

# MURAL MEGA INVERTER

Mural Réversible Inverter - Solution Mono-Split Résidentiel



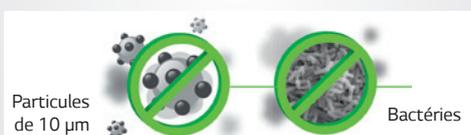
**Compact  
et performant**

## Design et Silencieux

- Nouvelle façade **compact pour une intégration parfaite** dans votre intérieur.
- Installation facile et finition parfaite
- Unité silencieuse grâce à son **faible niveau sonore de 20 dB(A)**.

## Confort Optimal

- Profitez d'une qualité d'air irréprochable grâce à son **filtre antibactérien**.



## Performances élevées

- Grâce à la technologie LG, en consommant 1kW, le Méga restitue plus de 3kW en chaud.  
**Résultat : plus de 70% d'économies par rapport aux appareils de chauffage électriques.**

SCOP  
3,8

A

## Spécifications

GROUPE EXTÉRIEUR			E09EL.UA3	E12EK.UA3
Froid	Puissance Froid Nominal	W	2500	3500
	Consommation Énergétique Annuelle - Froid*	kWh	149	211
	SEER* / Label Énergétique - Froid	-	5,9 / A+	5,8 / A+
Chaud	Puissance Chaud Nominal à 7°C	W	3200	3800
	Consommation Énergétique Annuelle - Chaud*	kWh	1179	1400
	SCOP* / Label Énergétique - Chaud*	-	3,8 / A	3,8 / A
	Puissance Chaud Max. à -7°C	W	2660	3160
Niveau Sonore à 1 m		dB(A)	47	47
Dimensions - L x H x P		mm	717x483x230	717x483x230
Poids		kg	28	28
Plage de fonctionnement Froid		°C BS	-10-48	-10-48
Plage de fonctionnement Chaud		°C BH	-10-24	-10-24
Longueur préchargée		m	7,5	7,5
Charge de réfrigérant R410A		g	900	900
Tension		V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur**		A	D10A	D10A
Câble d'alimentation/Interconnexion**		mm <sup>2</sup>	3G1,5/4x1,5	3G1,5/4x1,5

UNITÉ INTÉRIEURE			E09EL.NSH	E12EL.NSH
Débit d'air - PV/MV/GV		m <sup>3</sup> /h	330/480/600	330/480/600
Niveau sonore - MN/PV/MV/GV		dB(A)	20/25/33/39	20/25/33/39
Dimensions - L x H x P		mm	798x292x214	798x292x214
Poids		kg	8,5	8,5

\* 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.

Unité Intérieure



E09EL.NSH / E12EL.NSH

Groupe Extérieur



E09EL.UA3 / E12EL.UA3

## Fonctionnalités



### Mode nuit (Unité intérieure)

Réduction du niveau sonore à 20dB(A)



### Filtre antibactérien

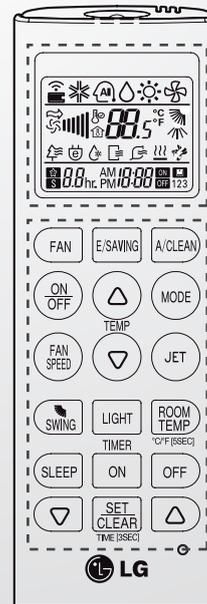
Élimination des bactéries pour une qualité d'air irréprochable



### Solution d'installation rapide et facile

Finition parfaite

## Télécommande



BOUTON	AFFI-CHARGE	DESCRIPTION
FAN		Ventilation seule
SLEEP		Mode nuit Unité Intérieure
		Réglage de la température de consigne
ON/OFF	-	On / Off
		Ajustement de la vitesse de soufflage
MOD		Sélection du mode de fonctionnement (Froid, Automatique, Déshumidification, Chaud et Ventilation seule)
BT		Fonction Chauffage ou Rafraîchissement rapide
		Gestion des flux d'air verticaux
		Affichage de la température de la pièce (5 sec)
ON/OFF		Programmeur (période et heure d'arrêt)
		Boutons de navigation et fonction spécifiques : Mode éco (froid) et Autonettoyant.
SET/CLEAR	-	Paramétrer ou annuler les fonctions
	-	Reset (restauration par défaut)
LIGHT	-	Ajustement de l'intensité lumineuse de l'affichage sur l'unité intérieure

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](http://www.lg.com/fr)

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