

## EXPLORER CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE

### 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)
- Raccordement possible à **des panneaux photovoltaïques et un gestionnaire d'énergie**

### + ACCESSOIRES

#### Pour la connectivité

- Bridge Cozytouch : code 500109

#### 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
- Formations dédiées aux chauffe-eau (consultez [www.atlantic-formations.fr](http://www.atlantic-formations.fr))



#### TRANQUILLITÉ

- Durée de vie prolongée grâce à la technologie anti-corrosion ACI Hybride<sup>3</sup>



#### 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 Cozytouch<sup>4</sup> pour un **pilote à distance** via un smartphone ou une tablette



#### ÉCONOMIES

- **Jusqu'à 70% d'économies d'énergie<sup>2</sup>**
- Performance élevée avec un COP > 3,5<sup>1</sup>
- Éligible au crédit d'impôt, aux CEE et à MaPrimeRenov' selon conditions de revenus
- **Mode PV<sup>5</sup>** et raccordement du chauffe-eau à un gestionnaire d'énergie pour maximiser l'autoconsommation photovoltaïque
- Gaz R513A plus respectueux de l'environnement (comparé au gaz R134A)
- Isolation haute densité sans CFC pour encore plus d'économies d'énergie

## + Informations techniques

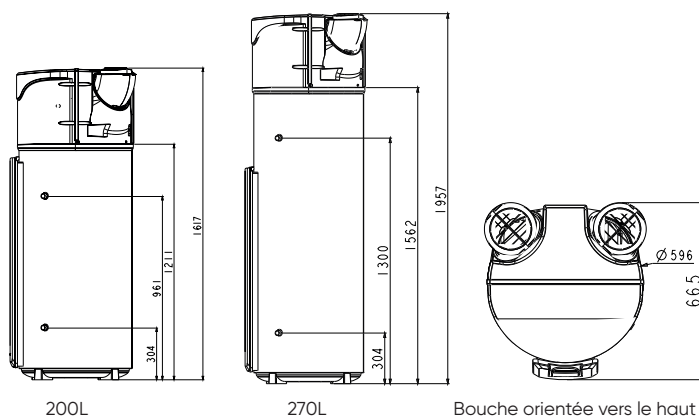


- 1 Pompe à chaleur haute performance avec large plage de températures
- 2 Boîtier de commande intuitif
- 3 Émail qualité diamant
- 4 Élément chauffant en céramique et manchon émaillé
- 5 Arrivée/sortie d'air réglable (360°)
- 6 Protection ACI hybride anti-corrosion
- 7 Pieds ajustables

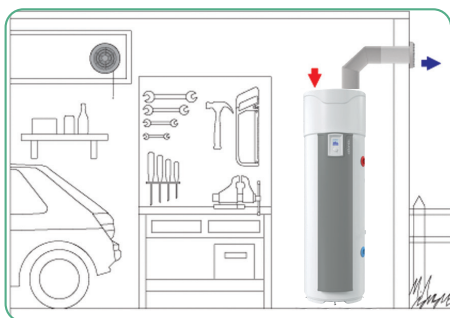
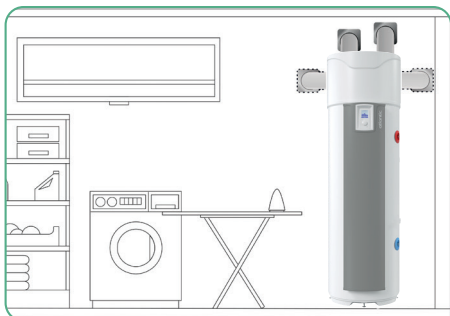


- 1 Bouton menu avec accès aux informations générales, à la consommation énergétique et à la sélection de mode (Boost, Auto, Manuel, Absence)
- 2 Molette de réglage de la température
- 3 Bouton de validation de la température
- 4 Retour à l'écran précédent
- 5 Affichage graphique indiquant le mode actif 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	<b>986086</b>	<b>986087</b>
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 <sup>3</sup> /h)	390	
Puissance acoustique (dB(A))	53	
Capacité de fluide frigorigène R513A (kg)	0,8	0,86
Temps de chauffe à Tair 20°C	5h48	7h43
V40 à Tair 20°C	265	360
<b>COP à Tair 20°C<sup>1</sup> (ambiant)</b>	<b>3,2<sup>2</sup></b>	<b>3,8<sup>2</sup></b>
Profil	L	XL
Classe ErP		

1. Conforme aux exigences de la norme EN 16147A

2. COP à Tair 7°C (gainé) : 2,8 pour le modèle 200L et 3,2 pour le modèle 270L

