

ODYSSÉE 2 ET ODYSSÉE SPLIT

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUES

NATURELLEMENT PLUS PERFORMANTS

GRAND CONFORT EAU CHAUDE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET
RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

SOUPLESSE D'INSTALLATION



Choisir une solution de chauffe-eau thermodynamique

Pour choisir et préconiser la solution de chauffe-eau thermodynamique adaptée à la configuration du logement, **3 points essentiels** à prendre en compte :

- Déterminer **la pièce d'installation** où sera placé le chauffe-eau thermodynamique,
- Identifier si la **pièce est chauffée ou non**,
- Valider que **les conditions d'installation** sont bien remplies.

Installation dans un volume non chauffé

Exemple : garage, cave, sous-sol

ODYSSÉE 2 sur AIR AMBIANT

CONDITIONS REQUISES

Température ambiante $\geq 5^{\circ}\text{C}$ toute l'année



Volume de la pièce $\geq 20 \text{ m}^3$ hors encombrants



Hauteur sous plafond $\geq 2,10 \text{ m}$



Pièces de vie éloignées ou isolation phonique du local



ODYSSÉE 2 gainé sur AIR EXTÉRIEUR

CONDITIONS REQUISES

Température ambiante $\geq 1^{\circ}\text{C}$ toute l'année



Hauteur sous plafond $\geq 2,30 \text{ m}$



Gainage possible du produit sur l'extérieur (5 m + 2 coudes avec entrée et sortie murales, 17 m sans coudes avec entrée et sortie toiture)



Pièces de vie éloignées ou isolation phonique du local



Installation dans un volume chauffé

Exemple : buanderie, cuisine, couloir, entrée, salle de bains

ODYSSÉE SPLIT sur AIR EXTÉRIEUR

CONDITIONS REQUISES

Température ambiante $\geq 1^{\circ}\text{C}$ toute l'année



Dénivelé chauffe-eau/unité extérieure : 3 m maxi



Distance entre le chauffe-eau et l'unité extérieure telle que la liaison frigorifique $\leq 10 \text{ m}$



Unité extérieure acceptée dans l'environnement extérieur au logement



ODYSSÉE 2 gainé sur AIR EXTÉRIEUR

CONDITIONS REQUISES

Température ambiante $\geq 1^{\circ}\text{C}$ toute l'année



Hauteur sous plafond $\geq 2,30 \text{ m}$



Gainage possible du produit sur l'extérieur (5 m + 2 coudes avec entrée et sortie murales, 17 m sans coudes avec entrée et sortie toiture)



Pièces de vie éloignées ou isolation phonique du local



Pour une approche détaillée sur les solutions existantes, leur fonctionnement, leur installation, **reportez-vous au Guide des chauffe-eau thermodynamiques.**

Source permanente de grand confort

De l'eau chaude en abondance

Offrant jusqu'à 300 litres d'eau chaude, les chauffe-eau thermodynamiques ODYSÉE 2 et ODYSÉE SPLIT répondent aisément aux besoins d'une **famille de 1 à 6 personnes**.

Pour encore plus d'autonomie, la fonction BOOST permet de réaliser un nouveau cycle de chauffe grâce à la pompe à chaleur et à l'appoint électrique.

Fonctionnement de la PAC ODYSÉE 2 :

- sur air ambiant entre + 3°C et + 35°C,
- sur air extérieur entre -5°C et + 35°C.

Fonctionnement de la PAC ODYSÉE SPLIT sur air extérieur entre -5°C et + 42°C.

Une commande intuitive pour garder la maîtrise

- Tableau de contrôle avec affichage digital clair et lisible.
- Plusieurs modes de fonctionnement pour satisfaire les attentes de chacun :
 - AUTO** : pour un confort maximal.
 - ÉCO** : pour un maximum d'économies.
 - BOOST** : pour déclencher la marche forcée de l'appoint et de la pompe à chaleur.
 - ABSENCE** : pour réaliser des économies en cas d'absence.
 - INFO** : pour suivre la consommation (PAC/Appoint électrique).



