

# Chauffe-Eau Thermodynamique Production d'Eau Chaude Sanitaire

Avec l'air de votre garage, de l'air-extrait de votre habitation ou encore de tout autre local non chauffé.

## DTW 300

**2**  
ans

garantie pièces

**70%**

**d'économies d'énergie**

par rapport à un chauffe-eau électrique standard grâce à sa pompe à chaleur intégrée (COP jusqu'à 3,6)

**100%**

**Flexible**

Avec ses 3 modes de fonctionnement : ECO, HYBRIDE & APPOINT



## SES ATOUTS :

- Economie jusqu'à 70 % par rapport à un chauffe-eau électrique standard (**COP** jusqu'à **3,6\***)
- Capacité de **300 litres** (position verticale, prise d'air par le dessus, encombrement réduit)
- Installation rapide, utilisation **simple** (3 modes de fonctionnement : ECO, HYBRIDE, APPOINT)
- Température d'ECS ajustable de 38 °C à **60 °C** (réglée par défaut à 55°C)
- Raccordement possible d'un **système solaire** (échangeur supplémentaire **intégré** de série)
- Résistance électrique d'**appoint intégrée** (3 kW)
- Traitement hebdomadaire automatique des risques d'apparition de légionelles grâce à son horloge à temps réel
- Très **faible niveau sonore** : 36 dB(A)\*\*
- Conçu pour durer : échangeur à eau placé à l'extérieur de la **cuve Inox**, anode en Magnésium, échangeur à air avec un **traitement anti-corrosion** améliorant les performances
- Respecte l'environnement en n'émettant aucun gaz à effet de serre (aucune manipulation, ni entretien nécessaire au niveau du circuit frigorifique).

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modes	Mode <b>ECO</b>	Mode <b>HYBRIDE</b>	Mode <b>APPOINT</b>
	PAC seule	PAC et/ou Appoint	Appoint seul
Alimentation électrique	220-240 V / 50 Hz		
Appoint électrique			
▪ Puissance absorbée (W)	—	3000	3000
▪ Intensité (A)	—	13	13
Système complet			
▪ Puissance nominale compresseur	850 W		
▪ Intensité maximale (A)	6,5	18,7	13
Fluide frigorigène	R134a		
Raccordements hydrauliques	DN 20		
Raccordements « échangeur / Air »	190 - 200 mm		
Dimensions (diamètre / hauteur)	650 mm / 1920 mm		
Pression maximale disponible	0,7 MPa (compatible pour le raccordement sur une VMC)		
Volume stockage	300 litres		
Poids (à vide)	123 kg		



Raccordements : schéma de principe



Groupes de sécurité **anti-calcaire**  
+ 2 raccords diélectriques **fournis !!!**

\* : sous conditions / \*\* : estimation de la pression acoustique, à 3 m, application air-extrait