

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
Energie gegevens					
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


 CC09AWR NE3 / CC12AWR NE3
 CC18AWR N83 / CC24AWR N83

 CC09AWU UE3 / CC09AWU UE3
 CC18AWU U83 / CC24AWU UE3

Art Cool Panel

Binnenunit model	Eenheid	A12AW1 NF2	A12AW V NF1
Frontpaneel		ART COOL Gallery	ART COOL Zilver grijs
Koelcapaciteit Min. / Nom. (*) / Max	kW	1.3/3.5/4.0	1.3/3.5/4.0
Verwarmingcapaciteit Min. / Nom. (**) / Max	kW	1.3/4.2/5.0	1.3/4.2/5.0
Geluidsniveau (***) Sleep / Laag / Midden / Hoog	dB (A)	23/25/32/39	23/25/32/33
Afmetingen B x D x H	mm	600x146x600	600x146x600
Gewicht	kg	15	15
Energie gegevens			
EER (koelen) / COP (verwarmen)		3.21/3.62	3.21/3.62
Energielabel		A/A	A/A

Buitenunit model	Eenheid	A12AWU UE2	A12AW V VE1
Geluidsniveau (***)	dB (A)	48	48
Afmetingen B x D x H*	mm	770x245x545	770x245x545
Gewicht	kg	32	32

* single-split uitvoering



A12AW V NF1

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 dimensionele 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
- Toepasbaar voor single en multi split systemen
- Auto Clean, Auto Restart functie en 24 uren timer
- 3 jaar garantie op onderdelen, 5 jaar op compressor mits jaarlijks onderhoudscontract, uitbreidbaar tot 7 jaar door middel van waarborgcontract



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 CO₂ -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.



LGE Green Program



ISO 14001

Cooling **A**

Heating **A**

Energielabel A

Energiebesparing

De LG Electronics Art Cool units kenmerken zich door hun uitmuntende 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

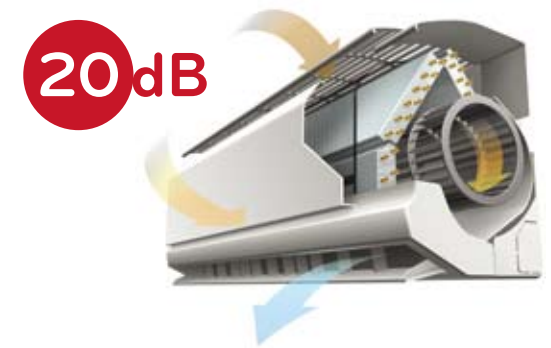
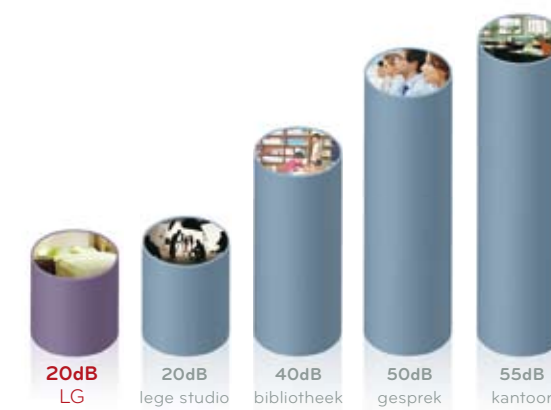
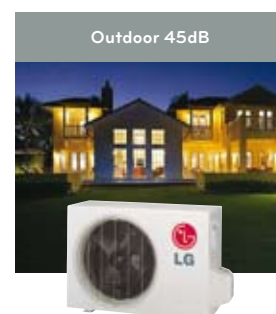
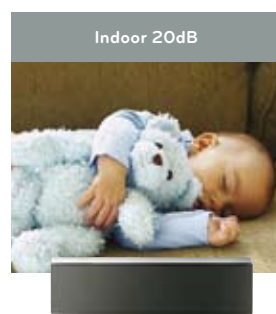
LG Electronics is ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerd. Dit garandeert een continue kwaliteit en betrouwbaarheid.



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 verradt 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.



Normaal
snel & aangenaam



Jet Cool
snel & krachtig



Sleep Mode
indirect & aangenaam



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).