Une discrétion remarquable

- **Faible niveau sonore** :
 - **ODYSÉE SPLIT** : fonctionnement silencieux du chauffe-eau à l'intérieur et faible niveau sonore à l'extérieur (Pression acoustique de l'unité extérieure à 2m : 42dB(A)).
 - **ODYSÉE 2** : fonctionnement silencieux (pression acoustique à 2m : 37dB(A)).



* Extension de 1 an si mise en service assurée par Atlantic.

Économies maîtrisées, environnement préservé

L'air, une énergie inépuisable

Avec sa pompe à chaleur, le chauffe-eau thermodynamique **capte les calories présentes dans l'air ambiant ou l'air extérieur pour assurer le chauffage du ballon**. ODYSSÉE 2 peut utiliser l'énergie de l'air ambiant non chauffé ou celle de l'air extérieur selon la configuration d'installation (non gainé ou gainé).

En revanche, ODYSSÉE SPLIT valorise uniquement les calories de l'air extérieur. Cette source d'énergie renouvelable couvre **jusqu'à 70% de la production d'eau chaude sanitaire**.

Avec leur fonctionnement très économique et performant, les solutions thermodynamiques séduiront les plus exigeants.



Économies et retours sur investissements garantis

- Solution à haut rendement :

jusqu'à **70%**
d'économies par rapport
à la consommation d'un
chauffe-eau classique.

Comparatif du coût total entre un ODYSSÉE 2 et un modèle de la gamme ZENEO 300 L	ZENEO	ODYSSÉE 2
Investissement initial HT	1 096 €	2 332 €
Investissement initial TTC (prix hors installation, TVA 7 %)	1 173 €	2 495 €
Crédit d'impôt (26 %)		649 €
Investissement initial total	1 173 €	1 846 €
Facture d'électricité annuelle	300 €	90 € soit une économie de 210 €/an
Coût total sur 4 ans	2 373 €	2 206 €

Simulation non contractuelle, pour une famille de 5 personnes. Consommation calculée en fonction du tarif EDF - abonnement puissance 9kVA. Tarifs Atlantic au 1^{er} mars 2013. Crédit d'impôt selon la loi de Finances de 2013, en vigueur au 1^{er} janvier 2013. Base TVA 7% applicable en rénovation.

jusqu'à
70%**
D'ÉCONOMIES

CRÉDIT
D'IMPÔT*
26%

Rentabilisé
en moins de
4 ans**

Valorisation du logement

Grâce à ses qualités et son rendement, le chauffe-eau thermodynamique permet **d'améliorer le bilan énergétique de l'habitation et son Diagnostic de Performance Énergétique (DPE)**.

Pour les maisons neuves, le chauffe-eau thermodynamique apporte une réponse concrète aux exigences requises pour les Bâtiments Basse Consommation définies par la RT 2012.

* Selon la loi de Finances 2013, en vigueur au 1^{er} janvier 2013.

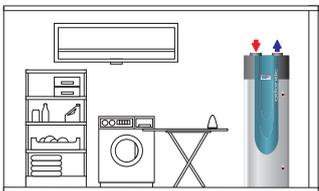
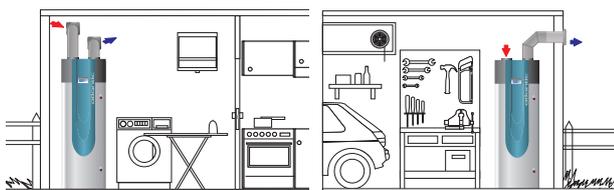
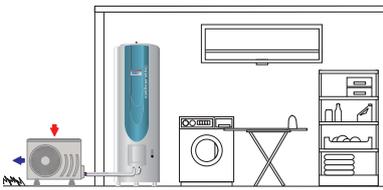
** En fonction des prix publics 2013, sur la base d'un ODYSSÉE 2 270 L ou d'un ODYSSÉE SPLIT 270 L par rapport à un chauffe-eau ZENEO de même capacité et d'après les consommations annuelles moyennes estimées par EDF.



