

# ARTCOOL WIFI

Mono-Split Mural Smart Inverter

**GARANTIE 10 ans\***

\* Garantie 3 ans pièces et 10 ans compresseur



**A++** Froid  
**A+** Chaud

## Design et compact

- La façade compacte et raffinée avec **effet miroir** et **l'affichage lumineux** intégré au panneau indiquant la température et la consommation en font un objet High tech et esthétique



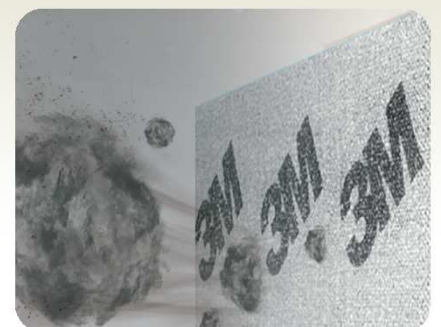
## Maîtrise des consommations

- Grâce à la technologie **Inverter** et à la fonction **Active Energy Control**, les consommations sont contrôlées augmentant les économies d'énergie.

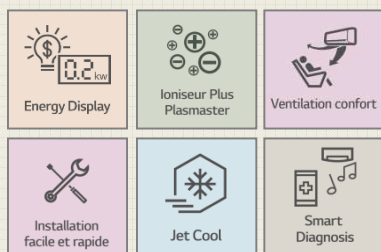


## Air pur et confort maximal

- Le filtre Microprotection permet de retenir les substances nocives microscopiques, y compris les pollens, poussières fines et tout élément allergènes.



### Fonctionnalités



### Caractéristiques

UNITE INTERIEURE			AM09BP.UA3	AM12BP.UA3	AM18BP.UL2
Froid	Puissance Froid Nominale	W	2500	3500	5000
	Consommation Énergétique Anuelle - Froid *	kWh	137	191	269
	SEER* / Label Énergétique - Froid *	-	6.5 / A++	6.5 / A++	6.5 / A++
Chaud	Puissance Chaud Nominal à 7°C	W	3200	3800	5800
	Consommation Énergétique Anuelle - Chaud *	kWh	840	875	1365
	SCOP* / Label Énergétique - Chaud *	-	4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+
Débit d'air - PV/MV/GV		m <sup>3</sup> / h	252/450/600	252/450/600	630/780/870
Puissance sonore - Froid		dB(A)	59	59	60
Niveau sonore - MN/PV/MV/GV		dB(A)	19/27/35/41	19/27/35/41	31/34/39/44
Dimensions - L x H x P		mm	837*302*193	837*302*193	998*330*214
Poids		kg	8	8	12
Alimentation électrique		V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Disjoncteur **		A	D10A	D10A	D10A
Cable d'alimentation/Interconnexion **		mm <sup>2</sup>	3G1,5/4G1,5	3G1,5/4G1,5	3G1,5/4G1,5

### Télécommande

Bouton	Affichage	Description
FAN		Ventilation seule
SLEEP		Mode nuit Unité Intérieure
	88 °C	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
		Affichage de la température de la pièce (5 sec.)
		Programmeur (période et heure d'arrêt)
		Boutons de navigation et fonction spécifiques : Mode éco (froid) et Autonettoyant.
	-	Paramétrer ou annuler les fonctions
	-	Reset (restauration par défaut)
	-	Ajustement de l'intensité lumineuse de l'affichage sur l'unité intérieure

GROUPE EXTERIEUR			AM09BP.NSJ	AM12BP.NSJ	AM18BP.NSK
Niveau Sonore à - Froid		dB(A)	65	65	65
Dimensions - L x H x P		mm	717*483*230	717*483*230	770*545*288
Poids		kg	29	29	36.7
Plage de fonctionnement Froid		°C BS	-10~48	-10~48	-15~48
Plage de fonctionnement Chaud		°C BH	-10~24	-15~24	-10~24
Type de Réfrigérant / PRG		-	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088
Charge de réfrigérant / t éq CO2		g	950 / 1.98	950 / 1.98	1200 / 2.51



\* 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.



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

Contactez votre revendeur 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>