



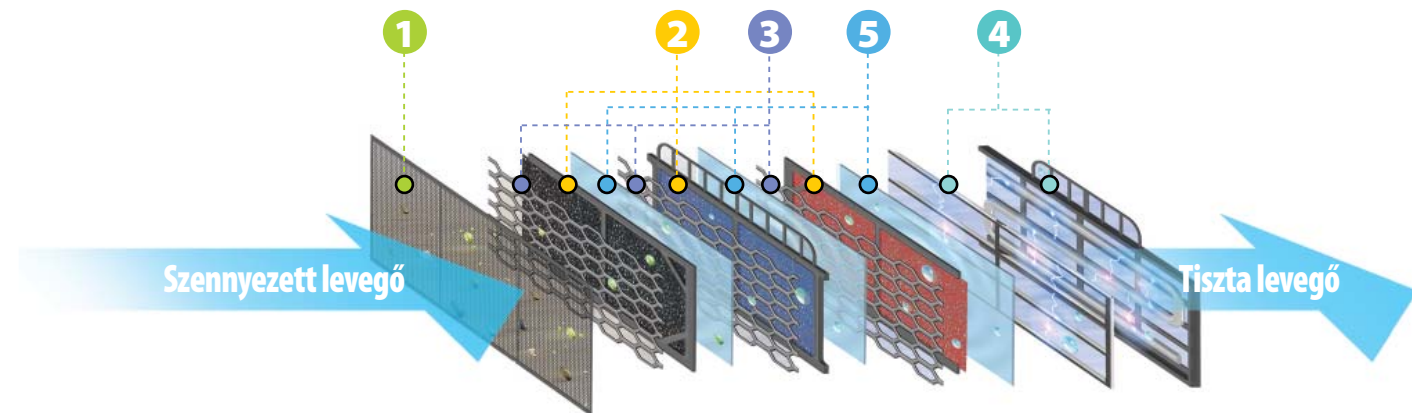
NEO Plasma légtisztító rendszer

Az LG Electronics egyedülálló, 12 fokozatú bio-enzimes szűrőkkel felszerelt NEO-Plasma légtisztító rendszere tovább tökéletesítette a sterilizáló hatást. Amikor a levegő áthalad a szűrő egyes fokozatain, a rendszer hatásosabban szűri ki a finom háztartási port, penészt, a különféle szagokat, élelmiszer illatot, cigarettafüstöt. Mindemellett lebontja a baktériumok sejtfalát és tökéletesen elpusztítja azokat – ezáltal hatékonyan sterilizál.

Tapasztalta Ön valaha is ezeket a tüneteket?



Bár az ipari fejlődésnek köszönhetően jelentős mértékben javultak életkörülményeink, egyúttal fokozott mértékben vagyunk kitéve különféle szennyeződéseknek, veszélyes anyagoknak és vírusoknak. Egyes anyagok (háztartási poratka, penész, stb.), melyek allergiát okoznak, jelentősen hozzájárulhatnak a légzőszervi és atopiás megbetegedések kialakulásához. Veszélyes illóanyagok (az „új ház” szindróma) krónikus fejfájást idézhetnek elő.



1 Előszűrő 3 Nano Carbon szűrő 5 Nano Bio Fúziós szűrő

Az antibakteriális előszűrők a nagyobb porszemeket, penészgombákat és a paplan szőszet fogják fel.

A nanométer méretű aktív-szén-szemcsés szűrő a szaganyagokat megköti, így biztosan és tökéletesen távolítja el a háztartási szagokat – így garantálva kellemes közérzetet.

A Nano Bio Fúziós szűrő nanométer méretű bio enzimjüket a baktériumok sejtfalára vezetik, hogy azt lebontva elpusztítsák a sejtmagot. Míg a hagyományos eljárások csupán inaktíválják a baktériumokat, vagy elpusztítják a sejt külső falát, ez az innovatív sterilizálás tökéletesen lebontja a sejtmagot és elpusztítja a baktériumokat.

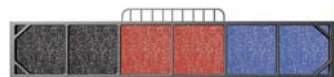
2 Háromszoros szűrő 4 Plasma szűrő

A háromszoros szűrő különféle szervesanyag-tartalmú szűrőbetéteket tartalmaz, melyek megakadályozzák a rossz közérzetet, és a szem-ill. nyakfájás kialakulását. Van közöttük formaldehidet lekötő szűrő is (a formaldehid felelős az ún. „új ház” szindrómáért, de okozhat bőrgyulladást, hányingert és tüdőgyulladást is). Végül tartalmaz olyan szűrőbetétet is, amely a közönséges szagokat köti meg, melyek a migrén és krónikus fejfájás okozói lehetnek.

