



KLIMA DESIGN

mit Klimageräten von LG



ART COOL Modelle

Die stylischen Einheiten der Art Cool-Serie verbessern nicht nur Ihr Raumklima, sondern sind auch optisch eine Bereicherung für Ihre Räume. Damit sich das Gerät perfekt in seine Umgebung einfügt, haben Sie die Wahl unter verschiedenen Farben. Die Art Cool-Serie verbindet überlegene Technik mit formvollendetem Design und setzt damit neue Maßstäbe für die Klimageräte der Zukunft. Schöner kann gutes Klima nicht sein.



International
Forum
Design





KLIMA DESIGN

mit Klimageräten von LG

Elegant: Die Geräte der Serie Art Cool überzeugen durch ihr einzigartiges Design und fügen sich damit harmonisch in jeden Raum ein.

Überlegen: die CHAOS-Swing-Funktion. Für einen naturgetreuen Luftstrom und optimalen Raumtemperaturausgleich.

Gesund: LG Klimageräte sorgen für ein behagliches Klima durch gesunde Entfeuchtung der Luft.



PRODUKT FEATURES



Verspiegelt

AS-H096URD0 | AS-H126URD0



Blaumetallic

AS-096UBD0 | AS-H126UBD0



Silbermetallic

AS-H096UMD0 | AS-H126UMD0



Silbermetallic

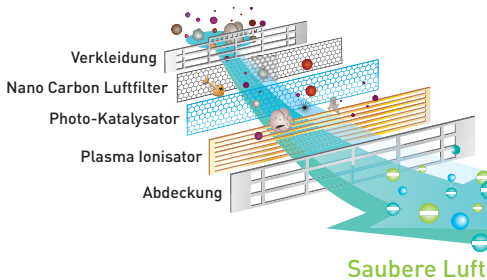
A09AHM | A12AHM



Blaumetallic

A09AHB | A12AHB

Verschmutzte Luft



EINZIGARTIG: Das PLASMA™-Filter-System

Das einzigartige, hocheffektive Luftreinigungssystem von LG filtert nicht nur mikroskopisch kleine Schmutzteilchen aus der Luft, sondern auch Pollen, Viren, Bakterien und Zigarettenrauch. Dieses Filtersystem hilft Ihnen perfekt, Symptome allergischer Krankheiten wie Asthma zu lindern. Mit einem Filter, der immer wieder verwendet werden kann und mit Wasser sehr einfach zu reinigen ist, können Sie über Jahre von sauberer, frischer Luft profitieren. Dadurch, dass Sie den Filter nicht wechseln müssen, reduzieren Sie Ihre Betriebskosten spürbar.

Übrigens: Die Reinigungsfunktion des PLASMA™-Filters kann auch genutzt werden, wenn die Kühl-/Heizfunktion des Gerätes nicht aktiviert ist.

EFFIZIENT: GOLD FIN™

Der Wärmetauscher der Außeneinheit ist mit einer goldfarbenen Beschichtung überzogen. Dadurch wird ein Korrodieren des Registers auf ein Minimum reduziert, was sich positiv auf die Lebensdauer und auf die Effizienz auswirkt.

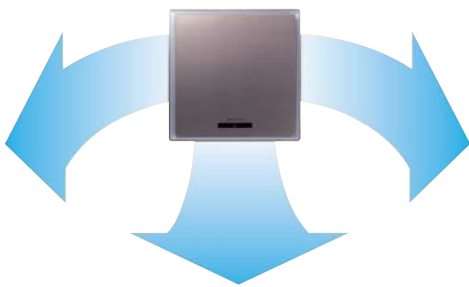


International
Forum
Design



AUSGEZEICHNET: iF Design Award

Mit dem neuen Design setzt LG Maßstäbe. Die elegante Erscheinung setzt sich deutlich von herkömmlichen Klimageräten ab und wurde nicht umsonst mit dem iF Design Award 2003 ausgezeichnet. Revolutionierend ist auch die Technik. Die Raumluft strömt über die leicht aufgeklappte Blende in das Gerät und wird im unteren Bereich gefiltert und gekühlt/erwärmt ausgelassen.



GENIAL: Die Luftverteilung

Die Luftverteilung erfolgt in drei Richtungen über Stellmotor-betriebene Lüftungs-kappen. Der Lufteintritt wird über die leicht aufgeklappte Blende gewährleistet, die sich im Stillstand auch selbstständig schließt. Diese innovative Technik sorgt für höchsten Klimakomfort im formvollendeten Design.

KOMFORTABEL: Die Fernbedienung



1. Ein-/Aus-Taste
2. LCD-Display zeigt die aktuellen Einstellungen an
3. Jet Cool
4. Temperaturwahlschalter → Zur Einstellung der gewünschten Raumtemperatur
5. CHAOS-Swing-Taste
6. Sleep-Mode-Taste
7. Raumtemperaturtaste → Taste zur Ermittlung der aktuellen Raumtemperatur
8. PLASMA™-Filter-Taste



