

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE SUR VMC

AÉRAULIX 3

POUR MAISON OU APPARTEMENT

- 75% de votre consommation d'eau chaude est produite gratuitement⁽¹⁾ grâce à l'air
- Faible facture énergétique été comme hiver
- Confort optimal : faible niveau sonore

AIDES FINANCIÈRES⁽²⁾



AÉRAULIX : chauffe-eau thermodynamique



Aéraulix:

chauffe-eau thermodynamique
constitué de:

1. pompe à chaleur.
2. extracteur VMC très basse consommation.
3. ballon d'eau chaude 200 litres.

- 1 L'air neuf entre dans la maison
- 2 L'air vicié est aspiré par la VMC
- 3 Cet air à température ambiante (+/- 20°C) transmet ses calories à l'eau pour la chauffer gratuitement⁽¹⁾
- 4 L'air froid est rejeté à l'extérieur



1

Des économies d'énergie permanentes, en toutes saisons

La production d'eau chaude et la ventilation représentent 70% de la consommation énergétique du logement.

Aéraulix vous permet de réaliser :

- Jusqu'à 200 € d'économies/an sur votre consommation d'eau chaude sanitaire⁽²⁾.
- Jusqu'à 180 € d'économies/an sur votre facture de chauffage⁽²⁾.



2

Un produit particulièrement adapté en neuf mais aussi parfait en rénovation

- Fonctionnement 100% thermodynamique
- Conforme RT 2012 pour le neuf
- Permet de cumuler des aides financières jusqu'à 1 500 € TTC⁽³⁾ en rénovation (CITE, CEE et TVA réduite) !



3

Un confort optimal

- De l'eau chaude pour toute la famille jusqu'à 6 personnes
- Un niveau sonore ultra faible, comparable à celui d'un réfrigérateur

⁽¹⁾ 75% de votre consommation d'eau est chauffée gratuitement grâce à l'air.

⁽²⁾ Gains énergétiques estimés en comparaison d'une VMC autoréglable et d'un chauffe-eau électrique standard.

⁽³⁾ Base prix public conseillé (4 034 € TTC) selon loi de finance en vigueur.

Pourquoi choisir l'AÉRAULIX d'Atlantic ?



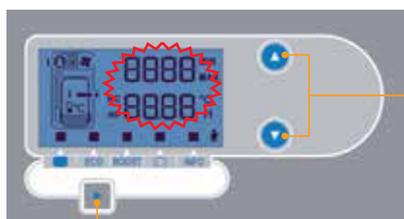
Ses atouts

- **Une durée de vie de la cuve doublée !**
La protection ACI Hybride Atlantic de la cuve vous assure une durée de vie 2 fois plus longue qu'un chauffe-eau standard, quel que soit le type d'eau.
- **Une intégration harmonieuse dans votre logement**
Grâce à son faible encombrement, le chauffe-eau Aéraulix s'intègre facilement dans un placard standard (650 x 650) tout en couvrant les besoins en eau chaude de 2 à 6 personnes en mode permanent.
- **La triple expertise d'un fabricant français innovant**
 - en ventilation
 - en pompes à chaleur
 - en chauffe-eau



(1) si validation de l'expertise par Atlantic

Une visualisation en temps réel du mode de fonctionnement



Touches de réglage et d'accès aux menus installateur et utilisateur (test et paramétrage).

Touche de sélection du mode

3 modes utilisateurs pour encore plus de confort et d'économies d'énergie

Mode ÉCO

Fonctionnement en mode PAC seule pour un maximum d'économies.

Mode BOOST

Fonction marche forcée (PAC et résistance), idéale lorsque l'on reçoit du monde par exemple.

Mode ABSENCE

Programmation du nombre de jours d'absence et relance automatique 24 h avant le retour + cycle antilégionnelle. Fonctionnement de la VMC seule pour garantir la qualité d'air intérieur.

INFO

Visualisation des températures de l'eau et de l'air entrant, de la pression, du temps de fonctionnement de la pompe à chaleur et de la résistance de secours et du niveau d'encrassement du filtre.

Des filtres facilement accessibles pour une qualité d'air intérieur toujours optimale

Le filtre se change simplement en enlevant la partie centrale du capot et en tirant le filtre par le haut.



Comment changer le filtre ?



Renouvellement d'air garanti :

Capteur de pression pour s'adapter aux différentes longueurs de réseau et résister à l'encrassement du filtre.

Faible niveau sonore :

Capot étanche avec isolation phonique.

Capacité familiale :

- Ballon 200 litres adapté jusqu'à 6 personnes.
- Chauffage de l'eau jusqu'à 62°C uniquement avec la PAC.

Longévité de la cuve :

- Résistance stéatite.
- Système ACI Hybride breveté.
- Sécurité sanitaire : condenseur à l'extérieur de la cuve.

Facilité d'installation et de maintenance

- Raccordements sur le devant, facilement accessibles.

