

PERFORMANT
COP=3,8

CRÉDIT
D'IMPÔT⁽¹⁾

 **Thermor**
Radiateurs électriques & Chauffe-eau EnR

Aéromax 3

Chauffe-eau thermodynamique
sur air ambiant/air extérieur



JUSQU'À
70%
D'ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE

LES ATOUTS



► **Écologique** : puise les calories disponibles dans l'air ambiant ou l'air extérieur, source d'énergie inépuisable et renouvelable. Rejette jusqu'à 20 fois moins de CO₂ pour la production d'eau chaude qu'une énergie fossile (gaz ou fioul).



► **Économique** : fonctionnement de la pompe à chaleur de -5° à +35°C, possibilité de fonctionnement en Heures Creuses, et mode Absence pour des économies supplémentaires.



► **Retour sur investissement en 4 ans** grâce aux économies réalisées (jusqu'à 210€ par an⁽²⁾) et au crédit d'impôt.



► **Fiable et durable** : conçu pour durer grâce à l'anode en titane inusable ACI pour protéger la cuve contre la corrosion.



► **Fabriqué en France** : qualité d'une marque reconnue et produit certifié NF Électricité Performance.

(1) Crédit d'impôt selon la loi de finance 2012.

(2) Par rapport à un chauffe-eau électrique 300L ACI, pour une famille de 6 personnes.

Aéromax 3

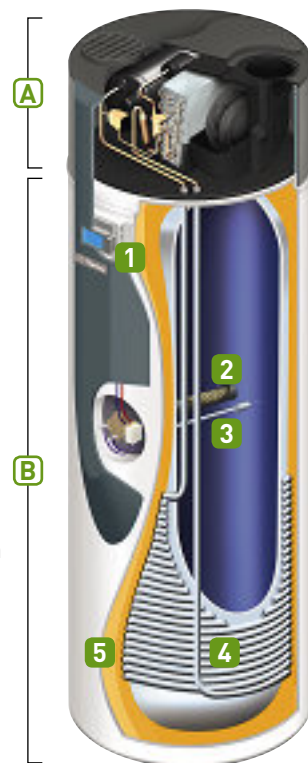
JUSQU'À
70%
D'ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE

Régulation intelligente

- ▶ **Auto** : fonctionnement de la pompe à chaleur et de l'appoint électrique pour un confort optimal.
- ▶ **Éco** : fonctionnement uniquement en mode Pompe à chaleur.
- ▶ **Boost** : fonction marche forcée.
- ▶ **Absence** : mise en Hors-Gel du chauffe-eau et remise en marche 1 jour avant le retour de l'utilisateur pour un maximum d'économies et de confort.



- A** Pompe à chaleur
- B** Chauffe-eau
- 1** Commande digitale : simplicité d'utilisation
- 2** Résistance stéatite : confort en eau chaude (se déclenche en appoint)
- 3** Système ACI : protection anticorrosion avec anode en titane inusable permanente
- 4** Condenseur double peau : pas de contact direct avec l'eau
- 5** Cuve émaillée : protection optimale du ballon

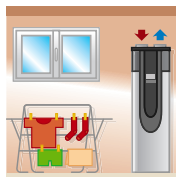


Dimensions et références

Capacité (L)	Puissance PAC (W)	Puissance résistance (W)	COP à 15°C	COP à 7°C ⁽¹⁾	Fluide frigorigène	Pression acoustique à 2 m. en air ambiant dB(A) ⁽²⁾	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Poids à vide (kg)	Référence
270	425	1800	3,8	2,64	R 134 a	37	590	1900	90	296 048

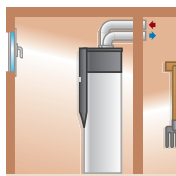
⁽¹⁾ Selon la norme EN 16147, température de consigne à 52,5°C. - ⁽²⁾ Puissance acoustique = 54 dBA.

Installations possibles



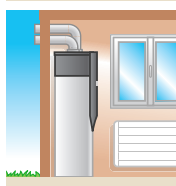
INSTALLATION DANS UNE PIÈCE HORS GEL > À 20 m³, HAUTEUR SOUS PLAFOND ≥ 2,10 m

Aspiration et rejet de l'air dans la même pièce : dans une lingerie, la pompe à chaleur récupère les calories dissipées par les appareils ménagers et améliore le séchage du linge. (déshumidification de l'air ambiant).



INSTALLATION DANS UNE PIÈCE HORS GEL < À 20 m³

Aspiration et rejet de l'air dans une pièce attenante : des gaines sont installées pour prélever et rejeter l'air dans une pièce non chauffée.



INSTALLATION DANS UNE PIÈCE CHAUFFÉE DE SURFACE QUELCONQUE

Aspiration et rejet de l'air à l'extérieur : des gaines sont installées pour prélever et rejeter l'air à l'extérieur du volume habitable.

Caractéristiques techniques

- ▶ **Déclenchement automatique** et programmable de la résistance électrique en appoint.
- ▶ **Circuit frigorifique** prêt à l'emploi : aucune intervention nécessaire.
- ▶ **Installation facile** : encombrement et raccords identiques à un chauffe-eau électrique stable 300 L.
- ▶ **Gainable sur air ambiant** d'une autre pièce ou **sur air extérieur** pour installation dans un local < 20 m³.
- ▶ **Transport possible à l'horizontal** (1 face dédiée) avec indicateur d'inclinaison.
- ▶ **Garantie** : chauffe-eau (cuve, éléments électriques et pièces amovibles) : 5 ans. Pompe à chaleur : 2 ans.

Accessoires

- ▶ Livré avec **raccord diélectrique** et tube d'évacuation des condensats.
- ▶ **Conduit semi-rigide calorifugé** ø 160 mm, longueur 2 m (réf. 900 364).
- ▶ **Entrée/sortie d'air murale** ø 160 mm (réf. 900 365).
- ▶ **Raccords pour gaine (x2)** ø 160 mm (réf. 900 366).

Cachet professionnel



FABRIQUÉ EN FRANCE