



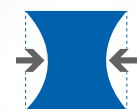
LA CHALEUR
EN TOUTE
SIMPLICITÉ



PI20

1 LA PLUS COMPACTE

Avec ses dimensions réduites au maximum, la pompe à chaleur PI20 propose une solution performante et un encombrement minimum dans le jardin.



COMPACTE

2 CONVIENT À LA MAJORITÉ DES BASSINS

Simple, fiable et économique, cette pompe à chaleur s'adapte à tous les types de bassin jusqu'à 70 m³.



JUSQU'À
70 M³

3 RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE SIMPLE

Facile à raccorder grâce à la prise secteur et les raccords livrés de série (hors PI2051).



RACCORDEMENT
SIMPLE

CARACTÉRISTIQUES

Ti²²
TITANE
INSIDE

Durable

Échangeur en titane breveté.

Ultra-simple

Grâce à son tableau de bord LCD, appuyez sur le bouton Marche, choisissez la température désirée et elle s'occupe du reste.



POUR QUELLES PISCINES ?

1 POUR PISCINES ENTERRÉES,
SEMI-ENTERRÉES ET HORS-SOL



2 BASSINS EXTÉRIEURS
JUSQU'À 70 M³



3 CONVIENT À TOUT TYPE
DE TRAITEMENT D'EAU



PI20

NOUVEAU
AVEC GAZ R32

- + La plus compacte
- + Montée en température garantie grâce à la priorité chauffage
- + Convient à la majorité des bassins



Ti²²
TITANE
INSIDE



3 ANS
GARANTIE

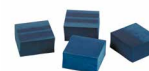
5 ANS
GARANTIE
CONDENSEUR
CONTRE LA CORROSION

	PI2021	PI2031	PI2041	PI2051
Références	WH000311	WH000312	WH000313	WH000314

ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Raccords PVC 1/2 unions Ø 40 & Ø 50



Plots antivibratiles

ÉQUIPEMENTS

- Soufflage horizontal
- Carrosserie polypropylène
- Ecran digital
- Mode Priorité chauffage (asservissement de la pompe de filtration)
- Dégivrage automatique (ventilation forcée)
- Thermostat anti-gel (température minimum de fonctionnement +5°C)
- Sécurité pressostat HP et BP
- Contrôleur de débit d'eau
- Echangeur condenseur à eau en titane
- Compresseur rotatif à palette
- Détendeur capillaire
- Fluide frigorigène: **R32**

PERFORMANCES : AIR À 28°C / EAU À 28°C / HUMIDITÉ 80%

Puissance restituée (kW)	6,7	9,3	11,5	14,8
Puissance consommée (kW)	1,2	1,8	2,3	3,2
COP moyen	5,5	5	5,1	4,6

PERFORMANCES : AIR À 15°C / EAU À 26°C / HUMIDITÉ 70%

Puissance restituée (kW)	4,8	7	8,1	10,1
Puissance consommée (kW)	1	1,6	2	2,5
COP moyen	4,8	4,4	4	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Volume bassin recommandé* (m³)	< 30	< 45	< 60	< 70
Débit d'eau moyen (m³/h)	3	4	5	
Raccordement hydraulique	1/2 unions PVC ø 40 ou ø 50 à coller			
Alimentation électrique	230 V / 1 / 50 Hz			
Intensité absorbée nominale (A)	4,5	6,3	7,9	11,2
Intensité absorbée maximale (A)	5,2	7,6	10,2	13,4
Câble alimentation recommandé**	3 x 2,5			
Quantité fluide frigorigène (kg)	0,68	0,85	0,9	1,1
Puissance acoustique (dB(A))	66	67	69	72
Pression acoustique à 10m (dB(A))	38	39	41	44

*Valeurs moyennes estimées pour bassin privé extérieur avec couverture isotherme . Pour une utilisation toute l'année et / ou bassins intérieurs, rendez-vous sur le BilPi dans votre espace Pro.

**Câble non fourni. Section recommandée pour une longueur maximum de 20 mètres.

*** Hors Éco-Participation