



# POLYTROPIC

• LE CHAUFFAGE PISCINE •



## MINI STEPIO

Compacte et efficace, idéale pour les petits spas d'avril à octobre

La pompe à chaleur MINI STEPIO est conçue pour chauffer efficacement les spas jusqu'à 2 m<sup>3</sup>, en offrant une alternative économique au réchauffeur électrique traditionnel. Compacte et discrète, elle est parfaite pour les saisons tempérées, de mars à octobre, ou en complément d'un réchauffeur pour une utilisation prolongée.



### Avantages équipements



#### FONCTIONNEMENT SIMPLE ET INTUITIF

Un contrôleur électronique intelligent.



#### QUALITÉ DES COMPOSANTS

Un évaporateur avec traitement "blue fins" pour une meilleure résistance à la corrosion et une bonne évacuation de la condensation (hydrophobe).



Un compresseur rotatif Toshiba fonctionnant au gaz réfrigérant R32.



Un condenseur PVC/titane spirale insensible à la corrosion.



Dégivrage par inversion de cycle, meilleure performance en début et fin de saison.



#### RAPIDITÉ

Montée en température rapide.

La température de baignade idéale est atteinte en quelques heures selon le volume d'eau et l'usage de la couverture.



*Solution compacte pour un encombrement minimal et un design harmonieux, elle est conçue pour être placée sous un marche-pied.*

**ACCESSOIRES INCLUS :** raccords hydrauliques, Silentblocks, kit d'évacuation des condensats.



# NEW!

## GESTION INTELLIGENTE

La pac est équipée de deux relais intégrés pour piloter la pompe de filtration en « priorité de chauffage » et activer le réchauffeur en renfort si nécessaire. Lorsque la **température extérieure descend en dessous de -0°C, la pompe à chaleur cesse de fonctionner et active le réchauffeur** pour garantir le maintien de la température d'eau du spa.

## Caractéristiques techniques

MODÈLE	Mini STEPIO
<b>Air 26°C / Eau 38°C / 80%HR</b>	
Puissance restituée	4,6 kW
COP	3,0
<b>Air 15°C / Eau 38°C / 70%HR*</b>	
Puissance restituée	3,5 kW
COP Mode BOOST	2,5
<b>Air 15°C / Eau 26°C / 70%HR</b>	
Puissance restituée Mode BOOST	4,1 kW
COP Mode BOOST	3,3
Niveau sonore CTTM maxi (à 10m) selon la norme EN ISO 3741 : 2010 **	<b>38 dB(A)</b>
Niveau sonore maxi (à 10m) selon la norme EN ISO 3744 : 2010	<b>35 dB(A)</b>
Plage de fonctionnement	0°C -> +43°C
<b>Installation</b>	
Connexions hydrauliques	Embout Cannelé 32/38 mm - 32/50 mm (Option)
Alimentation	220-240 V / 1~+N / 50 Hz
Protection et taille de câble (pour 20 m)	D 10 A (3G 2,5 mm <sup>2</sup> )
Puissance absorbée Max (air 28°C)	2,0 kW
Débit d'eau minimum	2,0 m <sup>3</sup> /h
Dimensions en mm (L x l x h)	378 x 479 x 427
Poids net (brut)	26,2 kg (27,2 kg)

\* Tests réalisés à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les recommandations de la FPP.

\*\* Niveaux sonores en Mode BOOST et ECO à 10 m, certifiés par le laboratoire indépendant Centre de Transfert de Technologie du Mans, selon EN ISO 3741 : 2010