

NANO FI



La mini Full Inverter pensée pour les petits bassins

La mini pompe à chaleur de référence pour les petits bassins franchit un nouveau cap ! La Nano FI devient Full Inverter, entièrement connectée. Plus silencieuse, plus économe et toujours aussi simple à installer, elle apporte un confort thermique supérieur tout en optimisant automatiquement chaque instant d'utilisation.

🔄 **Technologie Full Inverter :** La Nano ajuste en continu la vitesse du compresseur et du ventilateur pour maintenir une température stable, réduire la consommation et limiter le niveau sonore.

🔄 **Connectivité intelligente :** Pilotez votre pompe à chaleur à distance grâce au Wi-Fi intégré et à l'app Poolex.

🔄 **Réversible chaud / froid :** Trois modes (Chaud / Froid / Auto) permettent de chauffer en début de saison, rafraîchir en période caniculaire et stabiliser la température sans intervention.

🔄 **Format ultra-compact :** Avec son encombrement réduit, la Nano FI s'intègre facilement dans les petits espaces, mini-piscines, terrasses ou jardins, sans perturber l'environnement visuel

	3	5
Volume du bassin	jusqu'à 20m ³	jusqu'à 30m ³
Air 26°C / Eau 26°C / Hygro 80%	3 kW	5 kW
Capacité		



Application
POOLEX

App Store

Google Play



Dégivrage automatique

GARANTIE

Pompe à chaleur **2 ANS**

LA PERFORMANCE EN FORMAT ULTRA-COMPACT

Pensée pour **les piscines jusqu'à 30 m³**, la Nano Poolex FI offre un confort thermique constant tout au long de l'année. Sa technologie Full Inverter assure une montée en température rapide et une régulation progressive pour une utilisation silencieuse et économe.

Totalement connectée, elle se pilote depuis un smartphone grâce au Wi-Fi intégré. **Grâce à son format compact et à sa conception Plug & Play, la Nano FI permet une installation simple et une mise en service rapide.**

Nano		3	5
Référence :		PC-NANO-B3N	PC-NANO-B5N
Volume du bassin		jusqu'à 20 m ³	jusqu'à 30 m ³
26/26	Puissance restituée	3.00 (1.56~3.00)	5.00 (2.20~5.00)
	Puissance consommée	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	Puissance restituée	2.45 (1.05~2.45)	3.50 (1.56~3.50)
	Puissance consommée	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	Puissance restituée	1.80 (1.32~1.80)	2.00 (1.52~2.00)
	Puissance consommée	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		
Alimentation	220 - 240V ~ 50Hz		
Plage temp de chauffage	10~40°C		
plage de fonctionnement	-15~43°C		
puissance max (kW)	1,5	2,1	
Débit m3/h	1,3	2,15	
Réfrigérant	R32		
Dim emballage en mm	540x480x480		
Dim produit en mm	440x430x426		
Poids net / brut en kg	23/27	27/31	
Bruit à 1 m en dBA	50	50	
Bruit à 10 m en dBA	<35		
Compresseur	Rotatif GMCC		
échangeur	Twisted Tech® Titane		
Fonction	Chaud / Froid / Auto		
Perte de charge mCe)	0,1		
Connectivité	Wifi 2,4 GHz		
Accessoires inclus	Raccord 1" D38/32 + Prise RCD 10mA		

ACCESSOIRES INCLUS



Prise différentielle



Connecteurs PVC
Ø 32-38mm



Manuel d'installation et
d'utilisation multilingues

COMPATIBLE



Piscine hors-sol



Piscine semi-enterrée



Piscine enterrée