa cuesta 2 veces menos que un calentador eléctrico. Funcionando hasta -25°C, podrás calentar tu spa en plena montaña nevada y disfrutar del paisaje con total tranquilidad.

**Su tecnología Full Inverter reducirá tu consumo de energía hasta un 75% con una potencia entregada equivalente en comparación con un calentador eléctrico.**

Fácil de instalar, IceSpa es compatible con todos los spas y se conecta fácilmente.



## TECNOLOGÍA EVI

El EVI (Enhanced Vapour Injection) mejora la eficiencia energética de los sistemas de refrigeración y climatización inyectando vapor adicional en el compresor a baja temperatura.

Gracias a esta tecnología innovadora, Ice Spa puede ofrecer estas prestaciones en condiciones climáticas extremas.

## CONTROL A DISTANCIA



## DIMENSIONES COMPACTAS



### 5kW

Accesorios incluidos:



- Enchufe diferencial con cable de 5 m
- x2 relés de control
- x2 conexiones hidráulicas
- 2x abrazaderas
- 1x pantalla táctil remota (cables de 10 m)

### 7kW

Accesorios incluidos:



- Enchufe diferencial con cable de 5 m
- x2 relés de control
- x2 conexiones hidráulicas
- 2x abrazaderas

Opcional :



- Pantalla táctil remota en color (solo para 7 kW)
- Kit de conexión hidráulica