

KLIMA IM
NEUEN GEWAND.
It's All Possible.



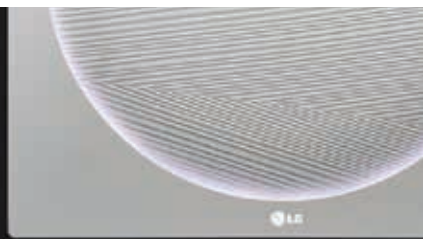
ARTCOOL Stylist

3-Wege Luftführung





Einzigartiges Design in
jeder Umgebung.



Interieur Objekt
Warten Sie bis zum Schluss und wie das letzte Stück in einem Puzzle, wird das ARTCOOL Stylist das Design Ihrer Räumlichkeiten komplettieren.



3-Wege-Luftstrom
Der 3-Wege-Luftstrom versorgt Ihren Wohnraum komplett mit einem leicht zirkulierenden Luftstrom.



LED Beleuchtung
Ein dezenter und angenehmer LED Lichtkreis in der Mitte des Gerätes, erlaubt es, die eigene Stimmung farblich jederzeit wiederzugeben.

Jeder Hintergrund kann von der stetig
wechselnden Farbpalette profitieren und
Ihren Wohnraum einen neuen **Style** geben.





LG ARTCOOL Stylist | Interieur Objekt

Minimalistisch

Weniger ist mehr, einfaches Design in einer übersichtlichen Umgebung.



Modern

Einfache geometrische Formen, edler Style, reich an Farben und Details.