Wandklimageräte Art-Cool New

Model (Set Bezeichnung)		AS-H096U*DO		AS-H126U*DO	
Design		*R = Verspiegelt *M = Silbermetallic *B = Blaumetallic			
Serienausstattung		Plasmafilter, Außenregister mit Gold-Fin-Beschichtung			
Kälteleistung ^{1.)}	kW	2,8		3,5	
Heizleistung ^{2.)}	kW	2,9		3,8	
Luftvolumenstrom Innen (max/min)	m ³ /h	480		570	
Schalldruckpegel Innen (max/min) ^{3.)}	db(A)	26/32		32/36	
Schalldruckpegel Außen ^{3.)}	db(A)	46			
Anschlussspannung 50 Hz	V/ph	230/1			
Leistungsaufnahme	kW	0,87		1,12	
Stromaufnahme	A	3,8		5,1	
Absicherung Träge	A	10			
Fernbedienung		IR Fernbedienung mit LCD Anzeige			
Innengerät (HxBxT)	mm	290 x 1030 x 153			
Außengerät (HxBxT)	mm	525 x 575 x 260		540 x 770 x 245	



Wandklimageräte Art-Cool (Einteilige Blende)

Model (Set Bezeichnung)		A09AHM	A09AHB	A12AHM	A12AHB
Design		Silbermetallic	Blaumetallic	Silbermetallic	Blaumetallic
Serienausstattung		Plasmafilter, Außenregister mit Gold-Fin-Beschichtung			
Kälteleistung ^{1.)}	kW	2,7		3,4	
Heizleistung ^{2.)}	kW	2,8		3,6	
Luftvolumenstrom Innen (max/min)	m ³ /h	420/-		500/-	
Schalldruckpegel Innen (max/min) ^{3.)}	db(A)	37/28		44/30	
Schalldruckpegel Außen ^{3.)}	db(A)	46		46	
Anschlussspannung 50 Hz	V/ph	200/1			
Leistungsaufnahme	kW	0,84		1,1	
Stromaufnahme	A	3,8		4,9	
Absicherung Träge	A	10			
Fernbedienung		IR Fernbedienung mit LCD Anzeige			
Innengerät (HxBxT)	mm	568 x 570 x 129			
Außengerät (HxBxT)	mm	540 x 770 x 245			

Messbedingungen

1.) Innentemperatur: 27°C TK, 19 °C FK | Außentemperatur: 35 °C TK, 24 °C FK
 2.) Innentemperatur: 20°C TK, 15 °C FK | Außentemperatur: 7 °C TK, 6 °C FK
 3.) Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung unter Freifeldbedingungen

Regelbereich Innengerät | Heizen: 16 bis 30 °C | Kühlen: 18 bis 30 °C
 Einsatzgrenzen Außengerät | Heizen: -5 bis 24 °C | Kühlen: 18 bis 43 °C (-10 bis 43 °C mit Winterregelung)



Wandklimageräte Art-Cool (Mehrteilige Blende)

Model (Set Bezeichnung)		AS-H096P*CO	AS-H126P*CO	LS-P1260P*
Lieferbar in den Farben		Silber- & Blaumetallic	Silber- & Blaumetallic	Holzdekor & Blaumetallic
Design		D = Holzdekor M = Silbermetallic B = Blaumetallic		
Serienausstattung		Plasmafilter, Außenregister mit Gold-Fin-Beschichtung		Außenregister mit Gold-Fin
Kälteleistung ^{1.)}	kW	2,6	3,4	3,4
Heizleistung ^{2.)}	kW	2,7	3,4	3,7
Luftvolumenstrom Innen (max/min)	m ³ /h	420/-	500/420	570/450
Schalldruckpegel Innen (max/min) ^{3.)}	db(A)	38/32	40/35	40/35
Schalldruckpegel Außen ^{3.)}	db(A)		46	
Anschlussspannung 50 Hz	V/ph		230/1	
Leistungsaufnahme	kW	0,824	1,22	1,25
Stromaufnahme	A	4,0	5,5	5,5
Absicherung Träge	A		10	
Fernbedienung		IR Fernbedienung mit LCD Anzeige		
Innengerät (HxBxT)	mm		568 x 570 x 137	
Außengerät (HxBxT)	mm		540 x 770 x 245	



Wandklimageräte Art-Cool Wide

Model (Set Bezeichnung)		A18AHM	A18AHB
Design		Silbermetallic	Blaumetallic
Serienausstattung		Plasmafilter, Außenregister mit Gold-Fin-Beschichtung	
Kälteleistung ^{1.)}	kW		5,3
Heizleistung ^{2.)}	kW		5,4
Luftvolumenstrom Innen (max/min)	m ³ /h		720/-
Schalldruckpegel Innen (max/min) ^{3.)}	db(A)		45/30
Schalldruckpegel Außen ^{3.)}	db(A)		53
Anschlussspannung 50 Hz	V/ph		230/1
Leistungsaufnahme	kW		1,757
Stromaufnahme	A		7,7
Absicherung Träge	A		16
Fernbedienung		IR Fernbedienung mit LCD Anzeige	
Innengerät (HxBxT)	mm		522 x 928 x 147
Außengerät (HxBxT)	mm		655 x 870 x 320

Messbedingungen

1.) Innentemperatur: 27°C TK, 19 °C FK | Außentemperatur: 35 °C TK, 24 °C FK
 2.) Innentemperatur: 20°C TK, 15 °C FK | Außentemperatur: 7 °C TK, 6 °C FK
 3.) Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung unter Freifeldbedingungen

Regelbereich Innengerät | Heizen: 16 bis 30 °C | Kühlen: 18 bis 30 °C
 Einsatzgrenzen Außengerät | Heizen: -5 bis 24 °C | Kühlen: 18 bis 43 °C (-10 bis 43 °C mit Winterregelung)



Ihr Fachhändler:

Irrtum und Änderungen vorbehalten. März 2004

