

Varázsolja
stílusossá
otthonát!



Az Ön LG partnere:

Ice-Star Kft.

H-4030 Debrecen Galamb u. 6.

+36-52/470-647

ARTCOOL Stylist
INVERTER V

2015 Lakossági légkondicionálók www.icestar.hu email: info@ice-star.hu

Magasfokú energiahatékonyság

Az LG kiváló hatékonyságú, továbbfejlesztett, inverter technológiája erőteljes teljesítményt biztosít minimumra csökkentett energiafogyasztás mellett. Ezáltal a világ leghatékonyabb légkondicionáló-rendszerét képviseli.



Magasfokú energiahatékonyság

Az LG forradalmian új, Inverter V technológiája erőteljes, mégis csendes működéssel és minimalizált energiafogyasztással büszkélkedhet.



Aktív energia-szabályzás

Az LG aktív energia-szabályzó megoldása végzi az energiafogyasztás szintjének és a hűtőteljesítménynek a beállítását a kompresszor-motor maximális fordulatszámának szabályzásával.



Okos energiafogyasztás kijelző

Az LG energiafogyasztás kijelzője követi az energiafogyasztás szintjeit. Tehát, élvezhetjük a hűs levegőt és energiát takaríthatunk meg.

LG okos technológia

Bárhol, bármikor az LG okos technológiájával. A légkondicionálóját okostelefonjáról is elérheti és szabályozhatja.



Wi-Fi opció

Szabályozza légkondicionálóját okos, internetes készülékekkel!



LG NFC applikáció

Párosítsa okostelefonját a beltéri egységgel, így telefonján is informálódhat a légkondicionáló állapotáról és hibakódjairól.



Hatékony egészségvédelem

A különböző szűrőrendszerek, a porvédelem és a 3M szűrők tisztítják a helyiség levegőjét. A Plasmaster PLUS ionizátor szűrőrendszer csökkenti a szagokat, felfrissíti a szoba levegőjét, így az tiszta és egészséges lesz. Amikor a légkondicionáló nem működik, úgy az automatikusan kiszárítja önmagát, így tiszta és száraz marad.



Plasmaster^{PLUS} ionizátor

Az LG Plasmaster PLUS ionizátor sterilizálja a levegőt és a környező felületeket és így biztosít biztonságosabb, tisztább környezetet.



MULTI-védelmet nyújtó szűrő

3M technológiával tökéletesítve

Az LG és a 3M tökéletesített technológiai eltávolítják a káros mikrorészecskéket, a vírusokat, baktériumokat és allergéneket. Biztonságosabb, egészségesebb környezetet biztosítanak.



MiCRO porszűrő

3M technológiával tökéletesítve

Az alacsony zajszinttel működő, 3M porszűrő egy magas légáramú szűrő. Összegyűjti a káros, mikroszkopikus nagyságú anyagokat, ideértve a polleneket és a finomport is.

