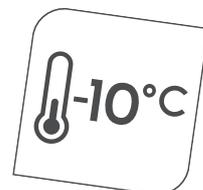




POLYTROPIC

• LE CHAUFFAGE PISCINE •



CRYO INVERTER

Spécial Cryothérapie

UNE MACHINE À TECHNOLOGIE FULL-INVERTER SPÉCIFIQUEMENT DÉVELOPPÉE POUR REFROIDIR L'EAU JUSQU'À 5°C dans le cadre de traitements de kinésithérapie et traitements par le froid à visée médicale, sportive et bien-être.

Grâce à la technologie Full-Inverter, la CRYO PAC ajuste son fonctionnement selon les besoins réels du bassin : tranquillité d'esprit, prolongement de la durée de vie du matériel et 30% d'économies d'énergie réalisées par rapport à une pompe à chaleur classique.

- Installation classique comme une PAC piscine standard
- Carrosserie en ABS anti-UV



Avantages équipements



FONCTIONNEMENT SIMPLE ET INTUITIF

Un contrôleur électronique intelligent.



PERFORMANCES OPTIMISÉES

Un condenseur avec traitements «blue fins» pour une meilleure résistance à la corrosion et une bonne évacuation de la condensation (hydrophobe).



Un évaporateur PVC/Titane spiralé surdimensionné efficace et insensible à la corrosion.



FULL INVERTER

DC Brushless : un ventilateur à vitesse variable au tour par minute près pour assurer des performances optimales.



FONCTIONNEMENT INTELLIGENT

PolySmart Control : la pompe à chaleur régule elle-même sa puissance pour s'adapter aux besoins de votre bassin selon la température d'eau et la température ambiante. **4G en option.**



SYSTÈME EXCLUSIF «BASSE TEMPÉRATURE»

- Dégivrage par inversion de cycle,
- Préchauffage de carter compresseur,
- Système antigel des condensats,
- Pilotage automatique du système «basse température».

ACCESSOIRES INCLUS : couverture d'hivernage, raccords hydrauliques, Silentblocks.

Caractéristiques techniques

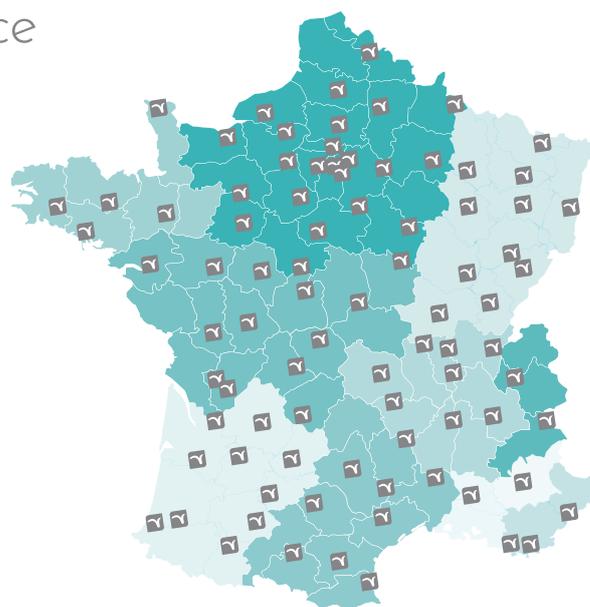
MODÈLE	CRYO INVERTER
Air 32° C / Eau 5° C	
Puissance restituée Mode BOOST	3,8 kW
Coefficient d'efficacité frigorifique (EER)	2,7
Niveau sonore CTTM min-max (à 10m) selon EN ISO 3741 : 2010 *	28 ~ 35 dB(A)
Niveau sonore min-max (à 10 m) selon EN ISO 3744 : 2010	25 ~ 32 dB(A)
Plage de fonctionnement	-10° C -> 43° C
Installation	
Raccordement hydraulique	1,5"/50 mm
Alimentation	230V / 1~+N / 50 Hz
Intensité nominale (maximum)	6,3 A (7,8 A)
Disjoncteur et taille de câble conseillés	C 10 A (3G*2,5 mm²)
Puissance absorbée Max	2 kW
Débit d'eau minimum	4 m³/h
Dimensions en mm (L x l x h)	958 x 380 x 569
Poids (net)	33 kg

*Certifiés par le laboratoire indépendant Centre de Transfert de Technologie du Mans, selon EN ISO 3741 : 2010

Un service SAV simple et efficace

POUR TOUS LES PROFESSIONNELS ET PARTICULIERS

- Un **accompagnement technique** des installateurs : sélection, installation et mise en route
- Un **diagnostic SAV** directement avec le client.
Lance et effectue toutes les procédures nécessaires sans besoin de confirmation écrite.
- **Tous les appels pris en compte** : question technique, utilisations...
- Une sélection de plus de **80 stations techniques locales** formées sur ses produits
- Des **interventions rapides** dans les plus brefs délais
- Un réseau développé également en Espagne, Allemagne, Benelux, Angleterre et Suisse.



📍 4 Chemin des Eclapons - 69390 VOURLES

☎ +33 (0)4 78 56 93 90

✉ polytropic@polytropic.fr - www.polytropic.fr

HOTLINE
04 78 56 93 96

Appel non-surtaxé

POLYTROPIC SAS au capital de 100 000 euros
RCS Lyon : 423 815 125 - SIRET 423 815 125 00038
TVA : FR39 423815125 - APE 4674 B