Solutions accessibles et intégration facile

Solutions Atlantic : une largeur de gamme adaptée aux différentes configurations

En matière de chauffe-eau thermodynamiques, les solutions Atlantic présentent une largeur de gamme qui rend possible leur **installation selon chaque situation rencontrée.**

Type	Fonctionnement	Produits
Monobloc Air ambiant		 ODYSSEE 2 - 220 L ODYSSEE 2 - 270 L
Monobloc Gainé sur air extérieur		 ODYSSEE 2 - 220 L ODYSSEE 2 - 270 L Gaine PEHD Coude PEHD 90°
Split Air extérieur		 ODYSSEE SPLIT Vertical Mural - 200 L ODYSSEE SPLIT Vertical sur Socle - 300 L

LES ATLANTIC

VISIO
SAV Confort 24 H Chrono

Tous les produits Atlantic offrent **une garantie constante et optimale.**
Pour l'échange d'une pièce défectueuse ou le remplacement d'un appareil **contactez le BIP pour bénéficiaire du service VISIO.**

Pièces détachées

Consultez et commandez vos pièces détachées en moins d'une minute via **la Plateforme Services disponible sur www.atlantic-electrique.fr** (frais de port offerts sans minimum d'achat).

atlantic BIP
Assistance Technique
N°Azur 0 810 485 485
Ou 02 88 33 70 86

Pour toutes vos questions techniques (avant-vente, après-vente, gestion des garanties...), le BIP Service est à votre écoute.

N°Indigo 0 825 895 600
0,15 € TTC / MN

Besoin de renforcer votre expertise ? Renseignez-vous sur l'une des formations suivantes :

- **la formation ESE 1-03** (sélectionner, installer et mettre en service un chauffe-eau thermodynamique),
- **la formation ESE 1-04** (dépanner un chauffe-eau thermodynamique),
- **la formation ESE 1-06** (réussir la sélection et la vente d'un chauffe-eau thermodynamique).

SERVICES SPÉCIFIQUES

Un technicien Atlantic effectue la mise en service et le paramétrage de l'appareil, assure le dépannage pendant un an et vous fait bénéficier, pour le modèle ODYSSEE SPLIT, d'un an de garantie supplémentaire sur la pompe à chaleur.

ODYSSÉE 2



CAPACITÉ (LITRES)	ALIMENTATION (RACCORDEMENT MONOPHASE UNIQUEMENT)	COP SELON EN 16147		DIMENSIONS H X P X Ø (mm)	POIDS À VIDE (Kg)	NIVEAU SONORE dB(A)***	FLUIDE FRIGORIGÈNE	CODE
		AIR AMBIANT*	AIR EXTÉRIEUR**					
NOUVEAU 220	230 V	-	2,77 (L)	1720 x 674 x 590	83	-	R134a	232509
270	230 V	2,87 (L)	2,93 (XL)	1897 x 674 x 590	90	37	R134a	232508

* Essais réalisés à 15°C d'air. La lettre entre parenthèse correspond au profil de soutirage dans lequel l'essai de COP a été réalisé.
 ** Essais réalisés à 7°C d'air. La lettre entre parenthèse correspond au profil de soutirage dans lequel l'essai de COP a été réalisé.
 *** Pression acoustique à 2 mètres testée en chambre reverberante 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.



Accessoires fournis

- Raccord diélectrique.
- Tube d'évacuation des condensats.

Accessoires non fournis



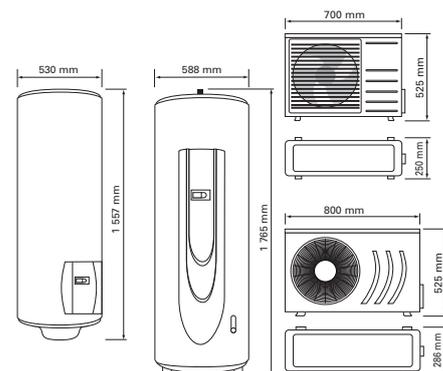
- Raccord pour gaine avec joint Ø 160 mm X 2, réf. 900 366.
- Conduit semi rigide calorifugé 2 m Ø 160 mm, réf. 523 306.
- Entrée/sortie d'air murale Ø 160 mm, réf. 533 159.
- Gaine PEHD Ø 160 mm, réf. 423 014.
- Coude PEHD 90° Ø 160 mm, réf. 423 015.
- Raccord mâle-mâle galva Ø 160 mm, réf. 529 353.
- Chapeau de toiture couleur tuile Ø 160 mm, réf. 422 962.
Chapeau de toiture couleur ardoise Ø 160 mm, réf. 422 963.

