

# L'écosolution, pour le confort au quotidien



+70%  
D'ÉNERGIE  
GRATUITE



tanéo

285 L = 

## ÉCONOMIE ET ÉCOLOGIE

Réponds aux exigences de la **RT 2012**.

Eligible au **crédit d'impôt** (suivant loi de finances en vigueur)

Les calories sont prises directement dans l'air extérieur ou ambiant : gains énergétiques maximums.

**Fonction dégivrage automatique** : permet une utilisation jusqu'à -5 °C

Équipé d'une **boucle recyclage ECS**, réduit le temps d'arrivée de l'eau chaude

Compatible avec la **programmation « heures creuses »**



## PERFORMANCE ET SÉCURITÉ

Production importante d'eau chaude (**367 litres d'eau en continu**)

**Condenseur à l'extérieur de la cuve**

**Système automatisé anti-légionnelle** : élimine tout risque de développement microbien.

Certifié EN 16-147 et NF Electricité \*\*\*

COP de 2,72 (essai à 7°C, air extérieur, t° réf. 52,5°C)

COP de 2,86 (essai à 15°C, air ambiant, t° réf. 52,5°C)

## FACILE À UTILISER

Complètement **automatisé**, sa mise en œuvre est simplifiée

**Entrée et sortie d'eau en façade** qui facilitent le branchement

**Gainage jusqu'à 10 m** : plusieurs configurations d'installation possibles

**Installation sur air extérieur ou sur air ambiant**



L'affichage digital permet de contrôler la température de votre eau chaude sanitaire et d'effectuer des réglages simples

## Caractéristiques techniques

Volume eau	285 L
Poids	113 kg
Dimensions	Diamètre 660 mm Hauteur 1837 mm
Raccordement eau	Diam 3/4" M
Pression maximale admissible	1.0 MPa (10 bars)
Raccordement aéraulique : entrée et sortie	Diam 160 mm
Raccordement condensat	Diam 3/4" lisse par tube flexible
Pose	Au sol par pieds réglables
Branchement électrique	230 V
Protection électrique à installer	16 A
Type d'isolation électrique	Classe 1
Puissance totale max.	2100 W
Classe de protection	IPX1
Température de fonctionnement	-5°C à +35°C
Température eau produite par la pompe à chaleur	55°C max
Température eau produite par l'élément chauffant d'appoint	65°C max
Capacité de production en continu	640 L à 55°C en 24 h
Volume V40	375 L
Cuve	Acier émaillé
Système anticorrosion	Anode magnésium
Condenseur	Aluminium circulaire extérieur à la cuve
Élément chauffant électrique d'appoint	1,5 KW
Compresseur	Rotatif 440 W
Liquide réfrigérant - Charge	R134A = 1100g
Fonction dégivrage	Automatique jusqu'à -5°C
Ventilateur	58 W
Débit d'air	280 m3/h max autorégulé
Niveau sonore à 2 m (en condition gainé)	39 dB(A)
Fonction régulation température eau	Paramétrable par interface digitale
Fonction anti légionnelle	Automatique 65 °C pendant 2 minutes 1 fois/semaine
Fonction appoint électrique	Automatique paramétrable selon T° eau
Conditions de stockage et transport	-10°C à +50°C inclinaison max 45°



## Installation du chauffe-eau Tanéo



Installation sur air extérieur



Installation sur air ambiant (pièce > 20 m3)

## En option, kits de raccordement

### KIT CLASSIQUE (code 654510) celui-ci comprend :

1 groupe de sécurité  
1 raccord diélectrique  
1 siphon cliquetable  
2 ml gaine Ø 25 mm  
2 coudes 90° galva lisse Ø 160 mm avec joints lèvres  
2x3 mètres gaine flexible alu isolée Ø 160 mm  
6 colsons noirs de serrage  
2 grilles extérieures en aluminium

### KIT TRAVERSÉE DE MUR (code 654505) celui-ci comprend :

1 groupe de sécurité  
1 raccord diélectrique  
1 siphon cliquetable  
2 ml gaine Ø 25 mm  
2 coudes 90° galva lisse Ø 160 mm avec joints lèvres  
2x3 mètres gaine flexible alu isolée Ø 160 mm  
6 colsons noirs de serrage  
2 traversées de mur télescopiques



## Descriptif CCTP

Chaque lot devra être équipé d'un chauffe-eau thermodynamique, cet appareil sera de marque Tresco, modèle TANE0.

Il aura les caractéristiques suivantes :

- Grande capacité de 285 litres - Vmax (selon EN 16-147) : 367 litres
- Pompe à chaleur intégrée à la machine
- Appareil de diamètre 660 mm pour une hauteur de 1837 mm
- Cuve en acier émaillé
- Système anticorrosion : anode magnésium
- Plage de fonctionnement de -5°C à +35 °C assurée par une fonction dégivrage automatique de série
- Equipé d'un système anti-légionnelle de série, évitant tous risques de développement microbiens
- La régulation est à affichage digital permettant de contrôler la température de l'eau chaude et d'effectuer des réglages simples.
- Compatible avec la programmation « heures creuses »
- Garantie : 2 ans pour la pompe à chaleur / 5 ans pour la cuve
- Pose au sol par pieds réglables
- Le chauffe-eau sera certifié CE

 **TRESCO**  
L'ÉCOLOGIE POUR UN CONFORT AU QUOTIDIEN

675, rue Louis Bréguet – ZA Marcel Doret – BP 119  
62102 Calais  
Tél : 03 21 97 31 77 – Fax : 03 21 97 82 11  
www.tresco.fr – info@tresco.fr