



Jet CITY

La pequeña sobrealimentada

Jet City es la mini bomba de calor ideal para bañarse durante todo el año, incluso a las temperaturas más extremas. Diseñada para piscinas de hasta 40 m³, ofrece un rendimiento comparable al de modelos de mayor tamaño, siendo a la vez ultra silenciosa y compacta.

- Tecnología Full Inverter con un SCOP >7 Clase A:** Eficaz en todo tipo de clima y más económica.
- Tecnología EVI, ideal en condiciones extremas:** Gracias a su tecnología EVI, mantiene un rendimiento ultra alto incluso a -10°C y funcionará hasta -25°C.
- Conectividad inteligente:** Gestiona tu bomba de calor a distancia mediante Wi-Fi y la app Poolex. Recibe notificaciones de mantenimiento para un seguimiento óptimo gracias a su conexión en la nube y actualizaciones de software a distancia a través de OTA.
- Diseño Premium y compacto:** Un aspecto elegante gracias a la fachada de aluminio y sus dimensiones compactas.
- Confort acústico óptimo:** Nivel de ruido bajo gracias a su diseño ergonómico.
- Reversible caliente/frío:** El agua con una temperatura estable se tratará más fácilmente, y el liner se conservará.

	55
volumen de la piscina	< 40m ³

GARANTÍAS

Bomba de calor en el sitio*	5 años
Compresor	7 años
Serpentín de titanio (contra la corrosión)	15 años



Aplicación
POOLEX

App Store

Google Play



Compatible con todos los tratamientos



WiFi, Cloud & OTA



Para piscinas
hasta 40m³

Funciona
a partir de -25°C

1 versión
disponible

POOLEX
SEGUIR EL EXPERTO

Con sus acabados cuidados, la Jet City luce un diseño elegante y moderno. Su estructura de aluminio lacado al horno le otorga una estética premium y una mayor durabilidad. Equipada con las tecnologías Full Inverter y EVI (Enhanced Vapor Injection), alcanza un SCOP > 7 de clase A*. Eficiente y económica, garantiza un funcionamiento **hasta -25 °C** con un rendimiento estable, incluso en condiciones extremas, logrando un COP de 2 a -10 grados, lo que la convierte

en una auténtica bomba de calor para 4 estaciones. Conectada e intuitiva, la Jet City incorpora Wi-Fi para un control sencillo y remoto a través de la aplicación Poolex, lo que permite una gestión simplificada de su bomba de calor. Gracias a las funcionalidades **Cloud Poolex** y **OTA**, recibirá notificaciones de revisión y mantenimiento a distancia para un seguimiento óptimo, y el software también puede actualizarse remotamente.

*Selon EN 17645

JET CITY		55
Volumen de la piscina	Sur de Europa	< 40 m ³
	Norte de Europa	< 25 m ³
Referencia :		PC-JETC055
Aire 26°C	Potencia máx. (kW)	3.3 ~ 7
Agua 26°C	Potencia consumida (kW)	0.28 ~ 1.4
Humedad 80%	COP	11.9 ~ 5
Aire 15°C	Potencia máx. (kW)	2.3 ~ 5.4
Agua 26°C	Potencia consumida (kW)	0.35 ~ 1.1
Humedad 70%	COP	6.6 ~ 4.9
Aire -10°C	Potencia máx. (kW)	2.6 ~ 3.35
Agua 26°C	Potencia consumida (kW)	0.98 ~ 1.5
Humedad 70%	COP	2.65 ~ 2.23
Aire 35°C	Potencia máx. (kW)	3.2 ~ 3.7
Agua 26°C	Potencia consumida (kW)	0.87 ~ 1.2
Humedad 80%	EER	3.7 ~ 3
SCOP	7.4: clase A - probado por SGS	
Alimentación	Mono 230V / 50Hz	
Rango de temperatura de calefacción	15°C ~ 43°C	
Rango de temperatura de refrigeración	5°C ~ 43°C	
Rango de funcionamiento	-25°C ~ 43°C	
Potencia máxima (kW)	1.7	
Caudal (m ³ /h)	3	
Disyuntor (A)	10	
Diámetro del cable (a 10m)	RO2V 3 x 2,5 mm ²	
Refrigerante	R32	
Dimensiones del embalaje (mm)	910 x 550 x 540	
Dimensiones (mm)	705 x 490 x 505	
Peso neto / bruto (kg)	48 / 43	
Ruido a 1 m (dB(A))	45	
Ruido a 10 m (dB(A))	28	
Tipo de compresor	Rotativo	
Marca del compresor	GMCC	
Intercambiador	Twisted Tech© Titane	
Función	Calefacción + Refrigeración	
Pérdidas de carga (mCE)	0.3	



Accesorios incluidos



Conectores de PVC
Ø 50 mm 1" 1/2



Abrazaderas
(2 juegos)

Opcional



Pantalla táctil a color con protección + Cable de 10 m para instalar la caja a distancia

Edición 12/2024 - Fotos no contractuales

POOLEX es una marca del grupo POOLSTAR

www.poolex.fr