



Jet CITY

Die kleine Powerpumpe

Jet City ist die ideale Mini-Wärmepumpe, um das ganze Jahr über zu baden, selbst bei den extremsten Temperaturen. Entwickelt für Pools bis 40m³, bietet sie die Leistung von größeren Modellen, ist jedoch ultra-leise und kompakt.

🔗 **Full Inverter-Technologie mit einem SCOP >7 der Klasse A:** Effizient bei jedem Wetter und sparsamer.

🔗 **EVI-Technologie, ideal bei extremen Bedingungen:** Dank der EVI-Technologie bleibt sie auch bei -10°C hochleistungsfähig und funktioniert bis zu -25°C.

🔗 **Intelligente Konnektivität:** Steuern Sie Ihre Wärmepumpe aus der Ferne über Wi-Fi und die Poolex-App. Erhalten Sie Wartungsbenachrichtigungen für eine optimale

Überwachung dank ihrer Cloud-Verbindung und Fernsoftware-Updates über OTA.

🔗 **Premium- und kompaktes Design:** Ein elegantes Look dank der Aluminiumfront und kompakter Abmessungen.

🔗 **Optimaler Akustikkomfort:** Niedriges Geräuschniveau dank des ergonomischen Designs.

🔗 **Umschaltbar zwischen Heizen und Kühlen:** Wasser mit stabiler Temperatur lässt sich leichter behandeln, und das Poolliner bleibt erhalten.

	55
Beckenvolumen	< 40m ³

GARANTIE

Wärmepumpe vor Ort*	5 Jahre
Kompressor	7 Jahre
Titanwendel (gegen Korrosion)	15 Jahre



App
POOLEX

App Store

Google Play



Kompatibel mit allen Behandlungen



WiFi, Cloud & OTA



Für ein Becken
bis zu 40m³

Funktioniert
ab -25°C

1 version
verfügbar

POOLEX
FOLGEN SIE DEM EXPERTEN

Mit ihren sorgfältigen Ausführungen präsentiert sich die Jet City mit einem eleganten und modernen Look. Ihr Design aus pulverbeschichtetem Aluminium verleiht ihr eine Premium-Ästhetik und eine verbesserte Haltbarkeit.

Ausgestattet mit den Technologien Full Inverter und EVI (Enhanced Vapor Injection) erreicht sie einen SCOP > 7 der Klasse A*. Effizient und wirtschaftlich, gewährleistet sie einen Betrieb bis -25°C mit stabilen Leistungen, selbst unter

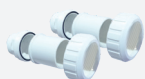
extremen Bedingungen, und einem COP von 2 bei -10 Grad, wodurch sie eine echte Wärmepumpe für 4 Jahreszeiten wird. Zudem ist die Jet City vernetzt und intuitiv: Sie integriert Wi-Fi für eine einfache Fernsteuerung über die Poolex-App, wodurch die Verwaltung Ihrer Wärmepumpe vereinfacht wird. Mit den Funktionen Cloud Poolex und OTA erhalten Sie Wartungsbenachrichtigungen aus der Ferne für eine optimale Überwachung, und die Software kann ebenfalls remote aktualisiert werden.

* Gemäß EN 17645

JET CITY		55
Poolvolumen	Südeuropa	< 40 m ³
	Nordeuropa	< 25 m ³
Referenz :		PC-JETC055
Luft 26°C Wasser 26°C Hygro 80%	Maximale Leistung (kW)	3.3 ~ 7
	Verbrauchte Leistung (kW)	0.28 ~ 1.4
	COP	11.9 ~ 5
Luft 15°C Wasser 26°C Hygro 70%	Maximale Leistung (kW)	2.3 ~ 5.4
	Verbrauchte Leistung (kW)	0.35 ~ 1.1
	COP	6.6 ~ 4.9
Luft -10°C Wasser 26°C Hygro 70%	Maximale Leistung (kW)	2.6 ~ 3.35
	Verbrauchte Leistung (kW)	0.98 ~ 1.5
	COP	2.65 ~ 2.23
Luft 35°C Wasser 26°C Hygro 80%	Maximale Leistung (kW)	3.2 ~ 3.7
	Verbrauchte Leistung (kW)	0.87 ~ 1.2
	EER	3.7 ~ 3
SCOP		7,4 : klasse A - getestet von SGS
Stromversorgung		Mono 230V / 50Hz
Heiztemperaturbereich		15°C ~ 43°C
Kühltemperaturbereich		5°C ~ 43°C
Betriebstemperaturbereich		-25°C ~ 43°C
Maximale Leistung (kW)		1.7
Luftstrom (m ³ /h)		3
Leistungsschalter (A)		10
Kabeldurchmesser (bei 10 m)		RO2V 3 x 2,5 mm ²
Kältemittel		R32
Verpackungsabmessungen (mm)		910 x 550 x 540
Abmessungen (mm)		705 x 490 x 505
Netto-/Bruttogewicht (kg)		48 / 43
Geräuschpegel bei 1 m (dB(A))		45
Geräuschpegel bei 10 m (dB(A))		28
Kompressortyp		Rotativ
Kompressormarke		GMCC
Wärmetauscher		Twisted Tech© Titane
Funktion		Heizung + Kühlung
Druckverlust (mCE)		0.3



Zubehör inklusive



PVC-Anschlüsse
Ø 50mm 1" 1/2



Klemmvorrichtungen
(2 Sätze)

Optional



Farb-Touchscreen mit
Schutz + 10 m Kabel zur
Fernmontage des Gehäuses

Ausgabe 12/2024 - Nicht vertraglich gebundene Fotos

POOLEX ist eine Marke
der POOLSTAR - GRUPPE

www.poolex.fr