

atlantic

On est bien chez vous.

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE

EXPLORER



FICHE CHANTIER



+ PRESCRIPTION

- Technologie thermodynamique et connectivité pour des économies à l'usage
- Qualité fabrication française
- Service Atlantic
- Éligible au crédit d'impôt, aux CEE et à MaPrimeRenov' selon conditions de revenus

+ PRODUIT

- Chauffe-eau thermodynamique sur socle (de 200 à 270 L)

ACCESSOIRES

Pour la connectivité

- Bridge Cozytouch : code 500090

Pour gagner du temps

- EasyLift : code 009241



PERFORMANCE

- Protection ACI hybride anti-corrosion
- Technologie Stéatite (Élément chauffant à sec en céramique)
- Émail qualité diamant nouvelle génération (cuve intérieure émaillée)
- Raccord diélectrique
- Joint à lèvres spécial pour éviter la formation de rouille au niveau de la bride



FACILITÉ DE POSE

- Facile à installer grâce à une entrée/sortie d'air réglable et gainable ainsi que des pieds ajustables



SERVICES

- Services réservés aux professionnels : Assistance technique, Espace SAV, Garantie Express pièces, Garantie Express produit, forfait dépannage (nous consulter)
- Formations dédiées aux chauffe-eau (consultez www.atlantic-formations.fr)



TRANQUILLITÉ

- Durée de vie prolongée grâce à la technologie anti-corrosion ACI Hybride¹



CONFORT

- Boîtier de commandes digital avec programmation quotidienne intégrée, sélection de différents modes de fonctionnement et affichage de la consommation énergétique
- Compatible avec l'application Cozytouch² pour un pilotage à distance via un smartphone ou une tablette



ÉCONOMIES

- Jusqu'à 70% d'économies d'énergie*
- Performance élevée avec un COP > 3³
- Éligible au crédit d'impôt, aux CEE et à MaPrimeRenov' selon conditions de revenus
- Mode Photovoltaïque permettant de produire un stock d'eau chaude afin de maximiser l'autoconsommation (Température de consigne abaissée pendant la nuit)
- Gaz R513A plus respectueux de l'environnement (comparé au gaz R134A)
- Isolation haute densité sans CFC pour encore plus d'économies d'énergie

* Pourcentage d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre l'efficacité énergétique d'un chauffe-eau électrique Zénéo 300L sur socle et d'un chauffe-eau thermodynamique Explorer 270L sur socle sur la base des informations ERP.

¹ Concerne uniquement la cuve. Par rapport aux chauffe-eau protégés par une simple anode magnésium, dans le cas des eaux agressives. Sous réserve de l'utilisation de l'eau potable des réseaux conformes aux normes en vigueur ; avec un adoucisseur, la dureté de l'eau doit rester supérieure à 8°f.
² Disponible selon les pays ³ Pour Explorer 270L à Tair 7°C

INFORMATIONS TECHNIQUES

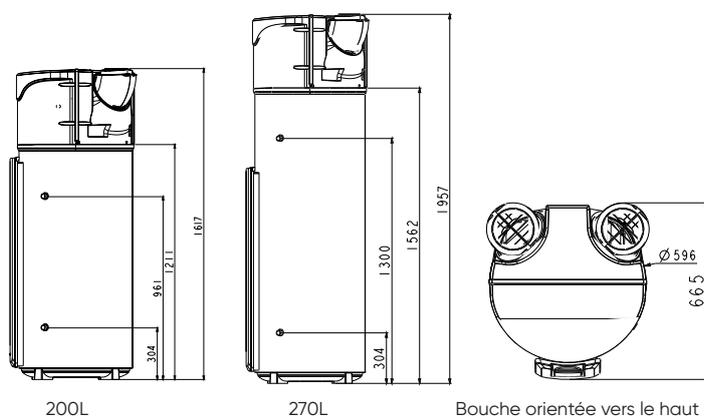


- 1 Pompe à chaleur haute performance avec large plage de températures
- 2 Boîtier de commande intuitif
- 3 Émail qualité diamant
- 4 Élément chauffant en céramique et manchon émaillé
- 5 Arrivée/sortie d'air réglable (360°)
- 6 Protection ACI hybride anti-corrosion
- 7 Pieds ajustables

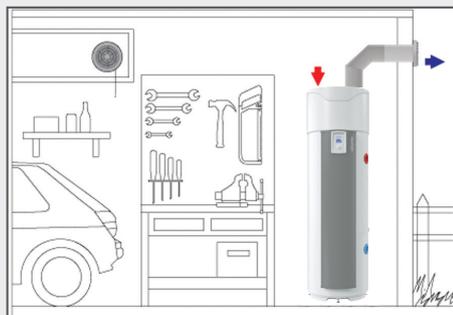
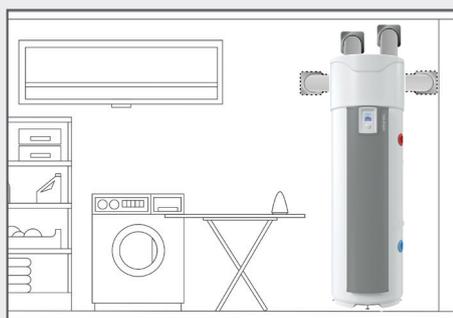


- 1 Bouton menu avec accès aux informations générales, à la consommation énergétique et à la sélection de mode (Boost, Auto, Manuel, Absence)
- 2 Molette de réglage de la température
- 3 Bouton de validation de la température
- 4 Retour à l'écran précédent
- 5 Affichage graphique indiquant le mode actif et les statistiques de consommation énergétique

MISE EN ŒUVRE



Arrivée/sortie d'air réglable



Adapté à toutes les installations (petites surfaces, plafonds bas, angles...)

CARACTÉRISTIQUES

SPÉCIFICATIONS	200 L	270 L
Code	986086	986087
Dimensions (mm)	1617 x 620 x 665	1957 x 620 x 665
Poids net (kg)	80	92
Pression d'eau assignée (bars)	8	
Raccordement électrique (V/Hz)	230 V~/50 Hz	
Puissance max. totale absorbée par l'appareil (W)	2500	
Puissance max. absorbée par la pompe à chaleur (W)	700	
Puissance absorbée par l'appoint électrique (W)	1800	
Plage de températures de l'eau par PAC (°C)	50 à 62 °C	
Plage de temp. d'utilisation par PAC (air °C)	-5 à +43 °C	
Débit d'air à vide (installation ambiante) (m ³ /h)	390	
Puissance acoustique (dB(A))	53	
Capacité de fluide frigorigène R513A (kg)	0,8	0,86
Temps de chauffe à Tair 7°C	7h52	10h49
V40 à Tair 7°C	264	355
COP à Tair 7°C ⁽¹⁾ (gainé)	2,8	3,2
COP à Tair 15°C ⁽¹⁾ (ambiant)	3,1	3,5
COP à Tair 20°C ⁽¹⁾ (ambiant)	3,2	3,8
Profil	L	XL
Classe ErP	A+	

1. Conforme aux exigences de la norme EN 16147A