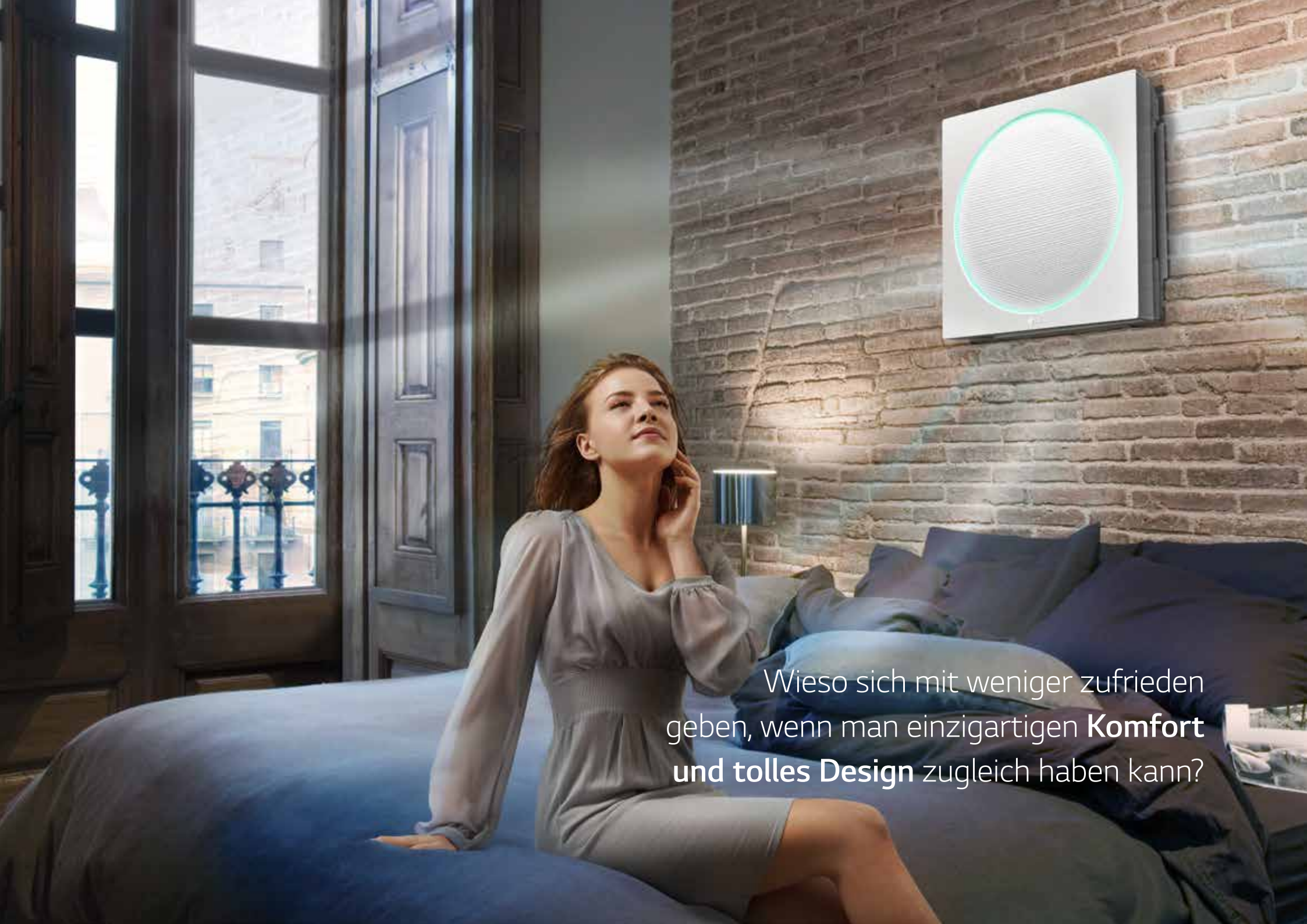


Klassisch

Balancierte Farben und warme, weiche Töne

Geeignet für jede Inneneinrichtung

Von modern bis minimalistisch, klassisch bis kontemporär, oder rustikal bis retro. Das einfache, elegante Design des Artcool Stylist passt zu jedem Ambiente und erlaubt die Gestaltung eines Wohnraumes, welcher in perfekter Harmonie zu Ihrem persönlichen Geschmack steht. Egal, wie dieser auch aussehen mag.

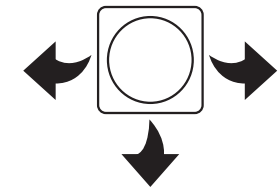


Wieso sich mit weniger zufrieden
geben, wenn man einzigartigen **Komfort**
und tolles **Design** zugleich haben kann?



3-Wege-Luftstrom

Weicher und natürlicher Luftstrom mit 3-Wege Strömungsmuster.



Raumausfüllend

Eine frische Brise ist nicht das einzige was Sie spüren. Das Artcool Stylist hüllt Sie in kühlen Komfort ein. Sie leitet den Luftstrom zu einer sanften Brise um und vermittelt im Raum ein Gefühl von wahrem Komfort. Der 3-Wege-Luftstrom erfasst den gesamten Raum und kühlt in kurzer Zeit auf die gewünschte Temperatur.



Jeder Farbton leistet
seinen eigenen, einzigartigen
Beitrag zum Wohlfühlen
in jeder Situation.



Beleuchtung und Erleuchtung

Von entspannt bis zu romantisch. LG ermöglicht es Ihnen Ihre eigenen Farben und Farbpaletten der LED Beleuchtung festzulegen. Warm, cool oder klassisch. Illuminieren Sie Ihren Wohnraum mit den passenden Farbtönen.

Nutzerspezifische Beleuchtung

Weiß



Gelb



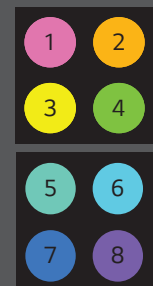
Entspannt (Zufälliger Farbwechsel, alle 7 Sekunden)



Romantisch (Zufälliger Farbwechsel, alle 7 Sekunden)



Benutzerdefiniert (Zufälliger Farbwechsel)



* Die Bilder können leicht von der aktuellen Farbe abweichen.

Jeder weiß ein **sofortiges Feedback** zu schätzen. Ein kurzer Blick bringt direkte Erkenntnis über Temperatur und Luftstrom.



Antippen
zum Erhöhen der Temp.



Die obere Hälfte
des Zirkels leuchtet auf.



Betriebsanzeige

Die LED Beleuchtung zum Betriebsstatus leuchtet bei Eingabe der Befehle auf. Zusätzlich fungiert der intelligente Alarm als Wecker, indem durch stetig helleres Licht der Effekt der aufgehenden Sonne simuliert wird. Vom Luftstrom bis zur Temperatur, jeder Modus wird mit einer eigenen Farbe dargestellt.



Kühlen /
AOC Modus



Heizen /
AOC Modus



Entfeuchtungs-
Modus



Luftstrom-
Modus

Betriebsmodus



Kühlen /
AOC Modus



Heizen /
AOC Modus



Entfeuchtungs-
Modus



Luftstrom-
Modus

Luftstromstärke



Stark



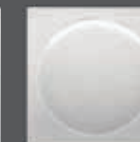
Mittel



Schwach



Niedriger (1°)



Höher (1°)

Temperaturwechsel

Intelligenter Alarm



Antippen
zum Reduzieren der Temp.



