



KLIMA IM
NEUEN GEWAND.
It's All Possible.



ARTCOOL Stylist





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.





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.



LG ARTCOOL Stylist | Interieur Objekt

Minimalistisch

Weniger ist mehr, einfaches Design in einer übersichtlichen Umgebung.



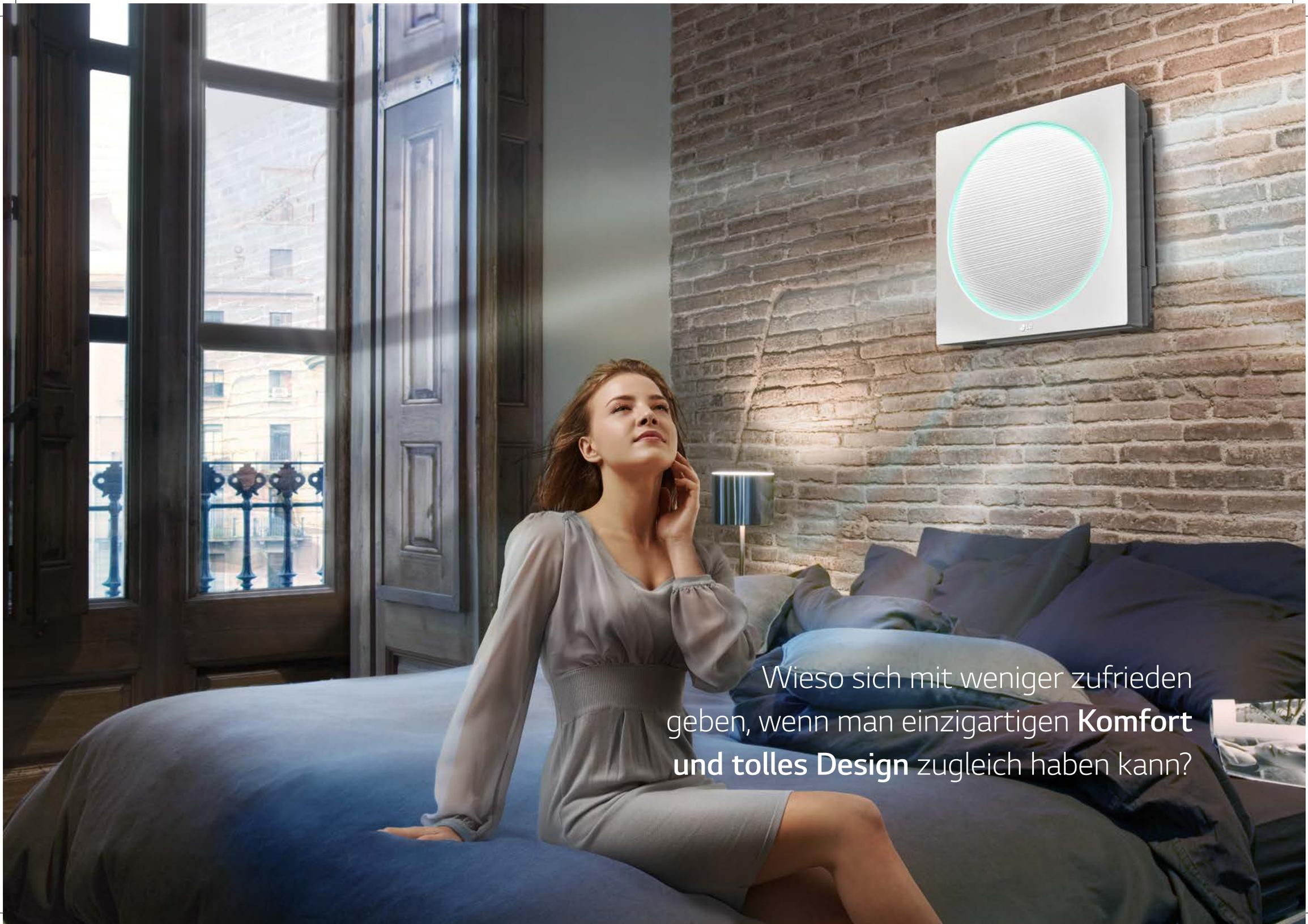
Modern

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



Klassisch

Balancierte Farben und warme, weiche Töne.

