

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE

200 et 270 litres



IDÉALE



Rénovation



Neuf



Eau chaude sanitaire

Economies d'énergie et impact réduit sur l'environnement⁽¹⁾

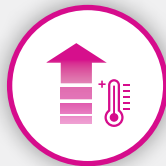
Eligible à Ma Prime Rénov, le chauffe-eau thermodynamique a une **ETAS⁽²⁾ jusqu'à 155%**.

AVANTAGES DU CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE



HAUTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- **Classe énergétique A+⁽³⁾**
- **Impact réduit** sur l'environnement ⁽¹⁾
- **COP jusqu'à 3,85⁽⁴⁾**: pour 1 kWh d'électricité consommée, jusqu'à 3,85 kWh de chaleur produite



CONFORT

- Chauffage de l'eau rapide pour un confort amélioré
- Avec son **design élégant** gris brossé et son écran lumineux, ce chauffe-eau s'intègre harmonieusement dans toute pièce
- Fonctionnement **silencieux à 38 dBA**
- Mode urgence : si la résistance électrique ou la pompe à chaleur connaît une panne, l'autre prend automatiquement le relai pour toujours vous assurer de l'eau chaude



ÉCONOMIES

- **Economies** sur les coûts d'électricité⁽⁵⁾
- Aides financières cumulables (TVA réduite, Ma Prime Rénov, éco-prêt, coup de pouce...)



PERFORMANCES

- **Production d'eau chaude jusqu'à 55°C**
- Disponible en **200 et 270 litres** pour couvrir les besoins de toute la famille
- Performances améliorées grâce au **compresseur Dual Inverter**
- **Protection anti-légionellose intégrée**
- **Possibilité de gagner le soufflage et/ou la reprise** via l'accessoire raccord en option (*PHDCLA0*, prévoir 1 accessoire par sortie)

GARANTIES

GARANTIE COMPRESSEUR ET CUVE

10 ans⁽⁶⁾

GARANTIE PIÈCES

3 ans

GARANTIE MAIN-D'ŒUVRE

1 an⁽⁷⁾

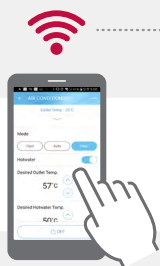
(1) Pour produire de l'eau chaude, le chauffe-eau thermodynamique consomme 25% d'électricité et 75% d'air extérieur - soit à majorité une source d'énergie renouvelable. - (2) ETAS - efficacité énergétique saisonnière, indication des performances des chaudières selon des conditions d'utilisation. Pour recevoir une prime énergie pour vos travaux de chaudière, le niveau de performance des chauffe-eau thermodynamiques doit être supérieur ou égal à 90%. - (3) Sur une échelle de A+ à F. - (4) COP : coefficient de performance qui mesure le rapport en kWh entre la quantité de chaleur produite et la consommation électrique du chauffe-eau thermodynamique. - (5) Selon le chauffe-eau thermodynamique choisi et les conditions d'utilisation, par rapport à un chauffe-eau ancienne génération. - (6) Garantie 10 ans sur la cuve sous réserve du respect de la qualité de l'eau, se référer au manuel utilisateur. - (7) Sous condition de mise en service effectuée par un partenaire Station Technique Agréé LG.

SIMPLE ET CONNECTÉE

- **Télécommande intuitive intégrée** au chauffe-eau thermodynamique avec un écran lumineux qui affiche la température de l'eau et les différents programmes.



LG ThinQ™



- **Contrôlez votre chauffe-eau thermodynamique** depuis votre smartphone (*Android et iOS*) grâce à l'application LG ThinQ et au module Wi-Fi intégré.

Android



iOS



CARACTERISTIQUES

		VOLUME		200 Litres		270 Litres	
RÉFÉRENCE				WH20S.F5		WH27S.F5	
RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER							
Performances et consommation énergétiques	Efficacité énergétique			%	144	155	
	Classe énergétique (de A+ à F)				A+	A+	
	Consommation énergétique moyenne annuelle			kWh	709	646	
CARACTÉRISTIQUES							
Puissance absorbée nominale	Chaud	Temp. air extérieur	Temp. ECS	W	235	215	
		7°C	de 10°C à 54°C	W	236,3	216	
COP	Chaud	7°C	de 10°C à 54°C	W/W	3,30	3,45	
		15°C	de 10°C à 54°C	W/W	3,50	3,85	
Débit d'air	Min. / Max.			m³/h	264 / 402	264 / 402	
Limites de fonctionnement	Temp. ext. Min.-Max.			°C BS	-5°C - 48	-5°C - 48	
Réfrigérant	Type				R134a	R134a	
	Précharge			kg	0,650	0,750	
	PRP* / Hermétiquement scellé				1430 / Oui	1430 / Oui	
	Equivalent CO ² du F-GAS			t. eq CO ²	0,930	1,073	
Compresseur	Type				Twin Rotary	Twin Rotary	
Dimensions (LxHxP)					mm	580 x 1625 x 582	580 x 2008 x 582
Poids net					kg	100	119
Pression sonore (1m)	Automatique	Nom.			dBA	38	38
	Mode Turbo	Nom.			dBA	41	41
Alimentation	Phase / Voltage / Fréquence				ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50

*PRP : Potentiel de Réchauffement Planétaire.

Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modification sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

LG Electronics France

<https://www.lg.com/fr/climatisation>

<https://www.lg.com/fr/business/air-solution>



Copyright © 2021 LG Electronics France.
Tous droits réservés.

Ballon d'eau chaude thermodynamique
200 Litres



Ballon d'eau chaude thermodynamique
270 Litres

