

**Art Cool Deluxe**

Binnenunit model	Eenheid	CC09AWR NE3	CC12AWR NE3	CC18AWR N83	CC24AWR N83
Toepassing		Multi + single	Multi + single	Multi + single	Multi + single
Koelcapaciteit 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
Verwarmingcapaciteit 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
Geluidsniveau (***) Sleep / Laag / Midden / Hoog	dB (A)	20/25/29/37	20/25/29/38	34/36/39/42	34/36/40/43
Afmetingen B x D x H	mm	912x165x282	912x165x282	1107x200x299	1107x200x299
Gewicht	kg	10	10	15	15
<b>Energie gegevens</b>					
EER (koelen) / COP (verwarmen)		4.1/4.28*	3.4/3.72*	3.28/3.69*	2.90/3.1*
Energielabel		A/A*	A/A*	A/A*	C/D*

Buitenunit model	Eenheid	CC09AWU UE3	CC12AWU UE3	CC18AWU U83	CC24AWU U83
Geluidsniveau (***)	dB (A)	45	45	52	54
Afmetingen B x D x H*	mm	770x245x545	770x245x545	870x320x655	870x320x800
Gewicht	kg	32	32	51	60

\* single-split uitvoering



CS18AQ / CS24AQ



CC09AWU UE3 / CC09AWU UE3  
CC18AWU U83 / CC24AWU UE3

**Art Cool Panel**

Binnenunit model	Eenheid	A09AW1 NF2	A12AW1 NF2
Koelcapaciteit Min. / Nom. (*) / Max	kW	1.3/2.7/3.5	1.3/3.5/4.0
Verwarmingcapaciteit Min. / Nom. (**) / Max	kW	1.3/3.5/4.2	1.3/4.2/5.0
Geluidsniveau (***) Sleep / Laag / Midden / Hoog	dB (A)	22/25/29/35	23/25/32/39
Afmetingen B x D x H	mm	600x146x600	600x146x600
Gewicht	kg	15	15
<b>Energie gegevens</b>			
EER (koelen) / COP (verwarmen)		3.25/3.65	3.21/3.62
Energielabel		A/A	A/A

Buitenunit model	Eenheid	A09AWU UE2	A12AWU UE2
Geluidsniveau (***)	dB (A)	48	48
Afmetingen B x D x H*	mm	770x245x545	770x245x545
Gewicht	kg	32	32

\* single-split uitvoering



A09AW1 NF2/ A12AW1 NF2

A09AWU UE2/ A12AWU UE2

**Uw LG installateur:****Alle rechten voorbehouden**

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

# LG Electronics Room Airconditioners

## Art Cool



Bent u op zoek naar een unieke airconditioner, eentje die anders is dan de rest? Kies dan voor Art Cool, een stijlvolle, innovatieve en aantrekkelijk ogende airconditioner. Vormgegeven als een kunstwerk, en voorzien van het nieuwste concept: drie dimensionale luchtstroom. Hiermee wordt voor een gelijkmatige, snelle koeling of verwarming gezorgd, zowel aan de voorkant als aan de zijkanten. De ruimte bereikt dus snel overal dezelfde temperatuur.

**Specifieke kenmerken van de Art Cool unit**

- Slechts 1 systeem nodig voor koelen of verwarmen
- Bijna alle Art Cool units zijn voorzien van het energielabel A/A
- Zeer energiezuinige werking (rendement ca 430%)
- Zeer stil (20dB(A) )
- Standaard voorzien van luchtreinigingsfilter
- Voorzien van BAF-certificaat (British Allergy Foundation)
- Toepasbaar voor single en multi split systemen
- Auto Clean en Auto Restart functie
- 24 uren timer (alleen Deluxe type)
- 5 jaar garantie



## LG Electronics

LG Electronics, Inc. (LG) opgericht in 1958, is een wereldwijde speler en technologisch innovatief bedrijf binnen de markt van de consumenten electronica, huishoudelijke apparaten en mobiele telefonie. Er werken meer dan 82.000 mensen in ruim 114 vestigingen, waarvan 82 dochterondernemingen over de hele wereld. Op het gebied van airconditioners en warmtepompen neemt LG Electronics een zeer vooraanstaande plaats in met betrekking tot kwaliteit, stylish design en smart technology.

## Bedrijfsmilieuplan

LG Electronics meent dat door het nog meer energie efficiënt maken van o.a. haar warmtepompen, airconditioners en WTW-units, de CO<sub>2</sub> -uitstoot drastisch verlaagd kan worden. Gelijktijdig wil LG Electronics de totale hoeveelheid afvalstoffen uit de productie verminderen door het gebruik van milieuvriendelijke en recyclebare materialen.

## Kwaliteit en erkenning

De afgelopen jaren heeft LG Airconditioning veel geïnvesteerd in kwaliteitskeuring om er zeker van te zijn dat de kwaliteit van de producten tot de top van de markt blijft behoren. Dit heeft erin geresulteerd dat de produkten op vele manieren intensief getest en gekeurd worden alvorens ze de fabriek verlaten. Hiermee kunnen wij u de bedrijfszekerheid en levensduur van de LG systemen verzekeren.