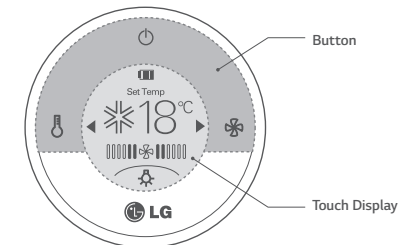
Die untere Hälfte
des Zirkels leuchtet auf.

Hat man die absolute
Kontrolle über seine Umgebung,
fühlt man sich **sicher und komfortabel**



Innovative Fernbedienung

Diese einfache und intuitive Fernbedienung hat einen kleinen und klaren Touchscreen. Auf diesem werden die wichtigsten Informationen, so wie "hot keys" zur schnellen Verwendung der einzelnen Funktionen angezeigt. Mit weniger Klicks erreicht man mehr, dank der innovativen Form und Funktionsanordnung.



Äußerer Bereich

	An/Aus- Knopf	Schaltet A/C oder Bildschirm An/Aus
	Temperaturanpassung	Anpassen der Temperatur bei Kühlen/Heizen
	Lüftergeschwindigkeit	Einstellung der Lüftergeschwindigkeit

Bildschirm

	Menüwechsel	◀ ▶ oder 🏠 drücken, um die Menüs zu wechseln
	Temperatureinstellung	Anzeige der Raumtemperatur und Wechsel zu dieser beim drücken von "Set Temp."
	Lüftergeschwindigkeit	Wenn zusätzliche Funktionen eingestellt sind, werden Lüftergeschw. und Funktionen abwechselnd angezeigt.
	Symbol zum An-/Ausschalten der LED Beleuchtung	
	Betriebsmodus	Kühlen / Automatischer Wechsel / Entfeuchtung / Heizen / Luftzirkulation
	Akkuanzeige	Zeigt verbleibenden Akku an

Schlüsselfunktionen

Belüftungsmodus Jet / ECO	Swing Vertikal / Horizontal	A/C Timer Schlafmodus / An	Mehr Alarm / Still / Autoreinigung / Einstellungen	Farbe Weiß/Gelb/ Relaxing / Romantisch / Individuell	Helligkeit

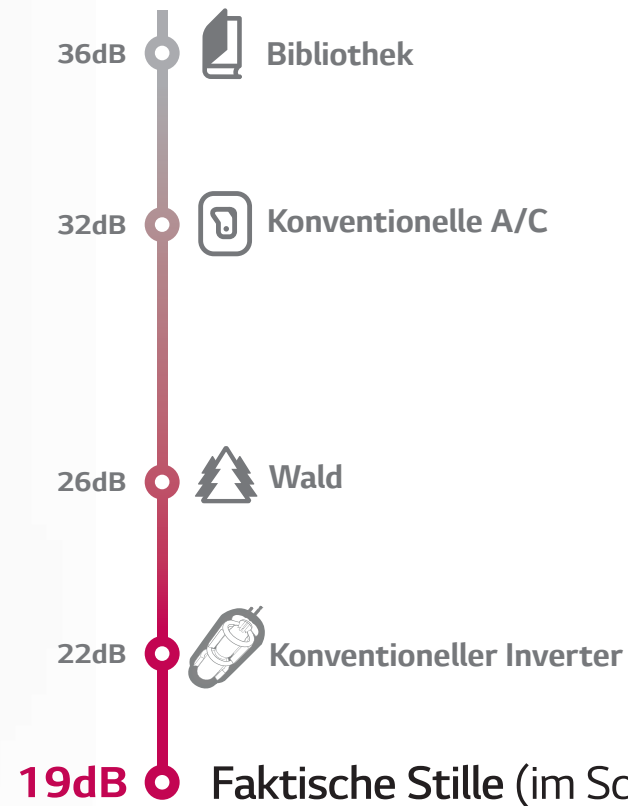
Angenehmes Klima, in **ruhigen
Momenten** und beim Schlafen.





BLDC Motor

- Niedrige elektrische und mechanische Geräusche
- Präzise Geschwindigkeitskontrolle - Durchgehend



19dB Faktische Stille (im Schlafmodus)

Dank LG's einzigartigem BLDC Motor und Skew Fan Technologie werden unnötige Geräusche für einen reibungslosen und beinahe lautlosen Betrieb eliminiert. Das ARTCOOL Stylist erreicht mit Ihren 19dB den gleichen Geräuschpegel wie eine Bibliothek. Zusätzlich garantiert der Schlafmodus eine ruhige und friedliche Erfahrung, indem der Geräuschspitzenpegel auf ein Minimum reduziert wird, wenn Sie sich ausruhen.

