

## LE SILENCE DE LA TECHNOLOGIE INVERTER

 **SILENCIEUSE**



GARANTIE  
**3 ANS**  
MAIN D'ŒUVRE

GARANTIE  
**5 ANS**  
COMPOSANTS

ECRAN DIGITAL TFT

**VOLUME BASSIN DE 45 À 160 M<sup>3</sup>**  
**TECHNOLOGIE INVERTER**

### AVANTAGES PRODUITS :

-  Pompe à chaleur toutes saisons
-  Fonctionne jusqu'à - 15°C
-  Puissance régulée en fonction de la température de l'eau et de l'air ambiant pour une température baignade optimum
-  Ultra silencieuse
-  Garantie 5 ans sur les composants
-  Garantie 3 ans sur la main d'œuvre avec intervention sur site par une société de service (si changement de pièces avéré)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

-  Pompe à chaleur auto-réversible chaud et froid / automatique
-  30% plus performante qu'une pompe à chaleur standard
-  Démarrage progressif
-  Fonctionnement à basse vitesse améliorant le silence de la machine

### CONFORT :



#### FONCTIONNEMENT SIMPLE ET INTUITIF

Afficheur électronique tactile  
TFT couleur 6 pouces.



#### FAIBLE NIVEAU SONORE

La variation de vitesse de rotation du compresseur et du ventilateur assure un niveau sonore extrêmement bas.



#### SOLUTION CONNECTÉE

Compatible avec l'application de gestion à distance PAC control en option



#### DÉGIVRAGE RAPIDE ET EFFICACE

Une vanne 4 voies permettant de :  
- dégivrer par inversion de cycle,  
- Fonctionner à basse température.

## ÉCONOMIES :



### FONCTIONNEMENT INTELLIGENT

La pompe à chaleur régule elle-même sa puissance pour s'adapter aux besoins du bassin selon la température ambiante.



### SYSTÈME EXCLUSIF « BASSE TEMPÉRATURE »

Protection de la machine en dessous de 0°C :

- Préchauffage du compresseur,
- Système antigel des condensats,
- Pilotage automatique du système « basse température »

## CARACTÉRISTIQUES :

- GAMME DE 9 À 28 kW

- EXISTE EN 7 PUISSANCES POUR BASSIN JUSQU'À 160 M<sup>3</sup>



**Compresseur Inverter** aux performances accrues, COP très élevé grâce à sa variation de vitesse hertz par hertz.



**Condenseur PVC** / titane spirale insensible à la corrosion



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



**Ventilateur** à vitesse variable  
**Carrosserie ABS** anti-corrosion  
**Gaz R32**, plus écologique

## ACCESSOIRES INCLUS :

- Housse d'hivernage
- Silentblocs
- Kit pour évacuation des condensats
- Raccords hydrauliques
- Kit hivernage



Housse d'hivernage



Kit silent-blocs et fixations

## SERVICES ANNEXES :

- **Hotline** Technique  
*Pour professionnels et particuliers*
- **Disponible** en 4 langues
- **Option** connexion Wi-Fi  
*Application smartphone / tablette PAC Control pour un contrôle à distance*

## DONNÉES TECHNIQUES ET TARIFS DES POMPES À CHALEUR SOLIDPOOL PRO INVERTER

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 9	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 11	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 13	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 17	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 21	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 25	SOLIDPOOL PRO FULL INVERTER 28
Volume piscine indicatif* (m <sup>3</sup> )	< 45	< 55	< 70	< 85	< 105	< 130	< 160
Puissance restituée (air 28°C / eau 28°C) (Maxi / Mini)	8,8 / 3,5 kW	10,6 / 3,9 kW	12,8 / 4,2 kW	16,5 / 5,5 kW	20,1 / 6,5 kW	24,4 / 7,8 kW	27,8 / 10,5 kW
COP (air 28°C / eau 28°C)	5,5 / 10,8	5,4 / 10,8	8,5 / 11,2	5,1 / 10,8	5,2 / 10,1	5,4 / 10,8	5,2 / 10,1
Puissance restituée (air 15°C / eau 26°C) (Maxi / Mini)	6,6 / 3,2 kW	7,5 / 3,5 kW	9,8 / 3,7 kW	11,5 / 4,2 kW	14,6 / 4,9 kW	18,2 / 6,8 kW	22,8 / 8,1 kW
COP (air 15°C / eau 26°C)	5,6 / 6,7	4,9 / 7,1	4,5 / 7	4,2 / 6,7	4,3 / 6,6	4,4 / 6,7	4,2 / 6,5
Débit d'eau	4 M <sup>3</sup> /H	4 M <sup>3</sup> /H	5 M <sup>3</sup> /H	5 M <sup>3</sup> /H	6 M <sup>3</sup> /H	6 M <sup>3</sup> /H	6 M <sup>3</sup> /H
Niveau sonore à 10 m	21 dBA	21 dBA	22 dBA	22 dBA	24 dBA	24 dBA	25 dBA
Tension d'alimentation	230 V / 1 PH / 50 HZ					230 V / 1 PH / 50 HZ OU 380 V / 3 PH / 50 HZ	
Raccordement hydraulique	DÉMONTABLE : 1 1/2" / ø 50 MM						
Dimensions de la machine - L x l x h (mm)	967 x 358 x 593	968 x 358 x 593	967 x 358 x 593	1070 x 430 x 690	1070 x 430 x 690	1110 x 530 x 830	1120 x 530 x 830
Poids net (kg)	54	55	56	68	78	100	120
Référence	60A0150	60A0152	60A0154	60A0156	60A0158	60A0160 / 60A0162	60A0164 / 60A0166
Prix TTC	2090,00 €	2490,00 €	2 890,00 €	3 490,00 €	4169,00 €	4 990,00 €	5 650,00 €

\* Les volumes sont indiqués pour des piscines à skimmer équipées d'une couverture isothermique avec utilisation de mi-mai à mi-septembre.

\*\* Jusqu'à 20 m