



# 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 m<sup>3</sup>, 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 <sup>3</sup> |

**GARANTÍAS**

|  |                |
|--|----------------|
| Bomba de calor en el sitio*                | <b>5 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, Cloud & OTA



Para piscinas  
hasta 40m<sup>3</sup>

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

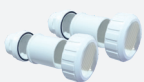
en una auténtica bomba de calor para 4 estaciones. Conectada e intuitiva, la Jet City incorpora Wi-Fi para un control sencillo y remoto a través de la aplicación Poolex, lo que permite una gestión simplificada de su bomba de calor. Gracias a las funcionalidades **Cloud Poolex** y **OTA**, recibirá notificaciones 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 <sup>3</sup> |
|                                       | Norte de Europa                       | < 25 m <sup>3</sup> |
| 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                                  | <b>7.4: clase A</b> - 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 <sup>3</sup> /h)            | 3                                     |                     |
| Disyuntor (A)                         | 10                                    |                     |
| Diámetro del cable (a 10m)            | RO2V 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>          |                     |
| 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