

ODYSSÉE 2

Les  Produits

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE
SUR AIR AMBIANT / AIR EXTÉRIEUR

Naturellement plus performant
Grand confort eau chaude
Haut rendement
Économies d'énergie et
respect de l'environnement
Souplesse d'installation

PERFORMANCES

COP de 3,8
Protection
Anti-Corrosion
Intégrale (ACI)
Chauffe-eau
silencieux
37 dB(A)

ÉCONOMIES

Jusqu'à 70%
d'économies par
rapport à la
consommation d'un
chauffe-eau électrique
classique
Programmation
jour / nuit

INSTALLATION

Prêt à la pose
Idéal en
remplacement d'un
chauffe-eau 300L
classique
Inclinaison à 90°
possible pour
le transport

ACI HYBRIDE

ACI Hybride:
Système
dynamique de
protection nouvelle
génération contre
la corrosion, efficace
dans toutes eaux de
réseau, même les
plus agressives

COP 3.8

ACI
hybride

atlantic

Installation sur air ambiant, local hors gel

NATURELLEMENT PLUS PERFORMANT

Le chauffe-eau thermodynamique ODYSÉE 2, nouvelle génération, propose des innovations et des aménagements techniques qui lui confèrent des performances exceptionnelles. S'appuyant sur les principes et la technologie éprouvés d'ODYSÉE, deux axes prioritaires ont guidé son développement : une conception produit repensée et une qualité optimisée.

ODYSÉE 2, une solution plus que jamais d'actualité, enrichie par toute l'expertise d'Atlantic pour offrir les plus hautes performances énergétiques et environnementales.



Installation sur air extérieur, local hors gel



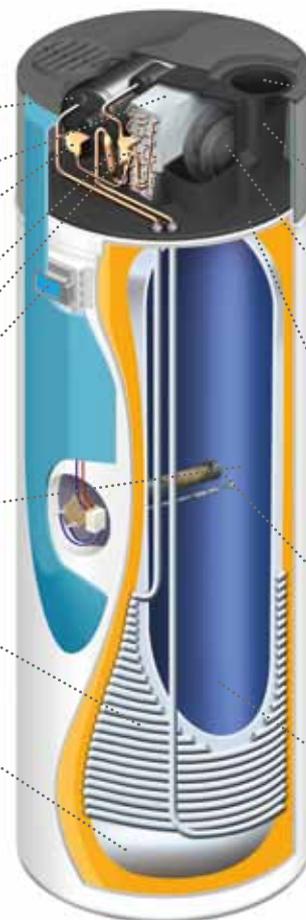
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Volume de stockage	270 litres
V40 (température de consigne à 62°C)	430 litres
COP selon EN 255-3 (air à 7°C / air à 15°C)	3,1 / 3,8
Fluide frigorigène	R134 a / 1,35 kg
Alimentation (Raccordement mono uniquement)	230 V / 50 Hz
Plage de température de fonctionnement de la PAC	-5°C à +35°C
Temps de chauffe de 15 à 51°C (air à 15°C)	7h30
Réglage température ECS chauffée par la PAC	45°C à 62°C
Appoint électrique Stéatite	1 800 W
Puissance moyenne absorbée par la PAC	425 W
Pression acoustique à 2 mètres*	37 DB(A)
Dimensions chauffe-eau (HxIxP)	1 897 x 590 x 674 mm
Poids du chauffe-eau (à vide/plein)	90/360 kg
Références	232508

* Pression acoustique à 2 mètres testée en chambre réverbérante en champ libre (équivalent à 43 dB(A) min à 1 mètre). Le niveau sonore dépend de son environnement. Privilégier une installation éloignée des chambres.

** COP selon EN255-3, pour une chauffe de 15 à 51 °C.

- Compresseur**
Rotatif à 2 positions pour assurer un transport couché en toute sécurité
- Évaporateur**
Échange thermique optimisé
- Électrovanne injecteur gaz chaud**
Plage de température de fonctionnement de -5 à +35 °C
- Filtre**
- Détendeur thermostatique**
- Régulation intelligente**
Optimisation du fonctionnement en heures creuses pour un maximum d'économies
- Protection dynamique de la cuve ACI Hybride** : anode hybride combinant l'action du titane et des particules de magnésium
- Condenseur à l'extérieur de la cuve**
Surface d'échange thermique optimisée pour garantir la sécurité sanitaire et la performance
- Isolation renforcée en mousse de polyuréthane injectée**
Maintient l'eau chaude plus longtemps et réduit la consommation d'entretien



- Entrées et sorties d'air avec déflecteurs d'air**
Gainage par le haut, peu encombrant (Ø160 mm)
- Volute en polypropylène expansé** : Isolation phonique renforcée
- Ventilateur centrifuge**
Orientation de l'air vers le haut et plus de pression disponible pour le gainage
- Socle en polypropylène expansé** : Absorption des vibrations
- Résistance stéatite 1 800W**
Peu sensible à l'entartrage, convient à tout type d'eau, pas de vidange en cas de démontage
- Cuve en acier émaillé à 860 °C**
Surface homogène, lisse et résistante aux eaux agressives

Pour plus d'infos: www.atlantic-belgium.be

Atlantic Belgium SA - 1, Avenue Château Jaco - 1410 Waterloo
Tel: 02 357 28 28 - Fax: 02 353 21 82 - Email: atlanticbelgium@groupe-atlantic.com