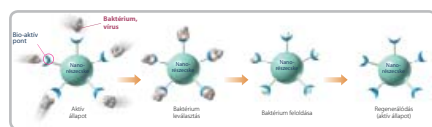
Az LG által kifejlesztett egyedülálló PLASMA légtisztító rendszer nemcsak a mikroszkopikus szennyezőanyagokat és a port távolítja el, hanem az állati szőrt, házi atkákat és polleneket is, megakadályozva ezzel az asztmatikus jellegű allergiás megbetegedéseket.

Mi a Nano Carbon szemcsé?

Nanométer (a milliméter egymilliomod része) méretű aktív-szén szemcsészerkezet, melyet az LG a világon elsőként alkalmazott szagmegkötő anyagként.



- Kitasato Research Center of Environmental Sciences
 - Csira Inaktiválási Teszt eredménye: 99,9% szűrés fók (No. 16_0113_1,2,3)
- Japan Food Research Laboratories
 - Csira Inaktiválási Teszt eredménye: 99,9% szűrés fók (No. 104093863-001,2,3,4,5)
 - Vírusölő képesség (No. 204031236-001,2,3)
- Japan Spinners Inspecting Foundation (No. 624217, 019355-13)
 - NC.B dezodoráló hatás 4 típus teszt eredménye: 78 ~ 98% biztonsággal
- FTI Korea Consumer Science Center (No. 513104-195-A-01)
 - Baktérium és gombaölő teszt eredménye: 99,9% biztonsággal
- ITS (International Technical Standard Center) (No. IL26937-A,B)
 - Baktérium inaktiválási teszt eredménye: 99,9% biztonsággal



Inverter DC Inverter

Miért van szüksége LG Inverteres légkondicionálóra?

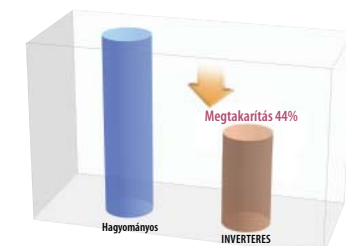
Bizonyára hallott már Ön is a forradalmi inverter technológiáról. Az LG inverteres készülékek innovatív működésük révén az energiahatékonyság csúcspontját jelentik. Az állandó fordulatszámú kompresszoros megoldással szemben az LG inverteres rendszere változtatható fordulatszámú kompresszort alkalmaz, amely révén a klímaberendezés hűtő- ill. fűtőtéljesítménye a kondicionált belső tér igényei szerint változtatható. Ez a megoldás gazdaságosabbá és hatékonyabbá teszi az LG készülék működését, kisebb zajt kelt, mint a hagyományos kompresszor, így a szakterület legjobb megoldását jelenti.



GAZDASÁGOSSÁG KÉNYELEM

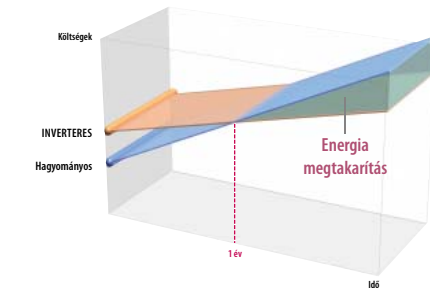
Energiamegtakarítás

A hagyományos klímakészülékektől eltérően az inverteres légkondicionálók a fűtési és hűtési igényhez igazítva tudják szabályozni a kompresszor fordulatszámát. Amikor a helyiség-hőmérséklet eléri az Ön által kívánt szintet, az inverteres készülékek alacsony fordulatszámon járatják a kompresszorokat, így kb. 44% energiamegtakarítást érnek el a hagyományos kivételhez képest.



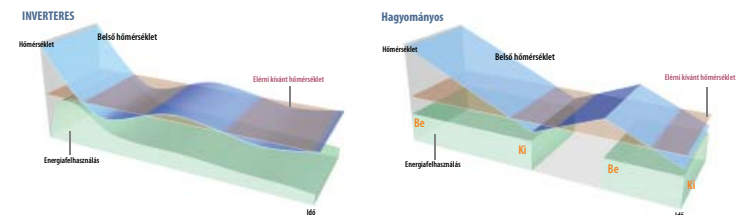
A készülék árának megtérülése

Bár a bekerülési költség kissé magasabb, inverteres klímaberendezés hosszútávú üzemeltetése esetén folyamatosan csökkentheti villanyszámláját, és visszanyeri a beruházás és fenntartás költségeit.



