

Specificaties



SET	Type	S09AW	S12AW	S18AW	S24AW	S30AHP	S36AHP
Nom. Koelvermogen	W	2630	3510	5280	7030	8211	9964
Nom. verwarmingsvermogen	W	3690	4570	6070	8440	8504	10257
EER	WW	4,05	3,22	3,3	2,81	2,65	2,69
COP	WW	4,1	3,63	3,61	2,83	2,66	2,77
Energie label (koelen/verwarmen)		A/A	A/A	A/A	C/D	D/E	D/E
Opgen. vermogen (koelen/verwarmen)	W	650/900	1090/1260	1600/1680	2500/2980	3100/3200	3700/3700
Nom. Stroomsterkte (koelen/verwarmen)	A	3,4/4,2	5/5,5	7,5/8,5	11,0/13,0	13,5/14	17/17
Binnenunit	Technical model	ASNW096E1G0	ASNW126E1G0	ASNW186SDH0	ASNW246SDH0		
Luchtdoel max.	m³/h	630	630	780	960	1260	1560
Geluidsniveau op 1 m (H/M/L/Sleep)	dB(A)	31/27/22/20	31/27/22/20	42/39/36	44/40/37	49/46/42	50/47/45
Ontvochtiging	l/h	1,2	1,2	2,1	2,1	3,8	4,2
Afmetingen (LXHXD)	mm.	895X282X1165	895X282X1165	1090X300X178	1090X300X178	1259X349X205	1499X349X205
Gewicht	kg.	10	10	13	13	20	25
Buitenunit	Technical model	ASUW096E1G0	ASUW126E1G0	ASUW186SDH0	ASUW246SDH0		
Luchtdoel (max)	m³/h	1620	1620	2520	2520	3480	3480
Geluidsniveau op 1 m	dB(A)	45	45	55	55	62	60
Afmetingen (LXHXD)	mm	770X545X245	770X545X245	870X655X320	870X800X320	870X800X320	870X1060X320
Gewicht	kg.	32	32	60	75	72	80
Koelleidingen							
Diameter vloeistof/gasleiding	inch.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-3/4
Voorgevulde leidinglengte	m	4(min)-7,5	4(min)-7,5	4(min)-7,5	4(min)-7,5	7,5	7,5
Max. leidinglengte	m	15	15	30	30	30	30
Max. hoogteverschil	m	7	7	15	15	15	15
Koelgas vulling R410a (standaard)	g	1000	1000	1200	1800	2350	2750
Vulling-bijkomend	g/m	20	20	20	30	30	50
Elektrische aansluiting							
Voedingsspanning	V/PhHz.	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Voeding aan		indoor	indoor	indoor	indoor	buitenunit	buitenunit
Verbindingskabel binnen/buiten		4	4	4	4	4 X 1,5	4 X 1,5
Afzekering	A	16	16	20	20	20	25