ATHENA INVERTER V

ATHENA XTREME INVERTER V

12K
H12AL

Athena	Hűtő / fűtő- teljesítmény [kW]
H12AK	3,5 / 4,0



9K
P09MN

12K
P12MN

Athena Extreme	Hűtő / fűtő- teljesítmény [kW]
P09MN	2,5 / 3,2
P12MN	3,5 / 4,0

Kényelem extrém fűtés mellett

Plasmaster™

3M
szűrő



Hűtés A+++

Fűtés A+++



Aktív energia-
szabályzás



Csend
17dB



Plasmaster
ionizátor



MULTI
Védőszűrő
3M technológiával
töltőelvezető



Kettős védel-
met nyújtó
szűrő



Plasmaster
tisztítófunkció



4-irányú
légterelés



Erőteljes
fűtés



Egyszerű
telepítés



Wi-Fi
opció

ARTCOOL Stylist INVERTER V

9K
G09WL

12K
G12WL



Stylist	Hűtő / fűtőteljesítmény [kW]
G09WL	2,5 / 3,2
G12WL	3,5 / 4,0



Hűtés A+

Fűtés A+



Elegáns
kivitelezés



Csend
19dB



Csendes
üzemmód
3 dB



Kettős
védelmet
nyújtó szűrő



3-irányú,
kellemes
légáram



Erőteljes
fűtés



Gyors és
egyszerű
telepítés



Wi-Fi
opció

ARTCOOL Slim INVERTER V

9K
A09LL

12K
A12LL



Aktív
energia-
szabályzás



Energia-
takarékosági
kijelző



Csend
19dB

Slim	Hűtő / fűtőteljesítmény [kW]
A09LL	2,5 / 3,2
A12LL	3,5 / 4,0

Hűtés A++

Fűtés A++

Plasmaster™

3M
szűrő



Erőteljes
fűtés



Gyors és
egyszerű
telepítés



4-irányú
automatikus
légterelés



Plasmaster
ionizátor
PLUS



MICRO
Porszűrő
3M technológiával
töltőtestre



Kettős
védelmet
nyújtó szűrő



Automatikus
tisztítás

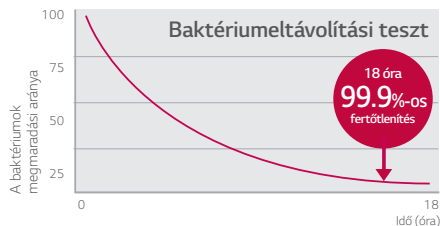
Opcionális



Wi-Fi
opció

ARTCOOL INVERTER V

18K
A18RL



3M
szűrő

Mirror	Hűtő / fűtőteljesítmény [kW]
A18RL	5,2 / 6,3

Plasmaster™

Hűtés A++

Fűtés A+



Aktív
energia-
szabályzás



Plasmaster
ionizátor
PLUS



MICRO
Porszűrő
3M technológiával
töltőtestre



Kettős
védelmet
nyújtó szűrő



Automatikus
tisztítás



4-irányú
automatikus
légterelés



Erőteljes
fűtés



Gyors és
egyszerű
telepítés

Opcionális



Wi-Fi
opció

ADVANCE Plus INVERTER V



9K

P09RL

12K

P12RL

Advance Plus

Hűtő / fűtő-
teljesítmény [kW]

P09RL

2,5 / 3,2

P12RL

3,5 / 3,8

3M
szűrő

18K

P18EL

24K

P24EL

Advance Plus

Hűtő / fűtő-
teljesítmény [kW]

P18EL

5,0 / 5,8

P24EL

6,8 / 8,0



Hűtés A++

Fűtés A+



Aktív
energia-
szabályzás



Plasmaster
ionizátor



MICRO
Porszűrő



Kettős
védelmet
nyújtó szűrő



Automatikus
tisztítás



2-irányú
légterelés



Erőteljes
fűtés



Gyors és
egyszerű
telepítés



Wi-Fi
opció

Optionális

Eco Plus INVERTER V

Standard INVERTER V



9K

E09EM

12K

E12EM

Eco Plus

Hűtő / fűtő-
teljesítmény [kW]

E09EM

2,5 / 3,2

E12EM

3,5 / 3,8

18K

E18EM

Standard

Hűtő / fűtő-
teljesítmény [kW]

E18EM

5,0 / 5,4

E18EM (Standard Inverter V) készülék esetén
a WIFI vezérlés a csomag tartalmát képezi.