Performances en toutes saisons :

- Ventilateur très basse consommation (12 W-Th-C) à commutation électronique.
- Pompe à chaleur haute performance: COP 3,55*
- Performances constantes toute l'année.

* selon norme EN 16147

Facilité de transport :

- Possibilité de transport couché sur la face arrière.



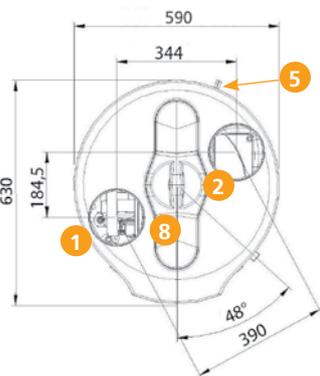
Facilité d'intégration :

- Dimensions réduites : 588 mm, rentre dans un placard.



Pour une installation complète

Dimensions



- 1 Entrée d'air Ø 160 mm
- 2 Sortie d'air Ø 160 mm
- 3 Arrivée eau froide
- 4 Sortie eau chaude
- 5 Tube d'évacuation des condensats
- 6 Régulation électronique
- 7 Pieds
- 8 Trappe à filtre

Caractéristiques techniques

Dénomination	Aéraulix
Code	350004
Alimentation	230 V
Puissance de la résistance de secours	1800 W
Puissance ventilateur ⁽¹⁾	15,1 W-Th-C
Température d'ECS	45/62°C
Débit nominal	35 m ³ /h
Débit max	265 m ³ /h
COP à +20°C	3,55 ⁽³⁾
Niveau sonore PAC + VMC ⁽²⁾	34 dB(A)
Poids	90 kg
Garantie	5 ans cuve et pièces (hors PAC) 2 ans PAC
Capacité	200 litres

⁽¹⁾ Puissance électrique pondérée en réseau linéaire pour un T4, 1 sdb, 1 wc.

⁽²⁾ à 2 m en champ libre.

⁽³⁾ Selon EN 16147 à 150 m³/h

• Entrées d'air :



Hygrorégulables ou autorégulables

• Réseaux :



Dans les faux plafonds : conduits extra-plats (seulement 55 mm de hauteur)

• Bouches d'extraction :



Hygrorégulables ou autorégulables

• Caisson de distribution

Jusqu'à 6 piquages Ø 80.



• Conduits

Dans les combles et pour le rejet : conduits calorifugés ou conduits en PE



• Accessoires

Rejet en toiture ou mural



• Appareils permettant de mesurer les débits et la pression de l'installation :

Kit manomètre : manomètre portable pour mesurer la pression + étui + tuyaux silicone



Kit anémomètre : anémomètre + 2 cônes pour mesure de débit



L'installation d'un Aéraulix dans un logement de plus de 2 ans permet de profiter d'aides financières

CITE

▶ **Crédit d'Impôt Transition Energétique : -30%***

L'Aéraulix est éligible au CITE, sans conditions de revenus.

TVA

▶ **TVA réduite à 5,5%***

Installer un Aéraulix dans un logement de plus de 2 ans donne droit à un taux de TVA réduite à 5.5%.

CEE

▶ **Certificats d'Economies d'Energie jusqu'à 51,60 €**

Bénéficiez de CEE grâce à votre installation et recevez une prime pouvant aller jusqu'à 51.60 € TTC **

ECO
PTZ+

▶ **Eco Prêt à Taux Zéro+ :**

L'Aéraulix est éligible à l'ECO PTZ + pour financer* :

- la construction ou l'achat d'un logement neuf
- l'achat d'un logement ancien avec exigences de performances énergétiques : Label HPE, BBC rénovation...
- des travaux visant à l'amélioration de la performance énergétique du logement

▶ **Renseignez-vous ! Selon votre situation, vous pouvez aussi bénéficier d'aides supplémentaires* comme :**

- Une prime exceptionnelle de 1350 € d'aide à la rénovation énergétique
- Des aides de l'agence nationale de l'habitat (ANAH) d'au moins 3000 €
- Des aides des collectivités territoriales... sous conditions

* selon loi de finances et aides régionales en vigueur

** valorisation moyenne constatée dans les primes et avantages versées aux particuliers



COMMENT EN BÉNÉFICIER ?

Retrouvez tout le détail des aides financières sur :

- www.renovation-info-service.gouv.fr
- www.service-public.fr, rubrique Logement
- www.developpement-durable.gouv.fr

ATTENTION : depuis le 1^{er} septembre 2014, pour bénéficier de certaines de ces aides, vous devez faire appel à un artisan RGE (Reconnu Garant de l'Environnement)



13, Bd Monge - ZI - BP 71 - 69882 Meyzieu Cedex
Tél. 04 72 45 11 00 - Fax 04 72 45 11 11
Pour le particulier : www.atlantic.fr



VOTRE INSTALLATEUR