

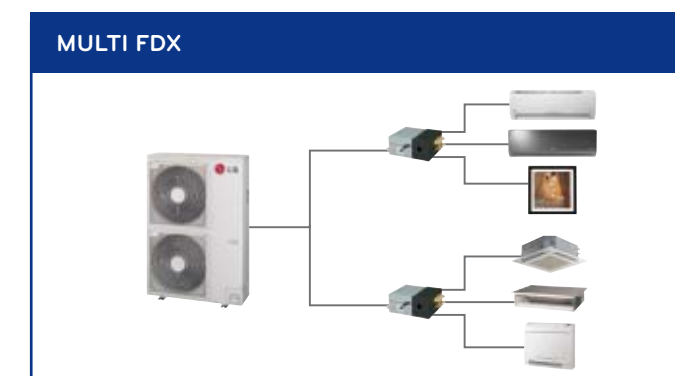
Unités intérieures

Modèles muraux				
Capacité (kBtu / kW)	LIBERO-E	ART COOL Mirror	ART COOL Picture Change	ART COOL Panel
5/1.5				
7/2.1	E07SQ NBO	CC07AWR NE3		
9/2.6	E09SQ NBO	CC09AWR NE3	MA09AH1 NF1	MA09AHH NF1
12/3.5	E12SQ NBO	CC12AWR NE3	MA12AH1 NF1	MA12AHH NF1
18/5.3	E18SQ NCO	CC18AWR N83		
24/7.0	E24SQ NCO	CC24AWR N83		

	Modèles cassette	Modèles à canaux	Modèles sol/plafond		
Capacité (kBtu / kW)	1-voie	4-voies	Bas statique	Console	Sol/plafond
5/1.5		MT06AH NRO			
7/2.1					
9/2.6	MT09AH NC1	MT10AH NRO	MB09AHL N12	CQ09 NAO	MV09AH NEO
12/3.5	MT11AH NC1	MT12AH NRO	MB12AHL N12	CQ12 NAO	MV12AH NEO
18/5.3		MT18AH NQO	MB18AHL N22	CQ18 NAO	MV18AH NBO
24/7.0					

Unités extérieures

Model	Capacité kW (refroidissement/ chauffage)	Nbr. max. d'unités intérieures	Phase
MU2M15 ULO	4,1/4,7	2	1ø
MU3M19 UEO MU3M21 UEO MU4M25 UEO	5,3/6,3 6,2/7,0 7,0/8,4	3 3 4	1ø
MU4M27 U40 MU5M30 U40	7,9/9,1 8,8/10,1	4 5	1ø
MU5M40 UHO	11,7/13,5	5	1ø
DB Box Fdx	FM41AH U33 FM49AH U33 FM57AH U33	7 8 9	3ø



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.

Sous réserve de fautes d'impression et de typographie. www.lg-airco.be

LG Electronics Commercial Airconditioners

Systemes multi-split



SYSTEMES MULTI-SPLIT

Pour refroidir ou chauffer plusieurs pièces, il existe des systèmes de climatisation dans lesquels plusieurs unités intérieures sont raccordées à une unité extérieure: il s'agit des systèmes multi-split à montage fixe. Ils se composent de plusieurs unités intérieures et d'une unité extérieure à installer dans votre maison ou immeuble d'entreprise. Les avantages du système multi-split par rapport à plusieurs systèmes single-split sont l'économie d'énergie et l'esthétique.

Caractéristiques propres aux systèmes multi-split:

- Nombreuses combinaisons possibles
- Écoénergétiques
- COP jusqu'à 4,8
- Dispositif de contrôle avancé
- La plus vaste gamme Multi du marché
- Montage rapide
- Possibilité de raccorder de 2 à 9 unités intérieures à une unité extérieure
- 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



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 CO2. 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**

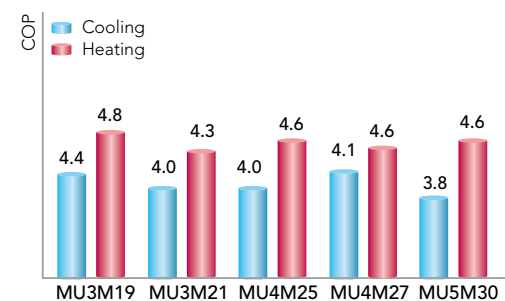
Heating **A**

Label énergétique A

Efficacité

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

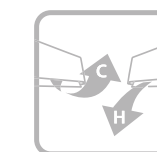
La combinaison d'une technique de régulation intelligente et du compresseur DC Inverter dans une pompe à chaleur LG contribue également à réduire la consommation d'énergie. L'ensemble de ces technologies intelligentes permettent d'obtenir un rendement d'env. 400/480 %. Ce label énergétique vous garantit plus de confort pour de moindres coûts d'utilisation.



Qualité

Qualité

Les unités extérieures de LG Electronics sont développées et conçues pour le climat européen, ce qui garantit les performances requises et offre une protection contre toutes les conditions climatiques. L'unité extérieure s'installe généralement sur le toit ou contre une façade, soit une structure exempte de vibrations. Pour garantir la durée de vie de l'appareil, les composants principaux sont fabriqués en matériaux durables et soumis à un traitement spécial contre la corrosion. Toutes les unités sont conçues de manière à être les plus discrètes possibles sur le plan de la forme, du fonctionnement et du bruit.



Confort

Climat intérieur confortable

Le choix du modèle d'unité intérieure ne dépend pas seulement de vos exigences, mais également de votre immeuble. Toutes les unités intérieures LG peuvent être raccordées aux unités extérieures multi-split (unités murales, cassette, sol, à canaux et Art Cool).

- **Les unités non encastrables** (murale et plafond) sont idéales tant pour les nouveaux bâtiments et les rénovations que pour les structures existantes.
- **Les unités à encastrer dans le plafond** (climatiseurs cassette 1 côté et 4 côtés) s'installent dans le plafond et conviennent en particulier pour les nouvelles constructions et les rénovations.
- **Les systèmes intégrés** (climatiseur à canaux) sont des systèmes invisibles qui conviennent parfaitement pour les nouvelles constructions. Il s'agit de la meilleure solution sur le plan esthétique.

Pour de plus amples détails, référez-vous à l'aperçu de l'unité intérieure dans la brochure.

LG Electronics constitue une garantie en termes de style et de technologie de pointe. Le design intemporel des unités intérieures respecte tous les types d'intérieurs et convient donc à tous les modèles d'aménagement, du classique au moderne. Les aspects esthétiques et fonctionnels sont les principales préoccupations de LG Electronics. Cela garantit non seulement la convivialité, mais également le confort et l'efficacité des systèmes.