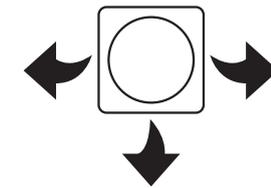


Wieso sich mit weniger zufrieden geben, wenn man einzigartigen **Komfort** und tolles **Design** zugleich haben kann?



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 wahren 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)

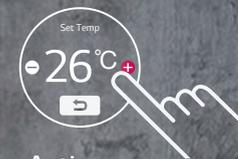


Benutzerdefiniert (Zufälliger Farbwechsel)

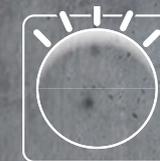


* Die Bilder können leicht von der aktuellen Farbe abweichen.

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.



Antippen zum Reduzieren der Temp.



Die untere 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 heller werdendes 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



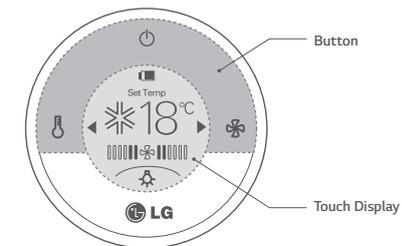


Hat man die absolute Kontrolle über seine Umgebung, fühlt man sich **sicher und komfortabel.**



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 |

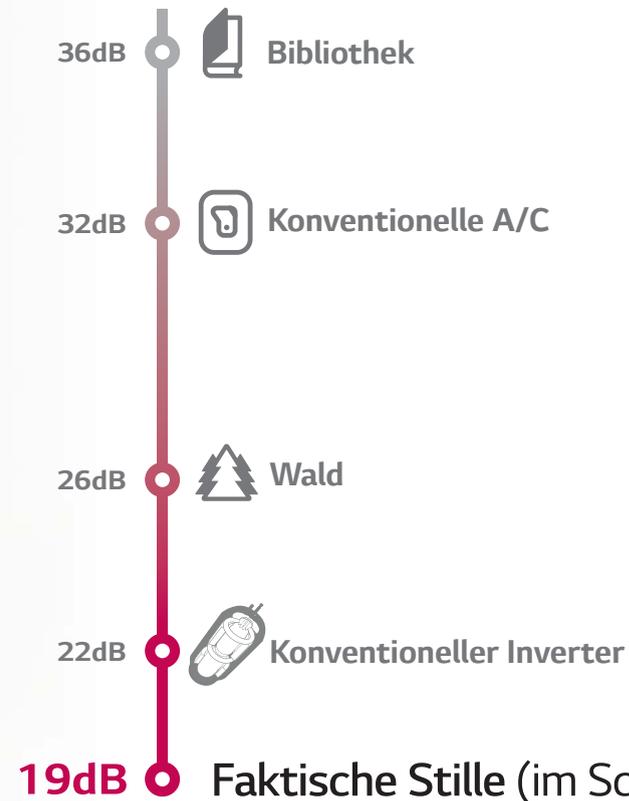
Angenehmes Klima, in **ruhigen Momenten** und beim Schlafen.





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.



Kein
Inverter

60%



Inverter



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

60% Energieersparnis

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



BLDC Kompressor

Die LG Inverter Klimageräte arbeiten mit einem BLCD Kompressor, welcher einen Neodymmagneten verwendet. Die Kompressoren haben verglichen mit herkömmlichen Klimageräten eine weitaus erhöhte Effizienz.

1. Minimierte Ölzirkulation mit einem Öl-Separator

- Höchste Verlässlichkeit bei Spitzengeschwindigkeit
- Erhöhte Effizienz bei niedriger Geschwindigkeit

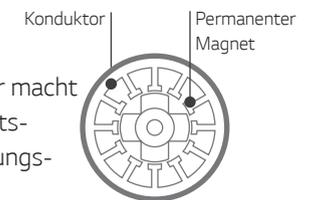
2. Maximierte Motoreffizienz

- 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
- Strom benötigt um Temp. zu erreichen: 0,444kWh
- Verbrauch in 1 Stunde : 0,9kWh
- Verbrauch 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



