

Power Force


<305M³
2 ANS
GARANTIE

5 ANS
GARANTIE
CONDENSEUR
CONTRE LA CORROSION

-12°C
MIN. AIR TEMP


- + Performances certifiées NF-PAC
- + Ventilateur à vitesse variable, économique et silencieux
- + Fonctionnement toutes-saisons jusqu'à -12°C

DESCRIPTION

- Soufflage horizontal
- Carrosserie acier galvanisé peint epoxy
- Ecran LCD
- Mode Priorité chauffage (asservissement de la pompe de filtration)
- Mode marche / arrêt par interrupteur ou système domotique déporté
- Ventilateur à vitesse variable (DC) avec réduction de bruit automatique
- Mode refroidissement automatique
- Dégivrage automatique (inversion de cycle)
- Echangeur à eau en titane, compatible avec traitement d'eau au sel
- Compresseur on-off, scroll
- Ventilateur DC , vitesse variable (inverter)

ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

- Raccords PVC et joints unions Ø63
- Kit d'évacuation des condensats
- Plots antivibratiles

ACCESSOIRES EN OPTION

- Kit PAC Net - WMA03491
- Commande déportée PowerForce - WTC04004
- Bac de condensat - R07241

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	TD25	TD35
Modèle standard	W20PFORCE25TD	W20PFORCE35TD
Débit d'eau recommandé (m ³ /h)	10	
Raccordement hydraulique	unions PVC 3 pièces ø63 à coller	
Alimentation électrique	380-400V / 3N~ / 50Hz	
Intensité absorbée nominale (A)	10,6	12,9
Intensité absorbée maximale (A)	14,2	18,1
Câble alimentation recommandé*	5 x 4	
Fluide frigorigène	R410A	
Quantité fluide frigorigène (kg)	6,40	6,30
Puissance acoustique (dB(A))	70	71
Pression acoustique à 10 m (dB(A))**	38	39

PERFORMANCE DE CHAUFFAGE

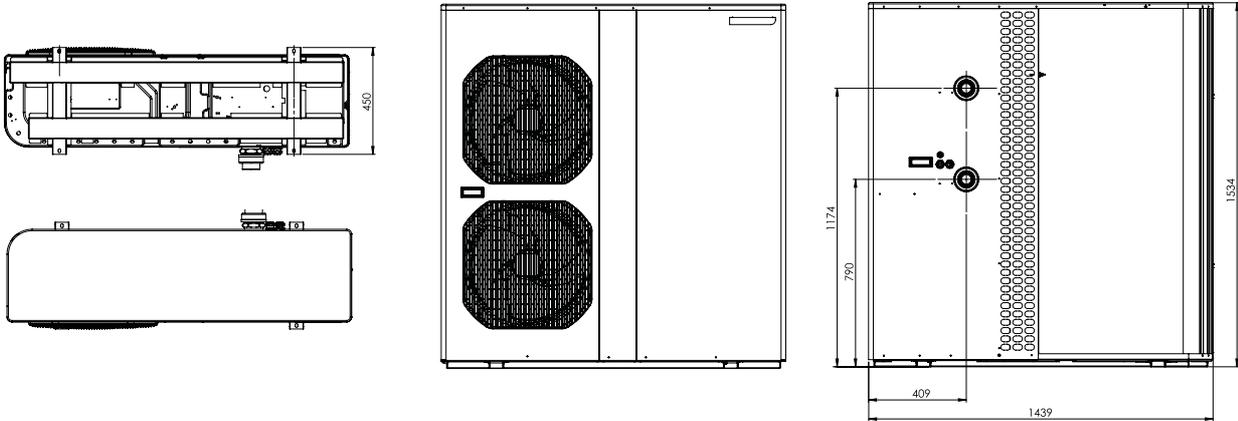
Modèle	TD25	TD35
AIR À 28°C / EAU À 28°C / HUMIDITÉ 80%		
Puissance restituée (kW)	33	45,5
Puissance consommée (kW)	6,1	8,6
COP	5,4	5,3
AIR À 15°C / EAU À 26°C / HUMIDITÉ 70% NF		
Puissance restituée (kW)	28,7	37
Puissance consommée (kW)	5,6	7,6
COP	5,1	4,9

