

Chauffe-eau thermodynamique nouvelle génération

BBC TERMA

Le chauffe-eau thermodynamique
sur Air ambiant ou Air extérieur
Performances niveau BBC



- Anode en titane
- Garantie cuve 5 ans
- Crédit d'impôt 36 %*



Eau chaude
sanitaire

Chauffe-eau thermodynamique
nouvelle génération

BBC TERMA

Air ambiant ou Air extérieur
Performances niveau BBC

- Fonctionne en pompe à chaleur dès -5°C T° Air extérieur.
- COP de 3,7 à 15°C et 3,3 à 7°C T° Air extérieur.
 - Pertes statiques = 0,63 kWh / 24 h.
 - Puissance calorifique de la pompe à chaleur exceptionnelle : 2 810 W à 15°C.

Le chauffe-eau thermodynamique le plus simple à installer, même en rénovation

• **Raccordement électrique** : il est compatible avec le tarif heures creuses. L'appareil est livré avec un câble de 3 m prémonté. Même en remplacement d'un chauffe-eau électrique sur contacteur jour / nuit, vous n'avez aucune modification à faire sur le tableau électrique.

• **Transport** : le transport à l'horizontal est possible.

• **Gaines d'air** : elles sont livrées avec un adaptateur multigaines pour raccorder en diamètre 150 mm (carottage plus facile) ou 200 mm, jusqu'à 15 m.



Eau chaude sanitaire



Crédit d'impôt 36%*

Exemple d'un chauffe-eau thermodynamique de 250 litres à 3 112 € TTC = un crédit d'impôt de 1 120 €.

Amortissement : [3112-1120-1020] / 210 = 4 ans

* selon la loi de finances 2011 parue au journal officiel du 31/12/2010

AMZAIR

pompes à chaleur haute technologie

www.amzair.eu

Route de Brest - 29830 PLOUDALMÉZEAU

• SERVICE COMMERCIAL :

Tél. : 02 98 38 42 50 • Fax : 02 98 38 42 54

• SERVICE CLIENT :

Tél. 02 98 38 42 42 • contact@amzair.eu

Une interface simple et efficace



- **[ON/OFF]** :
- Mise en marche / mise hors gel
- **[SET]** :
- Réglage de la température de l'eau
- Accès à la température de l'eau - Lecture des paramètres (temps de fonctionnement PAC...)
- **[MODE]** :
- Mode AUTO : chauffe en moins de 8 heures
- Mode BOOST : chauffe en moins de 4 heures
- Mode GREEN : pompe à chaleur uniquement
- Mode VACANCES : des économies en votre absence.

Caractéristiques techniques

200 LITRES	
Volume de stockage	200 litres
Code	321.00.32
• Prix public HT	2 850 €
Dimensions	170 x 60 x 60 cm
Temps de chauffe PAC (air à 15°C)	02:54 heures

250 LITRES	
Volume de stockage	250 litres
Code	321.00.21
• Prix public HT	2 950 €
Dimensions	196 x 60 x 60 cm
Temps de chauffe PAC (air à 15°C)	03:41 heures

DONNÉES GÉNÉRALES	
Protection anti-corrosion	Anode titane
Puissance maxi absorbée PAC	750 W
Puissance résistance d'appoint	2 500 W
Puissance acoustique (Lw)	54 dB(A)
Pression acoustique à 2 m.	39 dB(A)
Garantie cuve	5 ans
Garantie parties électrique et frigorifique	2 ans

DONNÉES TITRE V / BALLON	
Qpr à saisir (250 litres)	0,63 kWh / 24 h*
T° eau de stockage	50°C
T° eau sortie PAC	62°C
Type d'appoint	Électrique
Rendement du générateur	100 %

DONNÉES TITRE V / AIR EXTÉRIEUR	
COP + 20°C	Par défaut
COP + 15°C	3,7*
COP + 7°C	3,3
COP + 2°C	Par défaut
T° mini	-5°C
COP T° mini	2,0
Puissance nominale à 7°C	2 495 W

DONNÉES TITRE V / AIR AMBIANT NON CHAUFFÉ	
COP + 20°C	4,0
COP + 15°C	3,7*
T° mini	-5°C
COP T° mini	2,0
Puissance nominale à 15°C	2 810 W

* En cours de certification NF électricité performance EN255-3