Es gibt nichts besseres, als das
Gefühl von **perfekter Energieeffizienz** beim Betrieb
ihrer Klimaanlage

Kein
Inverter

60%



Inverter

60% Energieersparnis

Die revolutionäre Invertertechnologie von LG
mit ihren hocheffizienten Wärmetauschern
und Kompressoren, garantieren einen leistungs-
starken, aber auch zugleich leisen
Betrieb, bei gleichzeitiger Energieeinsparung
von bis zu 60% bei vergleichbaren Modellen.



BLDC Kompressor

Die LG Inverter Klimageräte kommen mit einem BLCD Kompressor, welcher einen Neodymmagneten verwendet. Die Kompressoren haben verglichen mit anderen Invertern eine erhöhte Effizienz.

1. Minimierte Ölzirkulation mit einem Öl-Separator

- Höchste Verlässlichkeit bei Spitzengeschwindigkeit
- Erhöhte Effizienz bei niedriger Geschwindigkeit

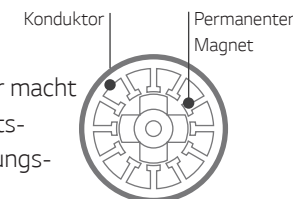
2. Maximierte Motoreffizienz

- Konzentriert & verteilt Leistung
- Erhöhter EER bei niedriger Teillast

3. Minimierter Kompressorverlust

BLDC Lüftermotor

Der an die LG Inverter V Serie angepasste BLDC Lüftermotor macht leises kühlen möglich. Zusätzlich erlaubt die Geschwindigkeitskontrolle 13 verschiedene Stufen und ermöglicht einen reibungslosen Betrieb.



Drehzahlregelung

Die Drehzahlregelung erlaubt dem Kompressor auf ein Minimum von 35Hz und darunter zu laufen. Dies minimiert Vibrationen und Geräusche, wobei die Energieeffizienz erhöht und der Energieverbrauch gesenkt werden.

* Testbedingungen

Basierend auf Stylist Testumgebung

- Kang-seo, Umweltlabor

Testbedingungen

- Außen. Temp. 7°C, Innen. Temp. 12°C
- Eingestellte Temp. 23°C (Hoher Luftstrom)

Testresultate

- Benötigte Zeit für eingestellte Temp.: 20min 30sek
- Wattage benötigt um Temp. zu erreichen: 0,444kWh
- Benötigte Wattage in 1 Stunde : 0,9kWh
- Benötigte Wattage nach 1 Stunde : 0,6kWh





ARTCOOL Stylist

LG hat mit dem ARTCOOL Stylist eine Klimaanlage kreiert, die auf alle Ihre Sinne eingeht. Die kühle Brise auf der Haut, das leise Summen einer effizienten Kühlung und die wechselnden Farbtöne des Lichts sind ein einmaliges Klimaerlebnis.



Interieur Objekt

Warten Sie bis zum Schluss und wie das letzte Stück in einem Puzzle, wird die ARTCOOL Stylist das Design Ihrer Räumlichkeiten komplettieren.

3-Wege-Luftstrom

Der 3-Wege-Luftstrom füllt Ihren kompletten Wohnraum mit einem leichten zirkulierenden Luftstrom.

LED Beleuchtung

Ein dezenter und angenehmer LED Lichtkreis in der Mitte des Gerätes, erlaubt es die eigene Stimmung farblich jederzeit wiederzugeben.

ARTCOOL Stylist INVERTER V

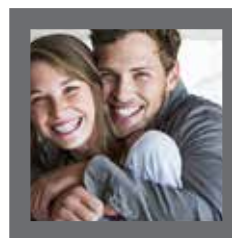
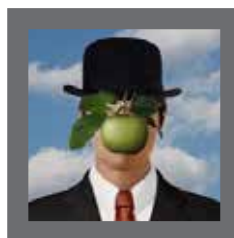
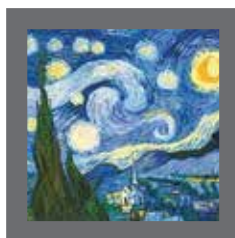