Kellemes közérzet

Folyamatosan lágy szellő simogató hatását érezheti.



Első lépésként, amikor fűtési, vagy hűtési üzemben elindítja a légkondicionálót, a kompresszor emelt teljesítménnyel működik, hogy a kívánt hőmérsékletet gyorsabban elérje, s Ön mielőbb élvezze a kellemes környezetet.

Második lépésben, amikor a belső hőmérséklet elérte az Ön által kívánt értéket, hagyományos berendezésnél a kompresszor gyakori Ki/Be kapcsolással tartja a beállított hőmérsékletet. Amikor a kompresszor kikapcsol, a hőmérséklet meredeken emelkedik, ami kellemetlen közérzetet jelenthet. Az LG Inverter esetében szabályozható a kompresszor, ill. annak teljesítménye, elkerülve ezzel a teljes kikapcsolást – így a kellemes közérzet folyamatosan fenntartható.

Alacsony zaj- és rezgésszint

Minden klímakészülék közül a legcsendesebb.

- Az inverteres klímakészülék kültéri egységében – ha a klimatizált helyiség hőmérséklete eléri a kívánt értéket – lecsökken a kompresszor fordulatszáma, ezáltal a hagyományos légkondicionálókhoz képest tovább csökken a zajszint.
- A BLDC motorral felszerelt beltéri egység a piacon található hagyományos készülékekhez viszonyítva szintén a legalacsonyabb zajszintet biztosítja.
Bár a kültéri egységet a külső falra függesztik, csendes járásának köszönhetően nem zavarja az Ön szomszédait sem. A berendezés mellett tökéletesen lehet aludni, dolgozni, tanulni, hiszen nyugodt, csendes belső környezetet biztosít Önnek.



1. Csendes motor és ventilátor
2. Különleges kialakítású burkolat csökkenti a zajszintet
1. Alacsony zajszintű kompresszor és csendes ventilátor
2. Optimalizált kompresszor



NEO-Plasma légtisztító rendszer

Az LG Electronics különleges, 12 fokozatú bio-enzimes szűrőkkel felszerelt NEO-Plasma légtisztító rendszere tovább tökélesítette a sterilizáló hatást.



Optimális légeloszlás

A vezérelt kifúvási-szögű lamella gyorsabban és egyenletesebben osztja szét a levegőt, így biztosít kellemes környezetet.



Ultra csendes működés

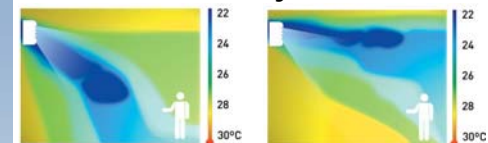
Az optimális kompresszorral és motorral felszerelt LG léghűtők kategóriájukban a legalacsonyabb zajszintet és legcsekélyebb rezgéseket keltik, ezzel gondoskodnak a kellemes környezetről.

Egészséges páratlanítás

Az LG oldalfali split klíma készülékei rendelkeznek a „páratlanítás” üzemmóddal, amely túlhűtés nélkül vonja ki a helyiség kellemetlen közérzetet okozó nedvességtartalmát.



Belső hőmérséklet-eloszlás diagram



Hagyományos

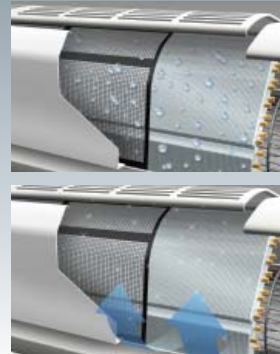
Mivel a kifújt levegő környezetben méri a hőmérsékletet, a pontos kiértékelés nem lehetséges.

Egészséges páratlanítás

A kifúvónyílás szögének növelésével pontosabb hőmérséklet érzékelés biztosítható, így a kellemetlen túlhűtés elmarad.

Automatikus tisztítás

A klímakészülékek „szagának” fő oka a hőcserélőn megtelepedő penész. Ha a készüléket hűtési üzemben hagyományos módon kapcsoljuk ki, a penészgombák és baktériumok megtelepedhetnek a hőcserélő nedves felületén. Az automatikus tisztítási funkció kiszárítja a nedves hőcserélő felületet, megakadályozva ezzel a penész megtelepedését.



Ha megnyomja az „Auto Clean” („Automatikus tisztítás”) gombot, hűtési üzemmódban működésbe lép ez a funkció.

