

LG ELECTRONICS
COMMERCIAL AIRCONDITIONERS



STIL,
FLEXIBEL &
ENERGIE-
BESPAREND

MULTI SYSTEEM

UNIEKE KENMERKEN



ENERGIE EFFICIENT



LAAG GELUIDSNIVEAU



GEZOND KLIMAAT



LIFE'S GOOD WHEN IT'S GREEN

Greenovation vertegenwoordigt meerdere kernwaarden van LG, waaronder het terugdringen van broeikasgassen, bevorderen van duurzame groei en ontwikkelen van nieuwe groene bedrijfsactiviteiten.



Groene visie

LG heeft een groene visie gericht op het toevoegen van waarde die de kwaliteit van leven van haar klanten verbetert en bijdraagt aan een gezonder en schoner milieu.



Groene doelen

LG streeft naar het creëren van innovatieve waarden waarmee een bijdrage wordt geleverd aan het beschermen van het milieu door middel van Greenovation-activiteiten.



Groene strategie

LG zet zich in om de impact op het milieu van haar gehele productieproces te minimaliseren en zo milieukwesties, waaronder klimaatverandering, aan te pakken. Om dit te bereiken heeft LG de volgende vijf groene management strategieën opgesteld:

- Proactief aanpakken van klimaatverandering
- Versterken van 'groene' energieactiviteiten
- Bevorderen van 'groene' productontwikkeling
- Stimuleren van groene en duurzame groei
- Faciliteren van recycling van materialen



Groene management strategie

De besluitvorming over de groene managementstrategie van LG is in handen van het Green Technology Committee. Dit comité bestaat uit de CTO (voorzitter) en meerdere bestuursleden, waaronder een directeur onderzoek. Het Green Technology Committee streeft het creëren van operationele initiatieven voor de ontwikkeling van groene technologieën en producten na.

Groene wensen en Groene doelen

De wens van LG Electronics is uitroeien tot een toonaangevend, milieubewust concern, dat mondiaal het milieu beschermt en producten ontwikkelt met milieuvriendelijke eigenschappen. Onze groene managementactiviteiten omvatten het reduceren van broeikas-gassen tijdens het gehele productie-proces, het verbeteren van groene producten en het samen met leveranciers ontwikkelen van groene producten om nieuwe groei mogelijk te maken.



Energie Efficiëntie

Alle LG Electronics units kenmerken zich door hun uitstekende energieprestaties. De combinatie van intelligente regeltechniek en de DC inverter compressor in een LG warmtepomp zorgt voor een gereduceerd energieverbruik. Door deze slimme technieken kunnen rendementen van circa 400-446% worden behaald. Oftewel, uitstekende energielabels waardoor u verzekerd bent van meer comfort tegen lagere gebruikskosten.



Kwaliteit

De buitenunits van LG Electronics zijn ontwikkeld en afgestemd op het Europese klimaat, waardoor ze gegarandeerd de gevraagde prestaties leveren en bestand zijn tegen elk weertype. De buitenunit zal veelal op het dak of tegen een gevel geplaatst worden op een trillingsvrije constructie.

Voor een lange levensduur zijn alle essentiële onderdelen van duurzame materialen vervaardigd en hebben speciale anti-corrosie behandelingen ondergaan. Alle units zijn zodanig ontworpen dat ze minimaal opvallen in vorm, werking en geluidsniveau.

De units zijn optioneel in elke RAL kleur leverbaar. Informeer hiervoor bij een LG installateur.



Comfort

De keuze voor een type binnenunit is niet alleen afhankelijk van uw wensen, maar ook van uw pand. Alle LG binnenunits kunnen aangesloten worden op de multi-split buitenunits zoals Wandunits, cassette-units, vloerunits, kanaal-units en Art Cool units.