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

**Selon norme EN60704-1:2010+A11:2012

DIMENSIONS (MM) ET POIDS

Modèle	TD25	TD35
Poids (kg)	205	205



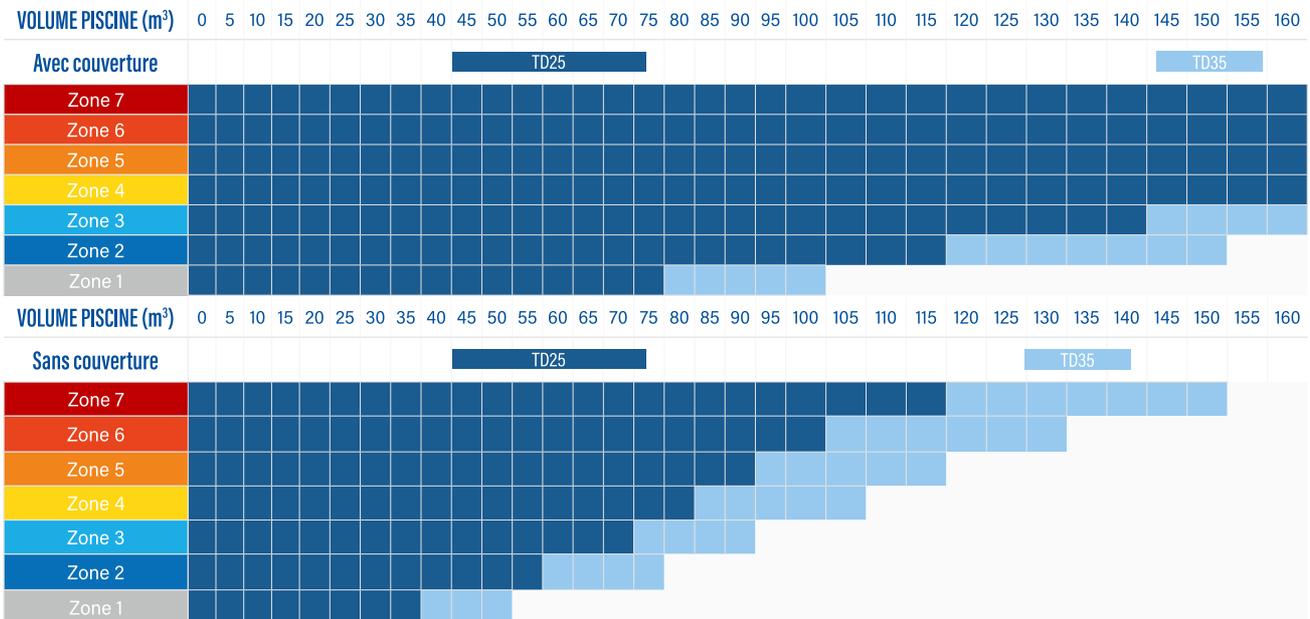
ZONES CLIMATIQUES

PARAMÈTRES DU GUIDE DE SÉLECTION RAPIDE

Ce guide de sélection rapide a été configuré avec les paramètres suivants : piscine privée, pour une utilisation de début mai à fin septembre, d'une profondeur moyenne de 1,5 m, avec un temps de filtration de 14 h, et dont la température de l'eau est définie sur 28 °C.

TROUVER LA PUISSANCE NÉCESSAIRE EN MOINS D'1 MINUTE

Comment lire : Pour une piscine de 135m³, avec couverture, située en zone 4, une POWERFORCE TD25 est nécessaire*.



*Pour trouver la zone géographique correspondante, consultez notre carte climatique p. XX

Zodiac recommande l'utilisation des configurateurs web pour obtenir un dimensionnement plus précis

Pour une utilisation professionnelle, accédez à notre configurateur sur le site web Profluidra ou sur l'Espace professionnelles Zodiac.

Pour une utilisation personnelle, accédez à notre configurateur simplifié sur notre site web Zodiac.