

NANO FI



Die Mini-Full-Inverter Wärmepumpe für kleine Pools.

Die Referenz-Mini-Wärmepumpe für kleine Pools erreicht eine neue Stufe! Die Nano Fi wird zur Full-Inverter-Version und ist vollständig vernetzt. Leiser, sparsamer und weiterhin genauso einfach zu installieren, bietet sie überlegenen thermischen Komfort und optimiert automatisch jeden Nutzungszeitpunkt.

➤ **Full-Inverter-Technologie** : Die Nano passt kontinuierlich die Drehzahl des Kompressors und des Ventilators an, um eine stabile Temperatur zu halten, den Verbrauch zu senken und den Geräuschpegel zu reduzieren.

➤ **Intelligente Konnektivität** : Steuern Sie Ihre Wärmepumpe aus der Ferne dank integriertem WLAN und der Poolex-App.

➤ **Reversibel Heizen / Kühlen** : Drei Modi (Heizen / Kühlen / Auto) ermöglichen das Aufheizen zu Saisonbeginn, das Kühlen während Hitzewellen und die automatische Stabilisierung der Temperatur.

➤ **Ultra-kompaktes Format** : Dank ihrer geringen Abmessungen lässt sich die Nano Fi problemlos in kleinen Bereichen, Mini-Pools, auf Terrassen oder in Gärten integrieren, ohne das Gesamtbild zu beeinträchtigen.

		3	5
		Bis zu 20m ³	Bis zu 30m ³
Luft 26°C / Wasser 26°C / Luftfeuchtigkeit 80%	Kapazität	3 kW	5 kW



App
POOLEX

App Store

Google Play



Kompatibel mit allen Aufbereitungssystemen



WLAN



Plug & Play



Automatische Abtauung

GARANTIE

Wärmepumpe **2 JAHRE**

LEISTUNG IN EINEM ULTRAKOMPAKTEN FORMAT

Entwickelt für Pools bis zu 30 m³ bietet die Nano Poolex Fi das ganze Jahr über konstanten thermischen Komfort. Die Full-Inverter-Technologie sorgt für einen schnellen Temperaturanstieg und eine progressive Regelung für einen leisen und energieeffizienten Betrieb.

Vollständig vernetzt kann sie dank integriertem WLAN per Smartphone gesteuert werden.

Dank ihres kompakten Formats und des Plug-&-Play-Designs ermöglicht die Nano Fi eine einfache Installation und eine schnelle Inbetriebnahme.

Nano		3	5
Referenz :		PC-NANO-B3N	PC-NANO-B5N
Beckenvolumen		Bis zu 20 m³	Bis zu 30 m³
26/26	Heizleistung	3.00 (1.56~3.00)	5.00 (2.20~5.00)
	Leistungsaufnahme	0.45 (0.18~0.45)	0.83 (0.21~0.83)
	COP	6,74 (6,74~9.0)	6.00 (6.00~8.4)
15/26	Heizleistung	2.45 (1.05~2.45)	3.50 (1.56~3.50)
	Leistungsaufnahme	0.57 (0.15~0.57)	0.81 (0.20~0.81)
	COP	4.31 (4.31~5.06)	4.30 (4.30~5.00)
A35/W27	Heizleistung	1.80 (1.32~1.80)	2.00 (1.52~2.00)
	Leistungsaufnahme	0.68 (0.45~0.68)	0.87 (0.45~0.87)
	EER	2.65 (2.65~2.92)	2.30 (2.30~2.55)
Technologie		FI	
Stromversorgung		220 - 240V ~ 50Hz	
Heiztemperaturbereich		10~40°C	
Betriebsbereich		-15~43°C	
Maximale Leistung (kW)		1,5	2,1
Wasserdurchfluss (m³/h)		1,3	2,15
Kältemittel		R32	
Verpackungsmaße (mm)		540x480x480	
Produktmaße (mm)		440x430x426	
Nettogewicht / Bruttogewicht (kg)		23/27	27/31
Geräuschpegel bei 1 m (dBA)		50	50
Geräuschpegel bei 10 m (dBA)		<35	
Kompressor		GMCC Rotationskompressor	
Wärmetauscher		Twisted Tech© Titane	
Funktion		Heizen / Kühlen / Auto	
Druckverlust (mWS)		0,1	
Konnektivität		WLAN 2,4 GHz	
Zubehör enthalten		1" D38/32-Anschlüsse + 10mA FI-Schutzstecker	

ENTHALTENES ZUBEHÖR



FI-Schutzstecker



PVC-Anschlüsse
32-38 mm



Mehrsprachige Installations-
und Bedienungsanleitung

KOMPATIBEL



Aufstellpool



Halbeingelassener Pool



Eingelassener Pool