

ARTCOOL HYPER

Mural Réversible Inverter - Solution Mono-Split Résidentiel



Hautes
performances
en chauffage

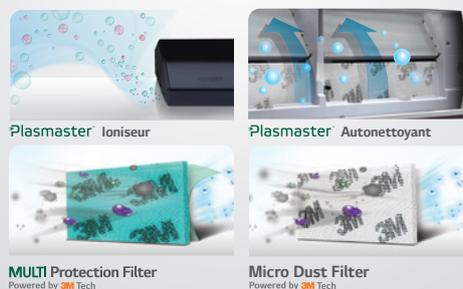
Élégance et Performances

- Flux d'air orientable dans les 4 directions pour une température uniforme dans toute la pièce
- Unité **extra silencieuse** de 17 dB(A)



Air Pur et Confort Maximal

- Niveau de filtration de l'air irréprochable grâce aux différents **filtres ultra-performants** antibactériens et anti allergènes, un ioniseur et une fonction autonettoyante.



Performances élevées en chauffage

- Grâce à la technologie LG, en consommant 1kW, l'Artcool Hyper restitue plus de 5kW en chaud. **Résultat : plus de 80% d'économies par rapport aux appareils de chauffage électriques.**

SCOP
5,2

A+++

Spécifications

GROUPE EXTÉRIEUR			H09AK.UL2	H12AK.UL2
Froid	Puissance Froid Nominal	W	2500	3500
	Consommation Énergétique Annuelle - Froid*	kWh	96	138
	SEER* / Label Énergétique - Froid	-	9,1 / A+++	8,9 / A+++
Chaud	Puissance Chaud Nominal à 7°C	W	3200	4000
	Consommation Énergétique Annuelle - Chaud*	kWh	862	1098
	SCOP* / Label Énergétique - Chaud*	-	5,2 / A+++	5,1 / A+++
	Puissance Chaud Max. à -7°C	W	4300	4600
Niveau Sonore à 1 m		dB(A)	45	45
Dimensions - L x H x P		mm	770x545x288	770x545x288
Poids		kg	35	35
Plage de fonctionnement Froid		°C BS	-10-48	-10-48
Plage de fonctionnement Chaud		°C BH	-15-24	-15-24
Longueur préchargée		m	7,5	7,5
Charge de réfrigérant R410A		g	1150	1150
Tension		V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur**		A	D10A	D10A
Câble d'alimentation/Interconnexion**		mm ²	3G1,5/4x1,5	3G1,5/4x1,5



H09AK.NSM / H12AK.NSM



H09AK.UL2 / H12AK.UL2

UNITÉ INTÉRIEURE			H09AK.NSM	H12AK.NSM
Débit d'air - PV/MV/GV		m ³ /h	570 / 750 / 990	770x545x288
Niveau sonore - MN/PV/MV/GV		dB(A)	17 / 25 / 33 / 39	17 / 25 / 33 / 39
Dimensions - L x H x P		mm	875x295x235	875x295x235
Poids		kg	11,5	11,5

* Calcul conforme à la directive Européenne ERP / ** Valeurs données à titre indicatif. La pose et la section des câbles et des conducteurs sont soumises à la norme NF C15-100 ainsi qu'aux préconisations du manuel technique du constructeur.

Fonctionnalités



Active Energy Control

Permet une réduction supplémentaire de la consommation énergétique en mode froid



Mode nuit (Unité intérieure)

Réduction du niveau sonore à 17dB(A)



Auto-nettoyant Plasmaster

Epargne des efforts d'entretien en empêchant les moisissures et le développement de bactéries



Ioniseur Plasmaster

Diffusion d'ions négatifs pour purifier l'air ambiant et améliorer le bien-être



Filtre 3M Multi-Protection

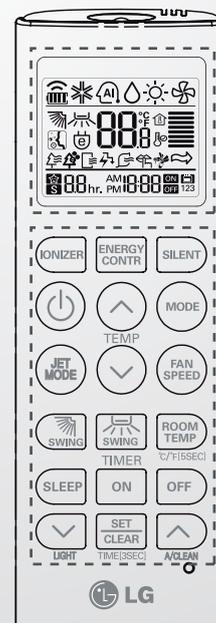
Élimination des nuisibles microscopiques (Pollen, acariens, poussières)



Solution d'installation rapide et facile

Finition parfaite

Télécommande



BOUTON	AFFI-CHAGE	DESCRIPTION
		Ioniseur
		Mode nuit Unité Intérieure
		Réglage de la température de consigne
	-	On / Off
		Ajustement de la vitesse de soufflage
		Sélection du mode de fonctionnement (Froid, Automatique, Déshumidification, Chaud et Ventilation seule)
		Fonction Chauffage ou Rafraîchissement rapide
		Gestion des flux d'air verticaux et horizontaux
		Affichage de la température de la pièce (5 sec.)
		Programmeur (période et heure d'arrêt)
		Boutons de navigation et fonction spécifiques : Mode nuit G. Ext., Active energy control et Autonettoyant.
		Ajustement de l'intensité lumineuse de l'affichage sur l'unité intérieure
		Paramétrer ou annuler les fonctions
		Reset (restauration par défaut)

Contactez votre revendeur LG :



* Garantie main-d'œuvre sous conditions de mise en service effectuée par un partenaire Station Technique Agréée LG

LG Electronics France
Paris Nord II - 117, avenue des Nations
BP 59372 Villepinte - 95942 Roissy CDG Cedex
Tél. : 01 49 89 89 49 - Fax : 01 49 89 88 69
Pour plus d'informations : www.lg.com/fr

Nouveau Portail Partenaires LG
dédié aux professionnels :
<http://partner.lge.com/fr>