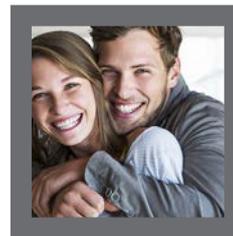
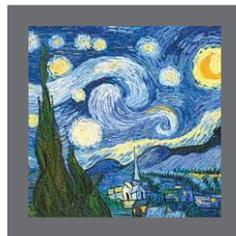
| Modell | | | | G09WL NS3 | G12WL NS3 | |
|---------------------------|--------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|
| Leistung | Kühlung | Min/Standard/Max | kW | 1,3 / 2,5 / 3,5 | 1,3 / 3,5 / 5,0 | |
| | Heizung | 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 | | | | kW | 2,5 | 3,5 |
| COP | | | | 3,6 | 3,6 | |
| SCOP | | | | 3,8 | 3,8 | |
| Leistung (nominal) Heizen | | | | kW | 2,7 | 3,3 |
| Energieeffizienzklasse | | Kühlen/Heizen | | A+ / A | A+ / A | |
| Jahresenergieverbrauch | | Kühlen/Heizen | | kWh | 170 / 1100 | 220 / 1224 |
| Schalldruckpegel | Kühlung | H / M / L / S | dB(A) | 39 / 34 / 29 / 19 | 39 / 34 / 29 / 19 | |
| | Heizung | H / M / L | dB(A) | 39 / 35 / 32 | 39 / 35 / 32 | |
| Schalleistungspegel | | Kühlung | | Hoch | dB(A) | 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 |

Hinweis: Produkt enthält fluorierte Treibhausgase

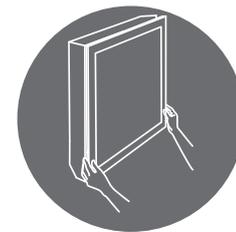
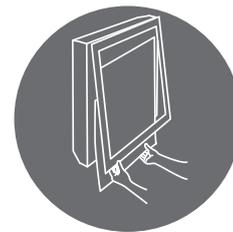
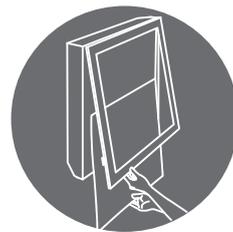
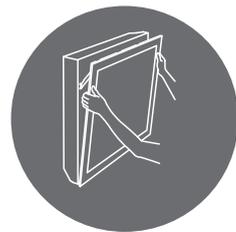


ARTCOOL Gallery*

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 | | | kW | 2,5 | 3,5 |
| COP | | | | 3,6 | 3,6 |
| SCOP | | | | 3,8 | 3,8 |
| Leistung (nominal) Heizen | | | kW | 2,7 | 3,3 |
| Energieeffizienzklasse | | Kühlen/Heizen | | A+ / A | A+ / A |
| Jahresenergieverbrauch | | Kühlen/Heizen | | 170 / 1100 | 220 / 1224 |
| Schalldruckpegel | Kühlung | H / M / L | dB(A) | 39 / 34 / 29 | 39 / 34 / 29 |
| | Heizung | H / M / L | dB(A) | 39 / 35 / 32 | 39 / 35 / 32 |
| Schallleistungspegel | | Kühlung | | Hoch | 52 |
| Luftvolumenstrom | Kühlung | H / M / L | m ³ /h | 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 | 600 x 600 x 145 | 600 x 600 x 145 |
| Gewicht | | | kg | 15 | 15 |
| Lüfter Motorleistung | | | W | 24 | 24 |

- Hinweis:
1. Nur für Mult Split oder Multi V Anwendung erhältlich
 2. Produkt enthält fluorierte Treibhausgase



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, welches auch abschaltbar ist.

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 zeitoses 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 | | kWh | 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 | m ³ /h | 720 / 600 / 420 / 330 / 210 | 720 / 600 / 420 / 330 / 210 | | |
| | Heizung | H / M / L | m ³ /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 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 | 305 x 957 x 177 | 305 x 957 x 177 | | |
| Gewicht | | | kg | 10 | 10 | | |
| Lüfter Motorleistung | | | W | 20 | 20 | | |

Hinweis: Produkt enthält fluorierte Treibhausgase



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

Händlerstempel

Weitere Informationen unter
www.lg.com/at
www.lg-partner.net
www.twitter.com/lgblog
www.facebook.com/lg

HAUPTSITZ

LG Electronics Austria GmbH
Office Campus Gasometer
Guglgasse 15/4A
1110 Wien
Tel.: +43 174 / 015-0
E-Mail: klima-technik@lge.com