SET	Type	G07AH	G09AH	G12AH	G18AH	S07ACL	S09ACL	S12ACL	S18ACL	S24ACL
Nom. Koelvermogen	W	2100	2640	3520	5420	2290	2780	3550	5420	7030
Nom. verwarmingsvermogen	W	2100	2730	3660	5570	-	-	-	-	-
EER	WW	2,87	2,81	2,82	3,08	3,23	3,23	3,23	3,03	2,81
COP	WW	2,87	2,81	3,21	2,93	-	-	-	-	-
Energie label (koelen/verwarmen)		C/D	C/D	C/D	B/D	A	A	A	B	C
Opgen. vermogen (koelen/verwarmen)	W	940/970	940/970	1250/1140	1760/1900	3,1/-	4,1/-	5,3/-	7,8/-	10,9/-
Nom. Stroomsterkte (koelen/verwarmen)	A	3,2/3,3	4,1/4,2	5,6/5,6	7,9/8,5	3,1/-	4,1/-	5,3/-	7,8/-	10,9/-
Binnenunit	Technical model	ASNH0766KA2	ASNH0966KA2	ASNH126RKA2	ASNH186TKA2	ASN0764DH0	ASN0964DH0	ASN1264DH0	ASN186SDH0	ASN246SDH0
Luchtdoel max.	m³/h	348	400	570	780	348	408	516	840	960
Geluidsniveau op 1 m (H/M/L/Sleep)	dB(A)	33/31/27	34/32/28	37/34/30	42/40/38	31/28/24/-	32/29/24/-	40/35/30	40/37/35	43/40/35
Ontvochtiging	l/h	1,0	1,2	1,5	2,2	1,0	1,2	1,5	2,1	2,9
Afmetingen (LXHXD)	mm.	755X158X260	758X260X155	900X285X156	1090X314X172	840X270X153	840X270X153	840X270X153	1090X300X178	1090X300X178
Gewicht	kg	7	7	8	12	9	9	9	13,5	13,5
Buitenunit	Technical model	ASUH0766KA2	ASUH0966KA2	ASUH126RKA2	ASUH186TKA2	ASUC074DH0	ASUC0964	ASUC1264DH0	ASUC186SDH0	ASUC246SDH0
Luchtdoel (max)	m³/h	1020	1020	1380	2520	1380	1380	1380	2520	2520
Geluidsniveau op 1 m	dB(A)	46	47	47	55	47	47	49	56	56
Afmetingen (LXHXD)	mm	575X525X265	575X525X265	717X481X228	840X577X276	717X481X228	717X481X228	717X481X228	870X577X276	870X577X276
Gewicht	kg	24	24	25	47	24	25	25	50	50
Koelleidingen										
Diameter vloeistof/gasleiding	inch.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2	3/8-5/8
Voorgevulde leidinglengte	m	7,5	7,5	7,5	7,5	5	5	5	5	5
Max. leidinglengte	m	15	20	20	20	15	15	30	30	30
Max. hoogteverschil	m	7	7	7	7	7	7	15	15	15
Koelgas vulling R410a (standaard)	g	660	710	720	1270	750	720	850	1330	1450
Vulling-bijkomend	g/m	20	15	15	30	20	20	20	20	30
Elektrische aansluiting										
Voedingsspanning	V/PhHz.	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Voeding aan		indoor	indoor	indoor	indoor	indoor	indoor	indoor	indoor	indoor
Verbindingskabel binnen/buiten		3	3	3	3	3	3	3	3	3
Afzekering	A	16	16	16	20	16	16	16	20	20

LG werkt voortdurend aan het verbeteren van zijn producten en behoudt zich het recht voor om de specificaties zonder kennisgeving aan te passen. Uitgebreide specificaties op aanvraag.



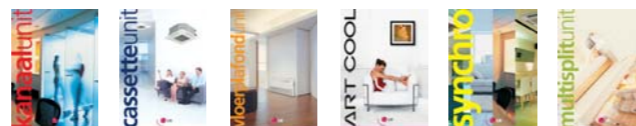
Centercon, afdeling Klimaattechniek

Postbus 11335
3004 EH Rotterdam
Tel.: +31 (0)10 258 11 21
Fax.: +31 (0)10 262 40 71
E-mail: salesairco@centercon.nl
<http://www.lg-airco.nl>



LG airconditioners worden gefabriceerd volgens de ISO 9001 standaard. Tevens worden de specificaties gewaarborgd door Eurovent certificaat.

Deze productfolder is met de meeste aandacht samengesteld. Toch is het mogelijk dat de apparatuur en specificaties niet overeenkomen met wat u wordt aangeboden. Informeer voor alle zekerheid bij uw dealer



Overige brochures van LG airconditioning Benelux





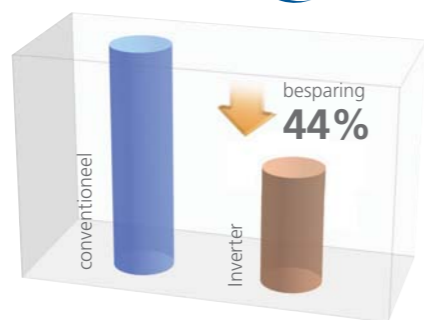
Fluisterstil en optimaal comfort

LG Electronics sinds jaren wereldwijd de grootste producent van airconditioning, zorgt door middel van voortdurende research en development dat de units een eigentijdse uitstraling hebben en voorzien zijn van de modernste technieken. Hierdoor garandeert LG airconditioning een prettig woon- / werkklimaat in huis.