ODYSSÉE SPLIT



MODÈLE	CAPACITÉ (LITRES)	ALIMENTATION (RACCORDEMENT MONOPHASE UNIQUEMENT)	COP SELON EN 16147*	DIMENSIONS H X P X Ø (MM)	POIDS À VIDE (KG)/ PLEIN (KG)	NIVEAU SONORE dB(A)**	FLUIDE FRIGORIGÈNE	CODE
VM200	200	230 V	2,36 (L)	1 557 X 595 X 530	54 / 254	-	-	232505
VS300	300	230 V	2,69 (XL)	1 765 X 667 X 588	78 / 378	-	-	232504
Unité extérieure	-	230 V	-	525 X 250 X 700	30	42	R134a	232296
Unité extérieure***	NOUVEAU	230 V	-	525 X 286 X 800	30	42	R134a	232396

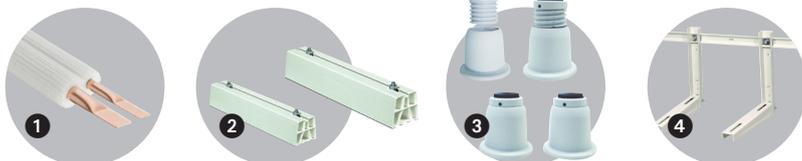
* Essais réalisés à 7°C d'air.
 ** Pression acoustique à 2 mètres testée en chambre reverberante en champ libre (équivalent à 48 dB(A) min à 1 mètre).
 Le niveau sonore dépend de son environnement. Privilégier une installation éloignée des fenêtres et des chambres.
 *** SORTIE DÉCEMBRE 2013



Accessoires fournis

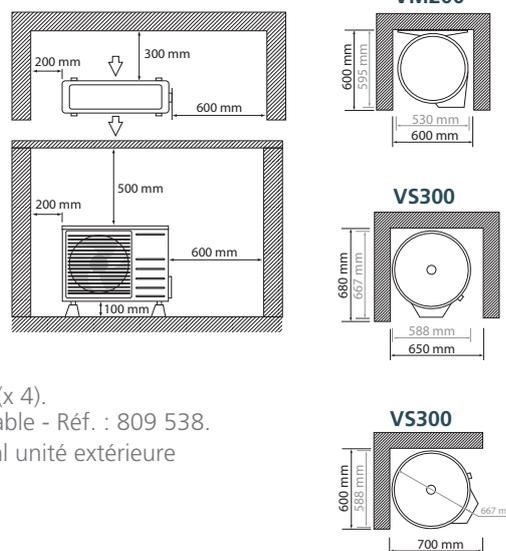
- Raccord diélectrique.
- Tube d'évacuation des condensats.

Accessoires non fournis



- Liaison frigorifique, 5 m - Réf. : 809 055
7 m - Réf. : 809 057
10 m - Réf. 809 060
- Sol plat (à poser sur dalle béton). Supports sol en PVC blanc, livrés par 2, avec visserie (Réf. : 809532). Ces supports peuvent être équipés de bouchons de finition (livrés par 4) à placer au bout de chaque support (Réf. : 809540).
- Sol irrégulier (x 4). Support sol réglable - Réf. : 809 538.
- Support mural unité extérieure Réf. : 809 521.

Unité extérieure



Attention : Liaison électrique entre le chauffe-eau et l'unité extérieure non fournis. Prévoir 1 câble 5G 1,5 mm² + 1 câble blindé 2 x 0,8 mm².