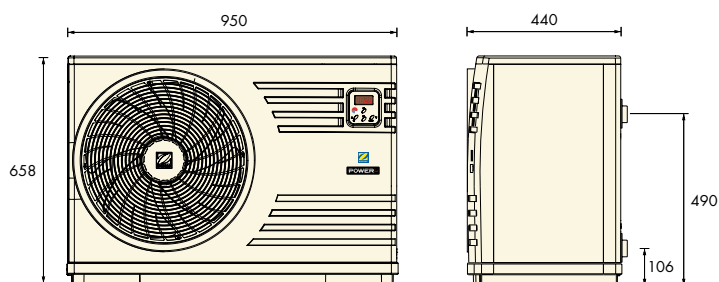


# Powerpac

pompes à chaleur air/eau



## ■ Application

Chauffage des piscines privées plein air de moins de 50 m<sup>3</sup> (hors-sol ou enterrées).

## ■ Fonctionnement

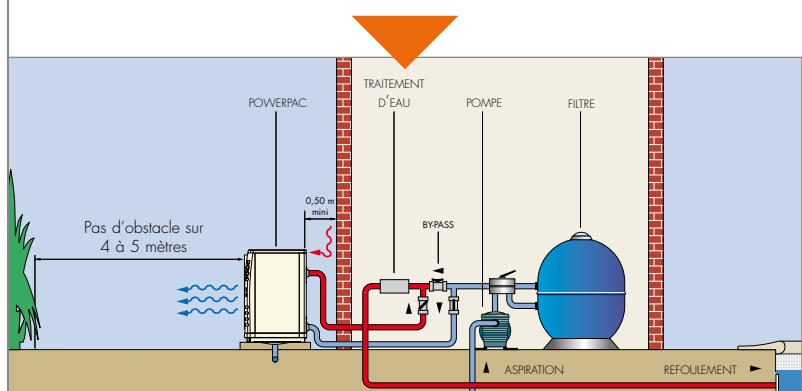
Pompes à chaleur air/eau fonctionnant à partir d'une température d'air extérieur de +5°C.

## ■ Equipement

- Condenseur (échangeur) TITANE garanti à vie contre la corrosion
- Régulation digitale
- Fluide frigorigène R410A (conforme à la législation sur les fluides frigorigènes)
- Conformité CE

## ■ Installation

- A l'extérieur
- A proximité du local technique
- Par un professionnel de la piscine



### Modèle

	Powerpac 1 mono	Powerpac 2 mono
Code article	W20POWERPAC1M	W20POWERPAC2M
Puissance restituée (air à 15°C)* (kW)	6,6	7,8
Puissance consommée (kW)	1,42	1,64
COP	4,6	4,75
Volume maxi piscine*	0 à 40	0 à 50
Débit d'eau moyen (m <sup>3</sup> /h)	3	4
Perte de charge (mCE)	1,3	1,3
Raccordement hydraulique	1/2 unions PVC Ø 50 à coller	
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz	
Intensité absorbée nominale (A)	6,28	7,34
Intensité absorbée maximale (A)	9	10
Section câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> )**	3 x 2,5	3 x 2,5
Puissance acoustique (dBa)***	66,4	67,4
Pression acoustique à 10 m (dBa)***	38,4	39,4
Poids (kg)	45	46

\* Piscine privée avec couverture isotherme, du 15 mai au 15 septembre. Air à 15° C.

\*\* Pour une longueur maxi de 25 mètres.

\*\*\* Valeurs mesurées et certifiées selon les normes EN ISO 3741 et EN ISO 354 par le CTTM (Centre-de-Transfert de Technologie du Mans).