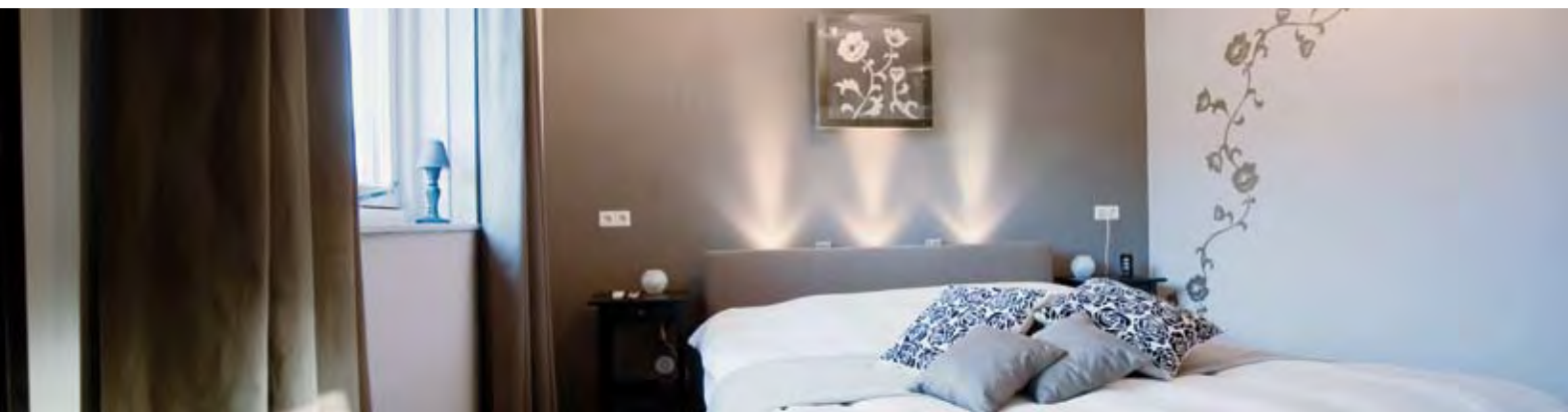


# LG Electronics Room Airconditioners

## Art Cool



## ART COOL

Si vous recherchez un climatiseur unique se distinguant de ses concurrents, optez pour Art Cool, un climatiseur élégant, innovant et attrayant. Conçu comme une véritable œuvre d'art, il dispose d'un concept dernière génération: le flux d'air tridimensionnel. Celui-ci permet un refroidissement ou un chauffage régulier et rapide, tant en façade que sur les côtés. La pièce atteint donc rapidement une température uniforme.

### Caractéristiques propres à l'unité Art Cool:

- Un seul système nécessaire pour le refroidissement et le chauffage
- Presque toutes les unités Art Cool disposent du label énergétique A/A
- Très faible consommation énergétique (rendement d'env. 430 %)
- Extrêmement silencieux (20 dB(A))
- Équipé en standard d'un filtre de purification d'air
- Compatible avec les systèmes single- et multi-split
- 3 ans de garantie sur les composants, 5 ans sur le compresseur moyennant un contrat d'entretien annuel extensible à 7 ans grâce au contrat de garantie

# ART COOL ROOM AIRCONDITIONERS



## LG Electronics

Fondé en 1958, LG Electronics Inc. (LG) est un acteur international et une entreprise innovante en matière de technologies sur le marché de l'électronique grand public, des appareils ménagers et de la téléphonie mobile. La société emploie 82.000 personnes dans 114 établissements, dont 82 filiales réparties dans le monde entier. Dans le domaine des climatiseurs et pompes à chaleur, LG Electronics occupe une position dominante en termes de qualité, de design et de technologie de pointe.

## Plan environnemental d'entreprise

LG Electronics pense qu'en améliorant le rendement de ses pompes à chaleur, climatiseurs et unités WTW, il est possible de réduire de manière considérable les émissions de CO<sub>2</sub>. Parallèlement, LG Electronics a la volonté de réduire la masse totale des déchets de production en utilisant des matériaux respectueux de l'environnement et recyclables.

## Qualité et agréments

Ces dernières années, LG Airconditioning a investi beaucoup dans l'assurance qualité de manière à garantir que la qualité des produits reste parmi les meilleures du marché. Cela a mené à effectuer de nombreux tests et contrôles sur les produits avant leur sortie d'usine. De cette manière, nous pouvons vous garantir la sécurité et la durée de vie des systèmes LG.



90 % des composants des systèmes de climatisation LG Electronics sont recyclables.



LGE Green Program



ISO 14001

Cooling **A**

Heating **A**

Label énergétique A

### Économie d'énergie

Les unités Art Cool de LG Electronics se distinguent par leurs excellentes performances énergétiques. La quasi-totalité des systèmes de la série RAC sont très économes sur le plan énergétique et disposent par conséquent du label énergétique A.

La technique de régulation intelligente équipant les pompes à chaleur LG contribue également à réduire la consommation d'énergie. L'ensemble de ces technologies intelligentes permettent d'obtenir un rendement d'env. 430 %. Ce label énergétique vous garantit plus de confort pour de moindres coûts d'utilisation.