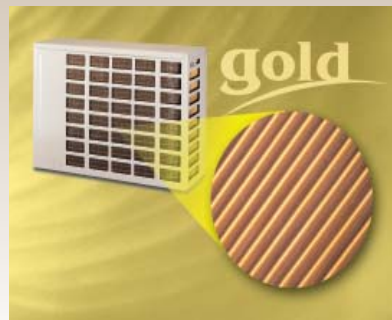


30 perc alatt az „Auto Clean” kiszárítja a klímakészülék belső felületét.

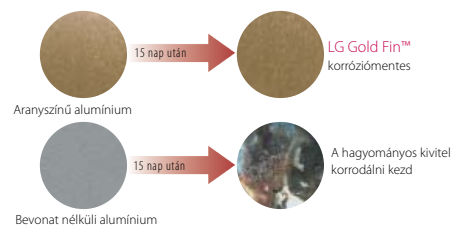
- 1. LÉPÉS:** Az elpárologtatott egy igen enyhe, szupercsendes légáram kiszárítja, eltávolítja a maradék nedvességet.
- 2. LÉPÉS:** A Neo-Plasma rendszeren keresztül tökéletesen eltávolítja a penészkeletményeket.

Korrózióálló Gold Fin™

Az LG hőcserélők felülete korrózióálló arany színű bevonattal ellátott alumínium. Ez biztosítja, hogy a felület mindig korróziómentes és újszerű maradjon.



15 napos sóvíz permetezés teszt



Az új „CHAOS” légterelés

Az emberi test számára legkellemesebb légáramlást a természetben találjuk. Számos elemzés eredményeként az LG a tudományos „CHAOS” elméletet alkalmazza klímakészülékeinél, ami valójában egy természetes, friss levegőáramlatot jelent.

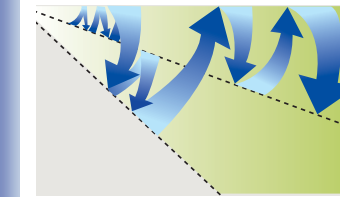
A „CHAOS” elmélet olyan technológia, ami a befűvő terelőzsalu mozgási sebességének változtatásával a természetes szellőt utánazza. A „CHAOS” légbefúvás a helyiség magasabban és alacsonyabban fekvő pontjai közötti hőmérséklet-különbséget is minimalizálja, ezáltal még kellemesebb környezetet teremtve.



„Fölfelé fújó szellő” hatás

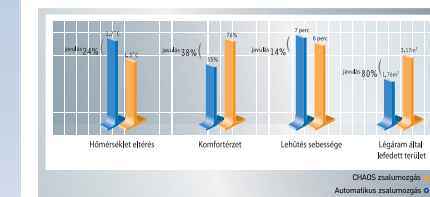
A „Fölfelé fújó szellő” hatás a befűvő zsalu szögének szabályozásával érhető el, ami egyenesen, természetesen osztja el az egész helyiségben a levegőt.

A zsalu megnövelt kitérése minimalizálja a belső hőmérsékletkülönbségeket, és a szoba minden sarkába eljut a levegő.

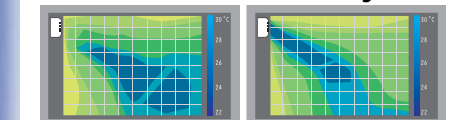


A légterelés szöge megduplázódik.

A „CHAOS” légterelés hatása



Belső hőmérséklet-eloszlás diagram

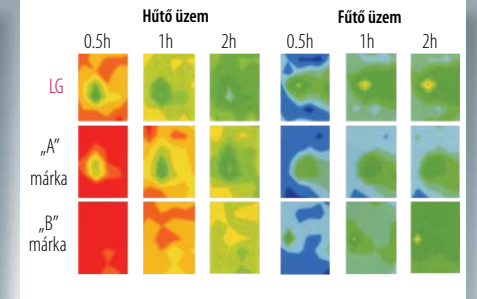
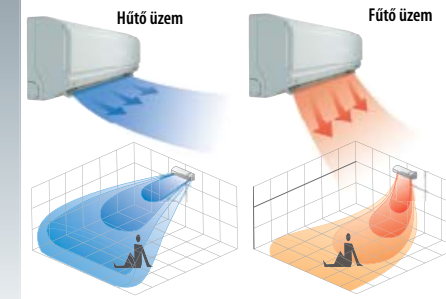


CHAOS légterelés

Automatikus légterelés

Optimalizált légterelés hűtésnél és fűtésnél

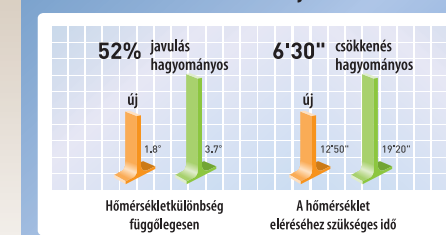
A kettős befűvő zsaluval felszerelt LG klímakészülék hűtő üzemben a levegőt vízszintesen messzire fújja, így elkerülhető a hideg-huzat hatás. Fűtésnél a levegőt lefelé irányítja, egyenesen elosztva a meleget, így biztosítja a kellemes közérzetet.



