

## SPLIT HAUTE TEMPÉRATURE 80°C R410A

Monophasée, 16 kW



IDÉALE



Rénovation



Eau chaude sanitaire<sup>(1)</sup>



Radiateurs



Planchers chauffants

Eligible à Ma Prime Rénov, la gamme Therma V Haute Température a une **ETAS<sup>(2)</sup> de 126%**.

## AVANTAGES DE LA GAMME THERMA V



### HAUTE EFFICACITÉ ENERGETIQUE

- Classe énergétique **A+<sup>(3)</sup>**
- Certifications européennes Keymark et Eurovent



### CONFORT

- Chauffage en hiver
- Fonctionnement **deux fois plus silencieux** qu'une pompe à chaleur air-eau haute température ancienne génération
- Mode automatique : la température intérieure varie en fonction de la température extérieure



### ÉCONOMIES

- **Idéale pour remplacer une vieille chaudière au fioul** sans changer vos radiateurs
- Jusqu'à 30% d'économies comparée à une ancienne génération<sup>(4)</sup>
- Aides financières cumulables (TVA réduite, Ma Prime Rénov, éco-prêt, coup de pouce...)



### PERFORMANCES

- **Production d'eau chaude jusqu'à 80°C**
- Performances améliorées grâce au nouveau compresseur R1
- Protection contre la corrosion améliorée (Black Fin)
- Fonctionnement assuré jusqu'à -25°C extérieur

## GARANTIES

GARANTIE COMPRESSEUR

**5 ans**

GARANTIE PIÈCES

**3 ans**

GARANTIE MAIN-D'OEUVRE

**3 ans<sup>(5)</sup>**

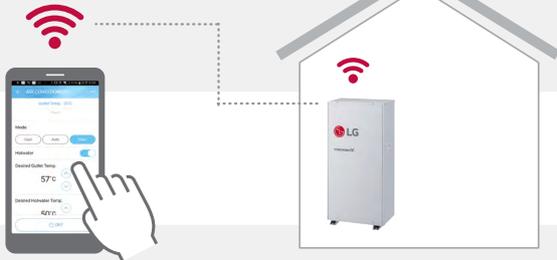
(1) Ballon d'eau chaude sanitaire en option - (2) ETAS = efficacité énergétique saisonnière, indication des performances des solutions de chauffage selon des conditions d'utilisation. Pour recevoir une prime énergie pour vos travaux de chauffage, le niveau de performance des pompes à chaleur air-eau moyenne et haute température doit être supérieur ou égal à 110% si elles fonctionnent à 55°C et 125% à 35°C - (3) Sur une échelle de A+++ à D - (4) Selon la pompe à chaleur air-eau choisie et les conditions d'utilisation, par rapport à une chaudière ancienne génération - (5) Sous condition de mise en service effectuée par LG Electronics et de justifier d'un contrat de maintenance.

# SIMPLE ET CONNECTÉE

- **Télécommande intuitive** avec un écran de 4,3 pouces et des boutons tactiles
- **Personnalisation des programmes**



**LG ThinQ™**



- **Contrôlez votre pompe à chaleur air-eau à distance** depuis votre smartphone (*Android et iOS*) ou avec votre voix via une enceinte connectée compatible grâce à l'application LG ThinQ (*Module Wi-Fi LG en option : PWFMD200*)

Android



iOS



## CARACTERISTIQUES

		UNITÉ		16kW Monophasée		
<b>RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER</b>						
Performances énergétiques	Climat moyen, sortie d'eau 35°C	Charge thermique nominale			13	
		Efficacité saisonnière	%		126	
		Classe énergétique (de A+++ à D)			A+	
	Climat moyen, sortie d'eau 55°C	Conso énergétique annuelle moy.	kWh		8618	
		Charge thermique nominale			11	
		Efficacité saisonnière	%		117	
		Classe énergétique (de A+++ à D)		A+		
		Conso énergétique annuelle moy.	kWh		7424	
<b>GROUPE EXTÉRIEUR</b>		<b>HU161HA.U33</b>				
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		Temp. air extérieur	Temp. sortie d'eau			
COP	Chaud	7°C	55°C	W/W	2,78	
Limites de fonctionnement	Chaud	Temp. ext. Min.-Max.		°C BH	-25-35	
Dimensions (LxHxP)				mm	950 x 1380 x 330	
Poids net				kg	89	
Puissance sonore	Chaud	Nom.			dBA	63
<b>MODULE HYDRAULIQUE PAC AIR/EAU SPLIT HAUTE TEMPÉRATURE MONOPHASÉ</b>		<b>HN1610H.NK3</b>				
Dimensions (LxHxP)				mm	520 x 1080 x 330	
Poids net				kg	84	

Les protections et les sections de câble sont donnés à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur.

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>

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



Module hydraulique



Groupe extérieur

