

## Fiche technique



Photos des produits				
Réfrigérant	R134a			
Modèle	YT-150TC1	YT-250TC1	YT-200TB1	YT-300TB1
Alimentation	220 ~ 240V/1/50Hz			
<b>Capacité de chauffage d'air 20°C/15°C, Température de l'eau de 15°C à 55°C</b>				
Puissance calorifique nominale (kW)	2.4	2.4	2.5	2.5
Puissance calorifique d'entrée (kW)	0.57	0.57	0.6	0.6
COP*	4.1	4.1	4.16	4.16
Courant maximum (A)	15.0	15.0	15.0	15.0
Capacité du réservoir (L)	150	250	200	300
Cycle de prise de référence	M	L	L	XL
Soupape d'expansion	Électronique		Électronique	
Débit d'air (m <sup>3</sup> /h)	450		450	
Sortie d'air	Horizontal		Vertical	
Diamètre du conduit d'air	Direct		Ø150 (max 30 Pa)	
Chauffage d'appoint (kW)	2		2	
Température standard de l'eau (°C)	55		55	
Variété de température de travail (°C)	-7-43		-7-43	
Dimensions déballées (L*P*H) (mm)	500*500*1670	500*500*1830	Ø620*1638	Ø620*2038
Dimensions emballées (L*P*H) (mm)	640*640*1840	700*700*2050	700*700*1830	700*700*2230
Poids net (kg)	92	136	88	102
Poids brut (kg)	110	155	106	120
Son (dB(A))	48			
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+	A+	A+
Anodes de magnésium supplémentaires incluses	1	2	2	2



**ACB**  
your partner in heating, cooling & ventilation

## Pompes à chaleur

Respectueux de l'environnement,  
pour un usage domestique

**GREENSMART**  
ACB



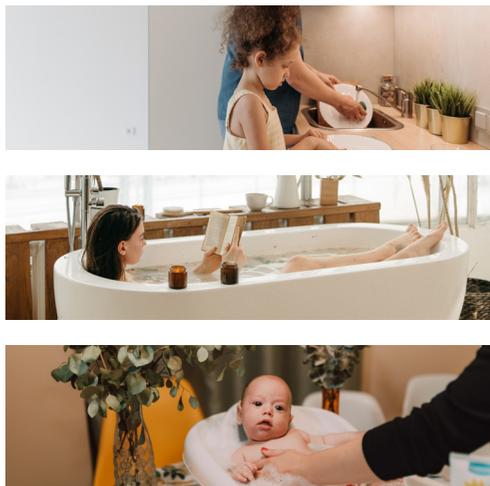
\* Les résultats ci-dessus ont été testés à température ambiante DB20C/WB15C, température de l'eau dans 15C/sortie 55C selon la norme EN16147:2017.

## Fonctionnement stable et silencieux



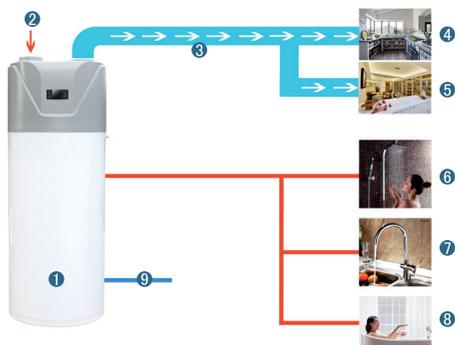
Distance de 1 mètre

## 75°C Stérilisation à haute température lavage hygiénique à l'eau chaude



La température maximale de l'eau de sortie des appareils peut atteindre 75°C pour tuer efficacement les bactéries présentes dans l'eau. Vous pouvez donc profiter d'une eau chaude saine et confortable.

## Alimentation en eau chaude dans toute la maison



1. Ballon à pompe à chaleur
2. Entrée d'air
3. Conduit d'air
4. Refroidissement dans la cuisine
5. Refroidissement dans la buanderie
6. Eau chaude pour les douches
7. Eau chaude pour les installations sanitaires
8. Eau chaude pour les bain
9. Entrée d'eau froide

## Jusqu'à 1080 euros de prime de rénovation

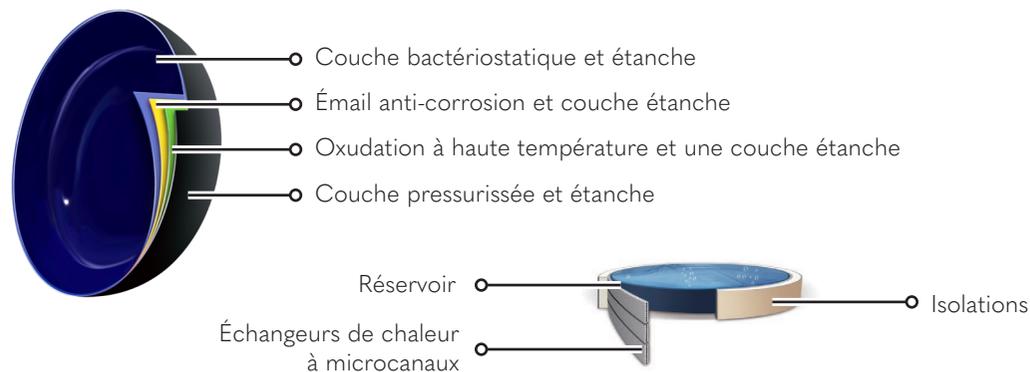


Nos ballons à pompe à chaleur remplissent toutes les conditions pour être éligibles pour une prime pouvant aller jusqu'à 1080 euros. Pour demander cette prime ou pour plus d'informations veuillez consulter le site [www.vlaanderen.be](http://www.vlaanderen.be) à la rubrique bij 'Ma prime de rénovation'.

## Panneau de commande WIFI+ à double contrôle



## Réservoir d'eau émaillé résistant à la pression 250.000 expériences d'impulsion avec une durée de via de 20 ans



Tube d'échange de chaleur à microcanaux: Améliore considérablement la surface de contact entre le tube d'échange de chaleur et le réservoir d'eau et améliore le COP.

ACB AIRCONDITIONING BV  
Houtstraat 3 bus 1, 2260 Westerlo  
T +32 (0)14 88 36 32

info@acbairco.be  
[www.greensmart.be](http://www.greensmart.be)