Qualité

### Qualité

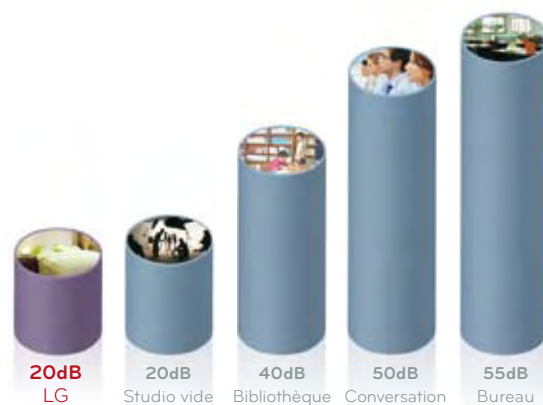
LG Electronics est certifié ISO 9001 et ISO 14001, ce qui garantit une qualité et une fiabilité continues.



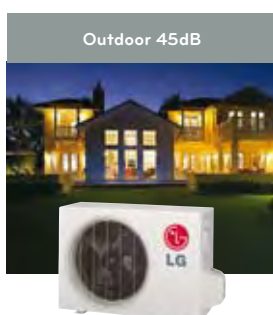
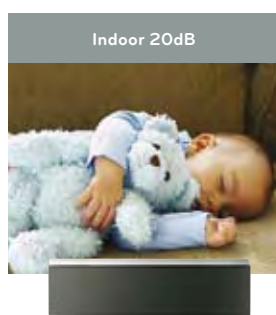
Silencieux / faible niveau sonore

### Les unités les plus silencieuses du marché

Les unités Art Cool possèdent un niveau sonore extrêmement bas. En mode nuit, il est à peine de 20 dB(A)\*. Grâce à cela, seul le climat agréable témoigne de la présence de l'unité Art Cool.



\* Art Cool Deluxe 9 et 12 kbtu





Confort

## Climat intérieur confortable

Grâce à la technologie d'inverseur avancée, la capacité nécessaire s'adapte en permanence à la température de pièce souhaitée et mesurée, ce qui garantit un climat intérieur exempt de courants d'air. Les lamelles de ventilation s'ouvrent et se ferment de manière à obtenir un flux d'air naturel et confortable.



Normal – rapide et agréable



Jet Cool – rapide et puissant



Sleep Mode – indirect et agréable



Confort

## Respirer sainement

Les unités Art Cool sont pourvues en standard d'un filtre plasma pour la purification de l'air. Ce filtre élimine non seulement les particules de saleté microscopiques et la poussière, mais également les acariens, le pollen et les poils d'animaux domestiques. Ce faisant, il réduit les affections allergiques. Il capture et élimine également les odeurs désagréables. Toutes les unités Art Cool sont pourvues du label de qualité BAF (BAF = British Allergy Foundation).



## Art Cool Deluxe

Unité intérieure	Unité	CC09AWR NE3	CC12AWR NE3	CC18AWR N83	CC24AWR N83
Application		Multi + single	Multi + single	Multi + single	Multi + single
Puissance frigorifique min./nom. (*)/max.	kW	0.89/2.5/3.7	0.89/3.5/4.04	0.9/5.28/5.8	3.87/7.03/7.74
Puissance de chauffage min./nom. (**)/max.	kW	0.89/3.25/5.0	0.89/4.2/5.49	0.9/5.5/6.65	3.37/8.08/8.88
Niveau sonore (***) nuit/bas/moyen/haut	dB (A)	20/25/29/37	20/25/29/38	34/36/39/42	34/36/40/43
Dimensions L x P x H	mm	912x165x282	912x165x282	1107x200x299	1107x200x299
Poids	kg	10	10	15	15
<b>Caractéristiques énergétiques</b>					
EER (refroidissement) / COP (chauffage)		4.1/4.28*	3.4/3.72*	3.28/3.69*	2.90/3.1*
Label énergétique		A/A*	A/A*	A/A*	C/D*

Unité extérieure	Unité	CC09AWU UE3	CC12AWU UE3	CC18AWU U83	CC24AWU U83
Niveau sonore (***)	dB (A)	45	45	52	54
Dimensions L x P x H*	mm	770x245x545	770x245x545	870x320x655	870x320x800
Poids	kg	32	32	51	60



\* modèle single-split



CC09AWR NE3 / CC12AWR NE3  
CC18AWR N83 / CC24AWR N83

CC09AWU UE3 / CC09AWU UE3  
CC18AWU U83 / CC24AWU UE3

## Art Cool Panel

Unité intérieure	Unité	A12AW1 NF2	A12AWV NF1
<b>Panneau frontal</b>		 <b>ART COOL Gallery</b>	 <b>ART COOL Zilver grijs</b>
Puissance frigorifique min./nom. (*)/max.	kW	1.3/3.5/4.0	1.3/3.5/4.0
Puissance de chauffage min./nom. (**)/max.	kW	1.3/4.2/5.0	1.3/4.2/5.0
Niveau sonore (***) nuit/bas/moyen/haut	dB (A)	23/25/32/39	23/25/32/33
Dimensions L x P x H	mm	600x146x600	600x146x600
Poids	kg	15	15
<b>Caractéristiques énergétiques</b>			
EER (refroidissement) / COP (chauffage)		3.21/3.62	3.21/3.62
Label énergétique		A/A	A/A

Unité extérieure	Unité	A12AWU UE2	A12AWU UE1
Niveau sonore (***)	dB (A)	48	48
Dimensions L x P x H*	mm	770x245x545	770x245x545
Poids	kg	32	32

\* modèle single-split



A12AWV NF1

### Votre installateur LG:

#### Tous droits réservés

La distribution des climatiseurs et pompes à chaleur LG Electronics s'effectue par le biais de distributeurs agréés qui sont soumis tous les ans à un recyclage technique.