KLEREO THERM

LA PISCINE EN TOUTES SAISONS

klereo

KLEREO THERM

Des pompes à chaleur performantes, intelligentes et silencieuses !

Chauffer sa piscine tout en réalisant des économies d'énergie, c'est possible ! Equipées de la technologie Full Inverter, qui permet de réaliser plus de 50% d'économies d'énergie par rapport à une pompe à chaleur standard ON/OFF, les pompes à chaleur Klereo **THERM** offrent des performances inégalées.

Réversibles et auto-dégivrantes, les pompes à chaleur Klereo **THERM** assurent la régulation de la température de votre piscine, en toutes saisons.

- **Ultra performantes,** les pompes à chaleur Klereo THERM offrent un Coefficient de Performance (COP) pouvant aller jusqu'à 13 et 15 selon le modèle, en conditions optimales. Pour 1 kW d'électricité consommé, la pompe à chaleur produit jusqu'à 13 ou 15 kW. Ces performances sont obtenues grâce au principe innovant d'échangeur en titane torsadé et à la technologie EEV (détendeur de gaz électronique).
- **Ultra silencieuses :** grâce au compresseur Twin rotary et au ventilateur à moteur brushless, le niveau sonore n'excède pas 44 dB en bas régime, (soit à peine plus que le bruit d'un chuchotement).
- **Respectueuses de l'environnement** grâce à l'utilisation du gaz naturel R32 (68% de Pouvoir de Réchauffement Global en moins par rapport au R410A)
- **Connectées,** les pompes à chaleur Klereo THERM communiquent avec les systèmes d'automatisation Klereo. **Vous pouvez donc les piloter à distance** et vous bénéficiez également du diagnostic à distance en cas de panne.
- **Faciles à installer et à utiliser** grâce à l'affichage numérique et au réglage tactile
- **Fiables et résistantes,** grâce à une électronique de pointe et à l'habillage en alliage d'aluminium.
- **Housse d'hivernage, tuyau d'évacuation des condensats et supports anti-vibration fournis.** Connecteurs diamètre 50 mm.

FULL INVERTER Technology

R32

K-link TECHNOLOGY

GARANTIE 2+1 ans SI CONNECTÉ

adapté à tous les bassins
fonctionne de -5C à +43°C
en température extérieure

KLEREO THERM Smart

- ✓ 50% d'économies d'énergie (avec un COP jusqu'à 13)
- ✓ Fonctionne de -5°C à +43°C
- ✓ Zone de dégagement de 2,5 m devant l'appareil
- ✓ Connectée et pilotable à distance
- ✓ Compresseur et échangeur garantis 5 ans

Caractéristiques :

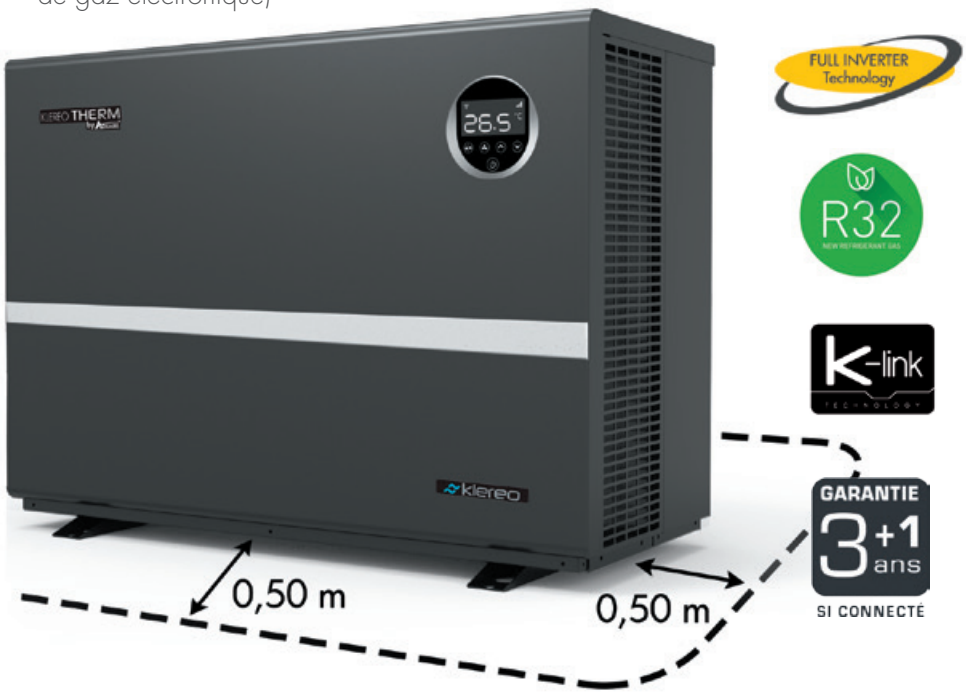
- Convertisseur DC Stepless
- Contrôleur tactile
- Boîtier en alliage d'aluminium
- Gaz R32
- Technologie EEV (détendeur de gaz électronique)
- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Échangeur de chaleur en titane Torsadé
- Démarrage progressif

KLEREO **THERM Design**

- ✓ Technologie innovante avec soufflage inversé
- ✓ Elégante et discrète avec une zone de dégagement réduite (50 cm tout autour)
- ✓ 50 % d'économies d'énergie (avec un COP jusqu'à 15)
- ✓ Fonctionne de -10°C à +43°C
- ✓ Connectée et pilotable à distance
- ✓ Compresseur et échangeur garantis 5 ans

Caractéristiques :

- Convertisseur DC Stepless
- Contrôleur tactile
- Boîtier en alliage d'aluminium
- Gaz R32
- Technologie EEV (détendeur de gaz électronique)
- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Échangeur de chaleur en titane Torsadé
- Démarrage progressif



Affichage numérique
& réglage tactile
Fiable et facile à utiliser

Silence : 12dB de moins qu'une pompe à chaleur traditionnelle ON / OFF

Connectée, la pompe à chaleur peut être pilotée à distance depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur

KLEREO **THERM**
Design

KLEREO **THERM**
Smart

klereo

5 rue du Chant des Oiseaux
78360 MONTESSON
+33 1 30 15 53 33

www.klereo.com