90% van de onderdelen in LG Electronics klimaatsystemen kunnen worden gerecycled.



Cooling **A**

Heating **A**

Energie label A

## Energiebesparing

De LG Electronics Art Cool units kenmerken zich door hun uitstekende energieprestaties. Vrijwel alle systemen in de RAC serie zijn zeer zuinig met energie en zijn daarom voorzien van het groene A energielabel.

Ook de intelligente regeltechniek in een LG warmtepomp zorgt voor een gereduceerd energieverbruik. Door deze slimme technieken kunnen rendementen van circa 430% worden gehaald. Oftewel uitstekende energielabels waardoor u verzekerd bent van meer comfort tegen lagere gebruikskosten.



Kwaliteit

## Kwaliteit

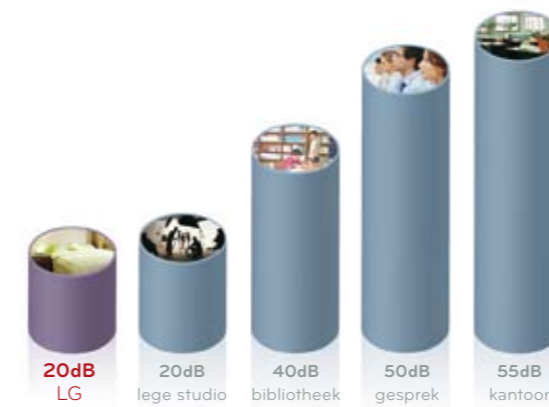
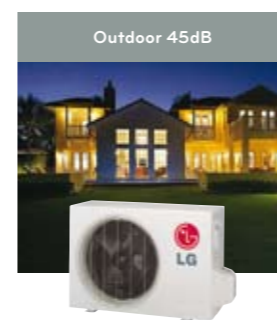
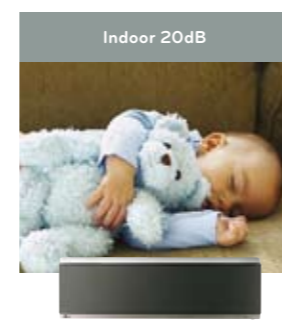
LG Electronics is ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerd. Dit garandeert een continue kwaliteit en betrouwbaarheid.



Stil / Laag geluid

## Stilste unit in de markt

De Art Cool units beschikken over een zeer laag geluidsniveau. In de slaapstand produceren de units slechts een geluidsniveau van 20 dB(A)\*. Hierdoor verraadt alleen het aangename binnenklimaat de aanwezigheid van de Art Cool unit.



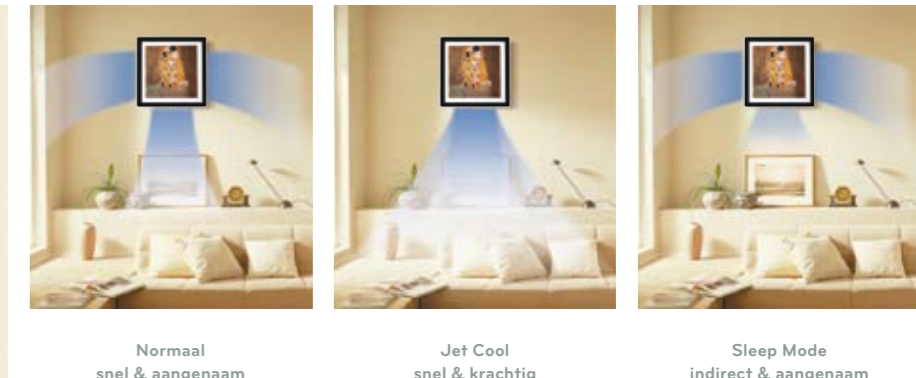
\* Art Cool Deluxe 9 en 12 kbtu



Comfort

## Comfortabel binnenklimaat

Door de geavanceerde invertertechnologie wordt de benodigde capaciteit continu afgestemd op de gewenste en gemeten ruimtetemperatuur. Dit garandeert een tochtvrij binnenklimaat. Ook kunnen de uitblaaslouvers automatisch op en neer bewegen ten behoeve van een natuurlijke en comfortabele luchtstroming.



Comfort

## Gezond inademen

Standaard zijn de Art Cool units voorzien van een plasma luchtreinigingsfilter. Dit filter verwijdert niet alleen microscopisch kleine vuildeeltjes en stof, maar ook huismijt, pollen en haren van huisdieren en vermindert zodoende allergische aandoeningen. Het vangt tevens geurdeeltjes op, zodat onaangename geuren worden verwijderd. Alle Art Cool units zijn voorzien van het BAF-keurmerk (BAF = British Allergy Foundation).

