Altech

FICHE PRODUIT

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE BT180 ET BT280

Une solution performante, économique et respectueuse de l'environnement



AVANTAGES

- Excellent rapport qualité/prix.
- Économie de 70% par rapport à un chauffe-eau électrique traditionnel.
- Éligible au crédit d'impôts.
- Certificat économie d'énergie (RénoPrim+).
- Installation simple : chauffe-eau prêt à poser, avec ou sans gaine.
- Confort d'utilisation avec écran LCD.

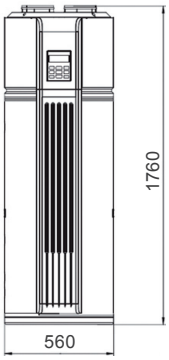
GARANTIES/NORMES

- NF LCIE, CE et ERP.
- Garantie 5 ans cuve, 3 ans compresseur, 2 ans pièces (hors pièces d'usure).
- Support SAV : 08 99 70 10 03 (1,44 € l'appel et 0,34 €/min).

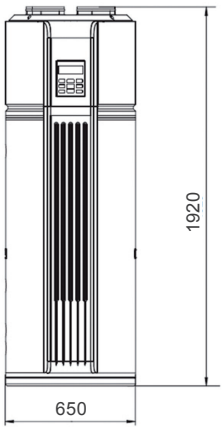
CARACTÉRISTIQUES

- BT180 : capacité de 180 litres, idéal pour une famille de 4 personnes (jusqu'à 233 litres d'eau chaude disponible à 40°C).
- BT280 : capacité de 280 litres, idéal pour une famille de 6 personnes (jusqu'à 361 litres d'eau chaude disponible à 40°C).
- Cuve en acier émaillé.
- Système anti-corrosion grâce à l'anode magnésium.

BT180 (6232727)



BT280 (6232725)



GARANTIE 2 ANS PIÈCES

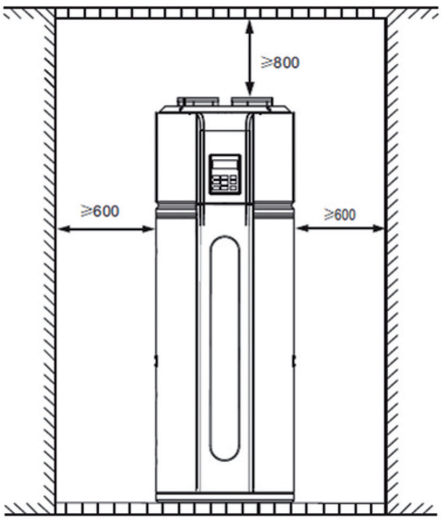
GARANTIE 3 ANS COMPRESSEUR

GARANTIE 5 ANS CUVE

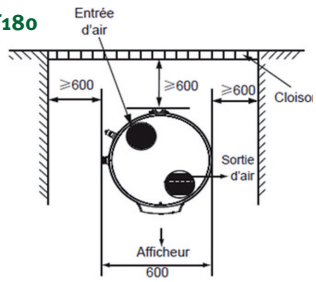
CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE
BT180 ET BT280

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	BT180	BT280
CODE	6232727	6232725
CARACTÉRISTIQUES / DIMENSIONS		
Plage de fonctionnement PAC	-7 °C +43 °C	-7 °C +43 °C
Capacité cuve	180 L	280 L
Quantité d'eau chaude à 40°C en L (V40 EN16147)	233,3 L	361,5 L
Hauteur (mm)	1760	1920
Diamètre (mm)	560	650
Poids net (kg)	107	145,5
Type de cuve	Cuve émaillée	Cuve émaillée
Type d'anode	Magnésium	Magnésium
Puissance de la pompe à chaleur	1,45 kW	3 kW
Puissance nominale (résistance)	3,15 kW	3,15 kW
COP (EN16147 7/20°C)	2,61	2,74
Temps de chauffe (selon EN16147)	8h28 min	5h44 min
Pression sonore à 2m	41.2 dB	45 dB
Type d'écran de contrôle	LCD	LCD
NORMES		
Classement ERP	A	A
Profil sous tirage	L	XL
Efficacité énergétique (selon ADEME à 13/14 °C)	115.60%	125.20%
NF LCIE	OUI	OUI
INSTALLATION		
Distance maximum de raccordement gaine (m)	10	10
Diamètre entrée et sortie d'air (mm)	160 mm	190 mm
Tension	220-240V monophase	220-240V monophase
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Courant maximum absorbé (A)	16	18,7
Degré de protection IP	IP21	IP21
Débit d'air sans gaine (m^3/h)	270 / 230 / 182	414 / 355 /312
Pression statique (Pa)	25	25
Volume minimum du local d'installation sans raccordement extérieur (m^3)	15	15
Fluide frigorigène	R134a	R134a
Sortie d'air (entrée et sortie)	Vertical	Vertical

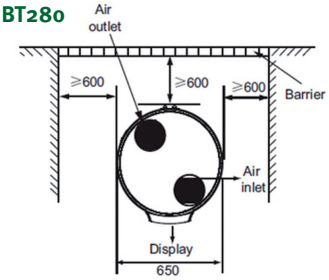
Encombrement BT180 et BT280



BT180



BT280



Votre distributeur :

GARANTIE 2 ANS PIÈCES
GARANTIE 3 ANS COMPRESSEUR
GARANTIE 5 ANS CUVE

* Selon la législation en vigueur. Conception : ops2.com - 03/2016 - Crédit photo : © Altech - DSC, SAS au capital de 17 556 800 euros, inscrite au RCS de Compiègne sous le numéro 572 141 885 et dont le siège social est à Verneuil en Halatte (60550) – 2, avenue des Charmes - ZAC du Parc Alata.