



NOUVEAUTÉ

**ECO STYX,
LE CHAUFFE-EAU
THERMODYNAMIQUE**
AIR AMBIANT - AIR EXTÉRIEUR

éco **STYX**
CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE

ECO STYX : le chauffe-eau thermodynamique le plus écologique du marché



Crédit
d'impôt
40%*

QU'EST-CE QU'UN CHAUFFE EAU THERMODYNAMIQUE ?

Le principe de fonctionnement est simple

Le chauffe-eau thermodynamique associe une pompe à chaleur et un ballon de 200 ou 250 litres. Il utilise les calories contenues dans l'air pour chauffer votre eau gratuitement.

Son efficacité énergétique est mesurée par le coefficient de performance COP. Il met en relation la chaleur extraite (gratuite) et l'énergie électrique nécessaire à son fonctionnement. Plus le COP est élevé, plus le chauffe-eau thermodynamique est performant.

Eco Styx affiche un COP de 3,7. Cela signifie que pour 1 kW d'électricité consommé, il produit 3,7 kW d'énergie pour chauffer votre eau !

Eco Styx prélève les calories dans l'air extérieur ou dans l'air ambiant et fonctionne en pompe à chaleur par des températures de -5°C à +35°C d'air.

La résistance électrique prend le relais en dehors de cette plage de fonctionnement pour vous garantir de l'eau chaude en quantité et en toute circonstance !

Avec Eco Styx, faites le choix de la performance et des économies d'énergie !

*Selon loi de Finances 2010

Capacité	200 L	250 L
COP à 15°C*	3,7	
COP à 7°C	3,3	
Temps de chauffe à -5°C	6h21	7h57
Temps de chauffe à 15°C*	2h54	3h41
Volume d'eau chaude mitigé à 40°C disponible avec la PAC	340 L	435 L
Pression acoustique à 2 m	39 dB(A)	
Dimensions (H x L x l)	1700 x 600 x 600 mm	1960 x 600 x 600 mm

* selon le cahier des charges de la marque NF Electricité performance n° LCIE 103-15

FACILITÉ D'INSTALLATION

Eco Styx peut prendre les calories soit dans l'air ambiant d'une pièce non chauffée comme votre buanderie ou votre garage, soit dans l'air extérieur. Aussi facile à installer qu'un chauffe-eau électrique, il vous permet de profiter des tarifs heures creuses/heures pleines sans modifier votre tableau électrique. Les gaines peuvent atteindre jusqu'à 15 mètres de long. Eco Styx se place donc à l'endroit de votre choix.

Évacuation gainée (hauteur sous plafond de minimum 2 m pour un modèle 250 litres)



Évacuation et aspiration gainées

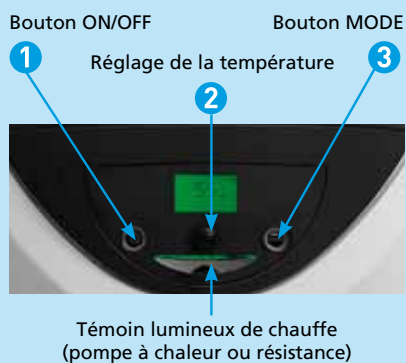


*Une eau
chaude
écologique et
économique*

75%

d'économies
sur votre facture

UTILISATION INTUITIVE DU TABLEAU DE COMMANDE



VOTRE CONFORT SANS CONCESSION

- Eco Styx est disponible en 200 ou 250 litres et répond aux besoins de votre famille. Eco Styx est adapté tant pour la rénovation (en remplacement de votre chauffe-eau électrique) que pour les installations neuves.
- **Mode AUTO intelligent** : la priorité est donnée à la pompe à chaleur. Le fonctionnement de la résistance électrique est réduit au minimum.
- **Un tableau de bord intuitif.**

Trois boutons suffisent pour piloter simplement l'appareil via un écran digital.

- 1 Mise en marche et mise hors gel
- 2 Réglage de la température de l'eau sanitaire
- 3 Choix du mode de fonctionnement :

AUTO : chauffe en 8h maximum même par températures négatives

BOOST : chauffe en 4h maximum pour des besoins complémentaires

VOYAGE : mise hors gel de la cuve et disponibilité d'eau chaude à votre retour

- La résistance électrique placée en bas de la cuve vous garantit de l'eau chaude en toute circonstance.

UN RETOUR SUR INVESTISSEMENT ULTRA RAPIDE !

Investir dans un chauffe-eau thermodynamique Eco Styx, c'est la garantie d'un retour sur investissement en 4 ans.

Chauffe-eau thermodynamique Eco Styx de 250 litres (TTC)	3112 €
Crédit d'impôt 40% sur Eco Styx*	- 1245 €
Chauffe-eau électrique de 300 litres (anode à courant imposé)	- 1020 €
Différence entre un "Eco Styx" et un chauffe-eau électrique	= 847 €
Économies d'énergie annuelle	210 €
Temps de retour sur investissement**	= 4 ans seulement

* Selon loi de finances 2010 ** Le retour sur investissement est calculé en divisant la différence entre un Eco Styx et un CEE avec anode à courant imposé modulant par les économies d'énergie annuelles.

Spécialiste de la production d'eau chaude, Styx met à profit son expérience pour vous proposer une nouvelle génération de chauffe-eau thermodynamique performante et simple d'utilisation.

Eco Styx est équipé avec :

- Un double élément chauffant : Pompe à chaleur et résistance.
- Une anode titane non dégradable pour une cuve "longue durée".
- Une résistance stéatite qui limite efficacement l'entartrage.

Avec une garantie cuve 5 ans et 2 ans sur les composants, nous vous proposons une extension de garantie gratuite d'un an sur les parties électriques et frigorifiques si vous vous inscrivez et complétez le formulaire sur le site www.styx-pro.fr