Modell				G09WL NS3	G12WL NS3
Leistung	Kühlung	Min/Standard/Max	kW	1,3 / 2,5 / 3,5	1,3 / 3,5 / 5,0
	Heizung	Min/Standard/Max	kW	1,3 / 3,0 / 4,2	1,3 / 3,5 / 5,0
	Heizung -7°C	Standard	kW	0,7	1,1
Leistungsaufnahme	Kühlung	Standard	kW	0,8	1,0
	Heizung +7°C	Standard	kW	3,2	3,7
EER				3,6	3,2
SEER				5,7	5,6
Leistung (nominal) Kühlen				2,5	3,5
COP				3,6	3,6
SCOP				3,8	3,8
Leistung (nominal) Heizen				2,7	3,3
Energieeffizienzklasse		Kühlen/Heizen		A+ / A	A+ / A
Jahresenergieverbrauch		Kühlen/Heizen		170 / 1100	220 / 1224
Schalldruckpegel	Kühlung	H / M / L / S	dBA	39 / 34 / 29 / 19	39 / 34 / 29 / 19
	Heizung	H / M / L	dBA	39 / 35 / 32	39 / 35 / 32
Schallleistungspegel		Kühlung	Hoch	dBA	60
Luftvolumenstrom	Kühlung	Max / H / M / L / S	m ³ /h	630 / 480 / 420 / 360 / 270	630 / 480 / 420 / 360 / 270
	Heizung	H / M / L	m ³ /h	510 / 450 / 396	510 / 450 / 396
Entfeuchtungsrate			l/h	1,2	1,5
Betriebsstrom	Kühlung	Standard / Max	A	4 / 6,0	5 / 6,0
	Heizung	Standard / Max	A	4 / 6,5	4,5 / 7,0
Anlaufstrom	Kühlung	Standard	A	4	5
	Heizung	Standard	A	4	4,5
Spannungsversorgung ü. AE			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Max. Absicherung			A	16	16
Empf. Netzkabel			Anz x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5
Empf. Verbindungsleitung			Anz x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0
Abmessungen		H x B x T	mm	645 x 645 x 121	645 x 645 x 121
Gewicht			kg	18	18
Lüfter Motorleistung			W	24	24



ARTCOOL Gallery*

Lassen Sie sich von Ihrer Klimaanlage nicht vorschreiben, wie sie auszusehen hat. Sie schaffen mit LG's revolutionärem ARTCOOL Fotowechselrahmen ihr eigenes Design. Wechseln Sie einfach das Bild, wann immer Sie wollen.



Es ist unglaublich einfach das Bild zu wechseln.



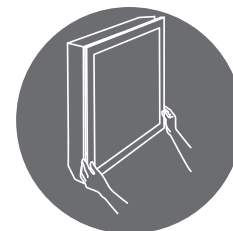
•



•



•



*Nur für Mult Split oder Multi V Anwendung erhältlich

ARTCOOL Gallery INVERTER V



Modell				MA09AH1 NF1	MA12AH1 NF1
Leistung	Kühlung	Min/Standard/Max	kW	2,6	3,5
	Heizung	Min/Standard/Max	kW	2,9	3,9
	Heizung -7°C	Standard	kW	0,7	1,1
Leistungsaufnahme	Kühlung	Standard	kW	0,8	1,0
	Heizung +7°C	Standard	kW	3,2	3,7
EER				3,6	3,2
SEER				5,7	5,6
Leistung (nominal) Kühlen				2,5	3,5
COP				3,6	3,6
SCOP				3,8	3,8
Leistung (nominal) Heizen				2,7	3,3
Energieeffizienzklasse				A+ / A	A+ / A
Jahresenergieverbrauch				170 / 1100	220 / 1224
Schalldruckpegel	Kühlung	H / M / L	dBA	39 / 34 / 29	39 / 34 / 29
	Heizung	H / M / L	dBA	39 / 35 / 32	39 / 35 / 32
Schallleistungspegel				52	54
Luftvolumenstrom	Kühlung	H / M / L	m³/h	480 / 420 / 360 / 270	630 / 480 / 420 / 360 / 270
	Heizung	H / M / L	m³/h	510 / 450 / 396	510 / 450 / 396
Entfeuchtungsrate				1,2	1,5
Betriebsstrom	Kühlung	Standard / Max	A	4 / 6,0	5 / 6,0
	Heizung	Standard / Max	A	4 / 6,5	4,5 / 7,0
Anlaufstrom	Kühlung	Standard	A	4	5
	Heizung	Standard	A	4	4,5
Spannungsversorgung ü. AE				1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Max. Absicherung				16	16
Empf. Netzkabel				3 x 1,5	3 x 1,5
Empf. Verbindungsleitung				4 x 1,0	4 x 1,0
Abmessungen				600 x 600 x 145	600 x 600 x 145
Gewicht				15	15
Lüfter Motorleistung				24	24



ARTCOOL Slim

Im Gegensatz zu anderen Klimageräten, versuchen LG Klimageräte nicht nur beim Kühlen gut auszusehen. Modernität, Style und Eleganz machen das ARTCOOL SLIM zu einem zusätzlichen Décor in Ihrem Haus.