- Opbouw units (Wand en Vloer unit) zijn ideaal voor zowel nieuwbouw, renovatie als in bestaande situaties.
- Plafond Inbouw units (Cassette unit 1-zijdig en 4-zijdig uitblazend) worden geplaatst in het plafond en zijn met name geschikt voor nieuwbouw en renovatie.
- Geïntegreerde systemen (Kanaal unit) zijn systemen die geheel uit het zicht geplaatst worden en met name geschikt zijn voor nieuwbouw. Estetisch gezien de mooiste oplossing.

LG Electronics staat voor stylish design en smart technology. Het tijdloze design van de binnenunits heeft respect voor alle type interieur en past daarom in elke inrichting van klassiek tot modern. Bij LG Electronics staat de vormgeving en functionaliteit voorop. Dit garandeert niet alleen het gebruiksgemak maar ook het comfort en de efficiëntie van de systemen.



*1.5kW : MS05SQ NW0 (Wall mounted) /
MT06AH NRO (4 Way cassette)

Bespaar energie in kleine ruimten

Doordat muren als gevolg van regelgeving en isolatie steeds dikker worden, kan LG efficiënte oplossingen bieden voor kleine ruimten.

Laag geluidsniveau

De innovatieve en gepatenteerde technieken van LG beperken het geluid en verhogen het comfort. Hierdoor verraadt alleen het aangename binnenklimaat de aanwezigheid van de airconditioning unit.

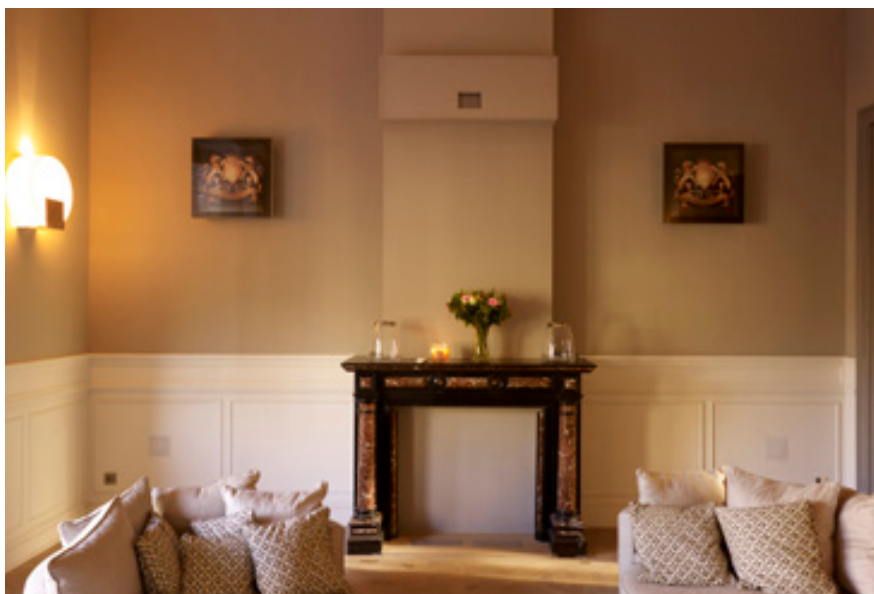
LG Multi Benefits

- 1 systeem voor koelen of verwarmen
- Geschikt als hoofdverwarming
- Flexibele combinaties
- Hoge energie prestaties A+/A tot A++/A
- Energiebesparend
- Hoge bedrijfszekerheid
- Stille werking
- 2 tot 9 binnenunits aansluitbaar op één buitenunit
- Lange leidinglengten en grote hoogteverschillen mogelijk