Hűtés A+

Fűtés A



Hűtés A

Fűtés A



Kettős
védelmet
nyújtó szűrő



Automatikus
tisztítás



2-irányú
légterelés



Enyhe
légáram egy
gombnyomásra



Erőteljes
fűtés



Gyors és
egyszerű
telepítés



Wi-Fi
opció

Optionális

Megjelölés		Oldalfali			
Kitel	Athens Inverter V	Athens Xtreme Inverter V	ECO Plus Inverter V		Standard Inverter V
Typus	Belter egység Küteri egység	H12AL	P09NM NMZ P12NM NMZ	E09EM E12EM	E18EM
Telepteljesítmény	Hűtés (kW)	3,50 4,00	2,50 3,20	2,50 3,20	3,50 5,00
Működési tartomány min-max.	Hűtés (°C DB)	-10 – +48	-10 – +48	-10 – +48	-10 – +48
Energoacsalty	Hűtés (°C WB)	-15 – +24	-25 – +24	-10 – +24	-10 – +24
	SEER (Hűtés)	9,20 (A+++)	6,20 (A+++)	5,70 (A+)	5,80 (A+)
	SCOP (Fűtés)	5,30 (A+++)	4,00 (A+++)	3,80 (A)	3,80 (A)
Éves energia fogyasztás	(kW)	132	225	380	154
Tápfeszültség	(fázis V, Hz)	1,230,50	1,230,50	1,230,50	1,230,50
Teljesítményfelvétel	Hűtés (kW)	0,83	0,45	0,76	0,73
	Fűtés (kW)	0,77	0,57	0,80	0,95
	Hűtés (A)	3,90	2,30	3,50	3,20
Áramfelvétel	Fűtés (A)	3,70	2,90	3,80	4,20
					7,00
Hűtőközeg	Száles (mm)	R410A	R410A	R410A	R410A
	Magas (mm)	875	875	875	756
	Mély (mm)	295	295	295	265
Méretek	Mély (mm)	235	235	235	184
	Száles (mm)	870	770	770	770
	Magas (mm)	655	545	545	483
	Mély (mm)	320	288	288	230
Hang-nyomás (WVA/L)	dB(A)	39/33/25/17	38/33/25/17	39/33/25/17	39/33/25/20
Küteri	dB(A)	48	45	45	49
	Poly (mm)	6,35	6,35	6,35	6,35
Csőátmérő	Gáz (mm)	9,52	9,52	9,52	9,52
	(m)	20	20	20	15
Max. csőhossz	(m)	10	10	10	7
Max. szinkronbőség	(m)	3 × 1,0	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,0
Tápkábel	(φ × mm ²)	4 × 1,0	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 0,75
Vezetékátlag	(mm)	558	558	558	558
Lábtávolság	Belter (kg)	11,5	12	12	7,4
Tömeg	Küteri (kg)	42	35	35	28

Műszaki adatok

A forgalmazott modellek és műszaki adatok előzetes tájékoztatás nélkül, változtatásának jogát a forgalmazó fenntartja! Az adatok tájékoztató jellegűek, szűkség esetén egyeztetessen kollégáinkkal! Az éves energiateljesítmény 500 üzemi órát feltételez. Az LG Athens Xtreme éves energiateljesítménye hűtésben -10 – +48 °C, fűtésben -25 – +24 °C tartományban mért eredményt tükrözi. Fűtés: Belteri hőmérséklet 20°C DB / 15°C WB / Küteri hőmérséklet 7°C DB / 6°C WB

Egyedülálló termékjellemzők

Hatékony egészségvédelem

Az innovatív szűrők védik a felhasználót a káros anyagoktól. Ilyenek például a szagok, baktériumok, vírusok és allergének.



Plasmaster⁺
Ionizátor



Kettős védelmet
nyújtó szűrő



MULTI
Védőszűrő



Automatikus
tisztítás



MiCRO
Porsűrő

Optimalizált légáram

Próbálja ki az erőteljes és gyors hűtést az LG páratlan légkondicionálóival.



Jet Cool
(gyorshűtés)



Hatfokozatú,
függőleges terelőlapát-
szabályzás



Négyirányú auto-
matikus légterelés



Ötfokozatú,
vízszintes terelőlapát-
szabályzás



Enyhe légáram egy
gombnyomásra

Fűtés

Elégítse ki fűtési igényeit kevesebb energiafogyasztás mellett az LG lakossági légkondicionálóival!



Erőteljes
fűtés

Gyors és egyszerű telepítés*

A telepítés soha nem volt még ilyen egyszerű az LG légkondicionálók telepítéséhez szükséges elemek körületekintő kialakításának köszönhetően.



Gyors és egyszerű
telepítés

*Csak szakembereknek

Zajszint

Az LG légkondicionálói a legalacsonyabb zajszinttel működnek és ezt az LG egyedi, ferdelapátos ventilátora, valamint a szénkefe nélküli, egyenáramú motor teszi lehetővé.



Csend
19dB



BLDC ventilátor-
motor



LG ferdelapátos
ventilátor



Csendes
üzem mód 3dB

Magasfokú energiahatékonyság

Az LG kiváló hatékonyságú, továbbfejlesztett, inverter- és innovatív energiatákarékos megoldásai erőteljes teljesítményt biztosítanak minimális energiafogyasztás mellett.



Magasfokú
energiahatékonyság



Okos energia-
fogyasztás kijelző



Aktív
energiaszabályzás

Kialakítás

Egyedülálló stílusukkal, egyszerű, de elegáns kialakításukkal az LG légkondicionálói jól mutatnak minden környezetben. Sikkes, modern vonalaikkal és klasszikusan sajtóságos eleganciájukkal üdítő látványt és érzést nyújtanak.



Elegáns
kivitelezés

Okos*

Bárhol, bármikor az LG intelligens technológiával. A légkondicionált okostelefonjáról is szabályozhatja.



Opcionális
Wi-Fi
opcio



LG NFC
alkalmazás

*Android applikáció letöltése szükséges.