Klares Display

Ein helles, elegantes Display mit einem weißen LED Licht zur Darstellung wichtiger Informationen

Bewegliche Blende

Die konvexe Struktur macht die Blende stabiler und zu einem Hingucker.

Edles Design

Ein dünnes, schlankes und veredeltes Gerät, welches ein klassisches und zeitloses Design erzielt.

ARTCOOL Slim INVERTER V



Modell				A09LL NSN	A12LL NSN
Leistung	Kühlung	Min/Standard/Max	kW	0,9 / 2,5 / 3,7	0,9 / 3,5 / 4,0
	Heizung	Min/Standard/Max	kW	0,9 / 3,2 / 5,0	0,9 / 4,0 / 6,0
	Heizung -7°C	Standard	kW	3,2	3,8
Leistungsaufnahme	Kühlung	Standard	kW	0,6	0,9
	Heizung +7°C	Standard	kW	0,7	1,0
EER				3,7	3,7
SEER				6,4	6,4
Leistung (nominal) Kühlen			kW	2,5	3,5
COP				4,0	4,0
SCOP				4,0	4,0
Leistung (nominal) Heizen			kW	2,7	3,5
Energieeffizienzklasse	Kühlen/Heizen			A++ / A+	A++ / A+
Jahresenergieverbrauch	Kühlen/Heizen			142 / 1120	190 / 1350
Schalldruckpegel	Kühlung	H / M / L / S	dBA	38 / 33 / 23 / 19	39 / 33 / 23 / 19
	Heizung	H / M / L	dBA	38 / 33 / 23	39 / 33 / 23
Schallleistungspegel	Kühlung	Hoch	dBA	57	57
Luftvolumenstrom	Kühlung	Max / H / M / L / S	m³/h	720 / 600 / 420 / 330 / 210	720 / 600 / 420 / 330 / 210
	Heizung	H / M / L	m³/h	630 / 510 / 390	630 / 510 / 390
Entfeuchtungsrate			l/h	1,1	1,3
Betriebsstrom	Kühlung	Standard / Max	A	2,6 / 6,0	4,1 / 6,0
	Heizung	Standard / Max	A	3,2 / 8,0	4,4 / 8,0
Anlaufstrom	Kühlung	Standard	A	2,6	4,1
	Heizung	Standard	A	3,2	4,4
Spannungsversorgung ü. AE			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Max. Absicherung			A	16	16
Empf. Netzkabel			Anz x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5
Empf. Verbindungsleitung			Anz x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Abmessungen	H x B x T			305 x 957 x 177	305 x 957 x 177
Gewicht			kg	10	10
Lüfter Motorleistung			W	20	20

Weitere Informationen, eine ausführliche Beratung sowie ein unverbindliches Angebot erhalten Sie bei:

Händlerstempel



Weitere Informationen unter
www.lg.de/aircon
www.twitter.com/lgblog
www.facebook.com/lg

HAUPTSITZ

LG Electronics Deutschland GmbH
Berliner Straße 93
40880 Ratingen
Tel.: 02102 / 7008-699
Fax: 02102 / 7008-666
E-Mail: klima-support@lge.de

REGIONALBÜROS

Niederlassung Frankfurt
Hanauer Landstraße 114
60314 Frankfurt am Main
Tel.: 069 / 9043718-0
Fax: 069 / 9043718-20
E-Mail: klima-frankfurt@lge.de

Niederlassung München
Lyonel-Feininger-Straße 28
80807 München
Tel.: 089 / 3219826-0
Fax: 089 / 3219826-66
E-Mail: klima-muenchen@lge.de

Niederlassung Hamburg
Kulemannstieg 17
22457 Hamburg
Tel.: 040 / 5714-75150
Fax: 040 / 5714-751111
E-Mail: klima-hamburg@lge.de

Niederlassung Stuttgart
Stadionstraße 66
70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel.: 0711 / 220464-0
Fax: 0711 / 220464-30
E-Mail: klima-stuttgart@lge.de