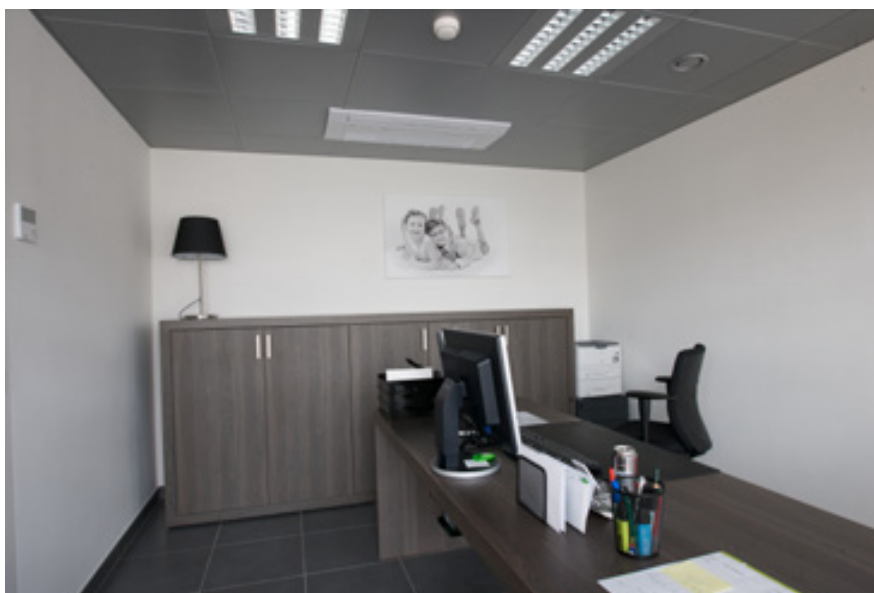
LG

Life's Good



WOONKAMER

De kwestie was simpel, wij hadden een mooie plek met een prachtig interieur. Daarom zochten wij naar een klimaatsysteem dat bij onze stijl en persoonlijkheid zou passen. Toen wij de artcool unit ontdekten waren wij direct verkocht. In de woonkamer hebben we de unit voorzien van ons eigen familiewapen. In de overige kamers hebben wij gekozen voor de strakke Artcool deluxe unit. Het multi systeem heeft niet alleen ons interieur mooier gemaakt, maar ook het wooncomfort verhoogd.



KANTOOR

Het lage geluidsniveau van de diverse LG units gaf voor ons de doorslag. In onze werkruimtes merkt het personeel niet eens dat het klimaat systeem aanstaat. Daarnaast hebben we de units ook mooi kunnen wegwerken in het plafond. Een mooie bijkomstigheid is dat onze energiekosten ook nog zijn gedaald. Met lagere vaste kosten kunnen we nu optimaal genieten van prettig gekoelde werkruimten.



RESTAURANT

Wij hebben nogal een "apart" restaurant. Op de eerste etage is het vrij strak en modern ingericht en op de tweede etage juist weer industrieel. Het multi systeem van LG was voor ons een uitkomst. Op 1 buitenunit konden wij diverse binnendelen naar keuze aansluiten. Zo is de lounge ruimte voorzien van strakke designunits. Daarnaast hebben we de cassette modellen juist in het zicht opgehangen en passen deze prachtig binnen de industriële look van ons restaurant.

MULTI

FLEXIBELE COMBINATIES



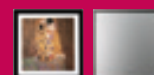
Ruim
2000
Combinaties



1-weg cassette



Laagstatisch kanaal



Artcool Gallery & Panel



4-weg cassette



Vloer-/Plafondmodel



Deluxe



Standard



Hoogstatisch kanaal



Console



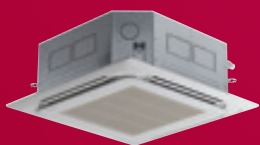
Artcool Mirror

14 Buitenunits

41 Binnenunits

COMMERCIAL AIRCONDITIONERS

LINE-UP



Cassetteunit



Kanaalunit



Vloer / Plafondmodel



Console



UW LG INSTALLATEUR:

Alle rechten voorbehouden

De distributie van LG Electronics airconditioners en warmtepompen vindt plaats via erkende dealers die jaarlijks technisch bijgeschoold worden.