LG Electronics wandunits zijn ontworpen voor montage hoog aan de wand. Hierdoor is de luchtverdeling in de ruimte ideaal en de werking fluisterstil. De LG

airconditioners zijn leverbaar in uitvoeringen die zowel kunnen koelen als verwarmen. Dit zorgt het hele jaar voor een optimaal comfort.

LG wandunits kunnen tevens geleverd worden met inverter-techniek. Deze techniek zorgt ervoor



dat aan de hand van het gevraagde koel- / verwarmingsvermogen optimaal wordt omgegaan met het energieverbruik, hetgeen u een aanzienlijke energiebesparing kan opleveren.

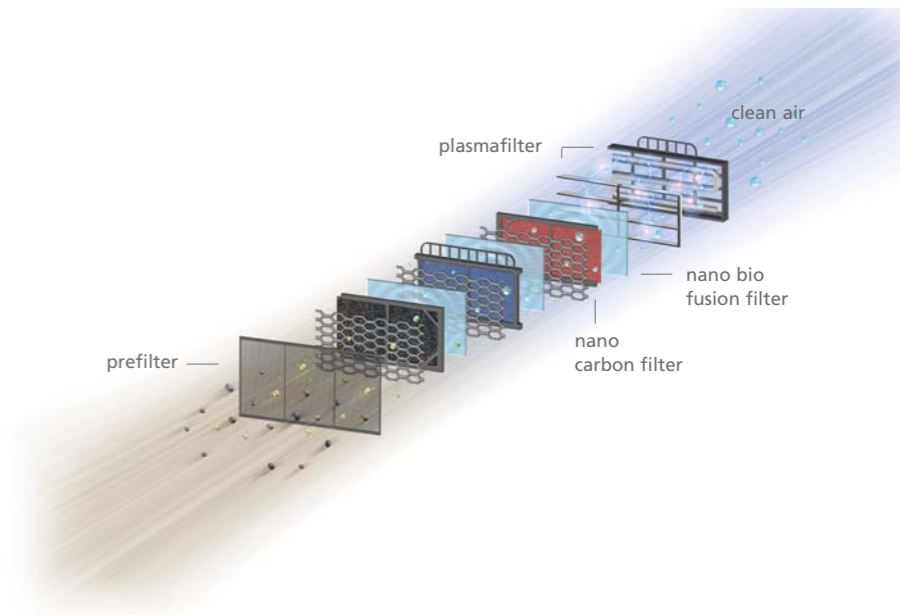
Alleen het aangename binnenklimaat verraadt de aanwezigheid van de LG Electronics wandunit.

Voordelen:

- Zeer laag energieverbruik
- Zeer geluidsarm, zowel binnenunit als buitenunit
- Standaard voorzien van Neo Plasmafilter (tegen oa stof, huisdier, pollen, onaangename geuren) Het filter is reinigbaar, geen vervanging nodig.
- Zeer gebruiksvriendelijk
- Goldfin (condensorcoating) / verlengt de levensduur
- Natuurlijke luchtverdeling d.m.v. chaos swing
- Standaard 24 uren Aan/uit timer

Technische voordelen:

- Standaard Auto restart
- Buitenunits standaard winterregeling
- Lange leidinglengtes mogelijk
- Automatisch schakelen tussen koelen en verwarmen (warmtepomp)
- Auto Clean
- Hot start systeem (warmtepomp)



Neo Plasmafilter

Het unieke, door LG Ontwikkelde Neo Plasma luchtreinigingssysteem verwijdert niet alleen microscopisch kleine vuildeeltjes en stof, maar ook huisdier, pollen en haren van huisdieren zodat u allergische aandoeningen zoals astma kunt helpen voorkomen. Het vangt tevens geurdeeltjes op, zodat onaangename geuren worden verwijderd.

Het filter kunt u gewoon met een stofzuiger reinigen en steeds opnieuw gebruiken. U bent dus altijd verzekerd van schone lucht, zonder dat u er aan hoeft



te denken om het filter elke keer te moeten vervangen, zoals voorheen. En daarmee bespaart u op de kosten.