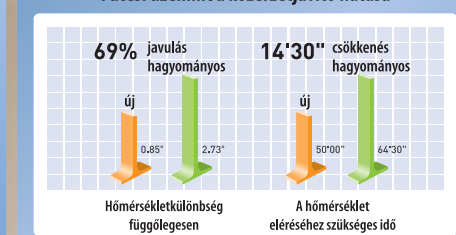
Egyenletes és gyors légáram

Az LG Electronics készülékei mind hűtő-, mind fűtő üzemmódban csökkentik a helyiségen belüli hőmérsékletkülönbségeket, és gyorsabban érik el a kívánt hőmérsékletet.

Hűtési üzemmód közérzetjavító hatása

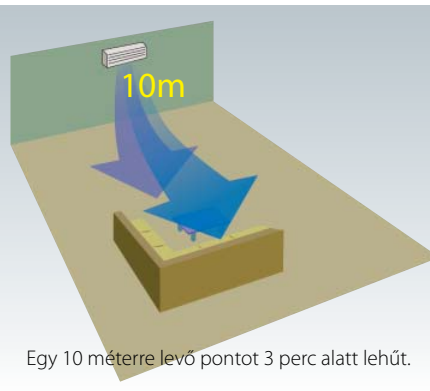


Fűtési üzemmód közérzetjavító hatása



Jet Cool™

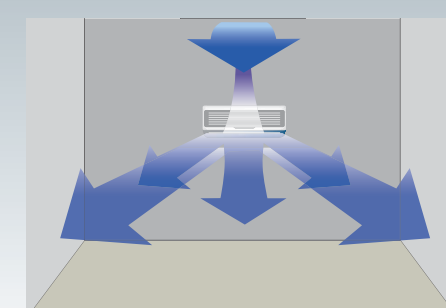
A Jet Cool™ funkció gyors lehűtést tesz lehetővé. Ebben az üzemmódban egy hűvös, erős légáramot fúj a gép maximum 30 percig, illetve amíg a szoba hőmérséklete a 18 °C-t el nem éri.



Egy 10 méterre levő pontot 3 perc alatt lehűt.

4-irányú automatikus légterelés

Az LG léghűtők már 4 irányba tudják automatikusan elosztani a légáramot. Ez hatásosan csökkenti a hideg és meleg zónákat, és a szobában egyenletesebb hőmérsékletet tart fent.



2000~2005
Global No.1



Ha olyan légkondicionálóra vágyik, amelyik eltér a többitől, válassza az LG ART COOL-t!

Végre olyan klímakészülék lesz, ami stílusos, innovatív és attraktív. A kifinomult ART COOL sorozat minden esztétikai és műszaki különlegességet tartalmaz, beleértve a NEO Plasma légtisztító rendszert, a Gold Fin™ lamellákat, és olyan újításokat, mint az „Automata tisztítás” funkció. Kisebb méretű helyiségekhez – mint például a hálószobák vagy irodák – az ART COOL Mirror-ral felválthatók a hagyományos stílusú légkondicionálók.

Az ART COOL nemcsak intenzív hűtést biztosít, hanem gyönyörűvé is varázsolja a teret Ön körül. Világszerte csodált kifinomult formájával egyszerűen rabul ejti a tekintetet.

ART COOL LÉGHŰTŐK 2006

ART COOL PANEL INVERTER SOROZAT

Ha olyan légkondicionálóra vágyik, amelyik eltér a többitől, válassza az ART COOL Panel Inverter modellt! A modellhez minden esztétikai és műszaki különlegességet hozzáadtak: az átlátszó homlokpanel mögé elhelyezhetjük családi fotónkat, gyermekünk rajzát, vagy bármilyen nyomtatott képet, mindemellett persze élvezhetjük a képkeret mögül kiáramló hűvös vagy meleg levegőt. A képet kedvünk szerint bármikor váltogathatjuk: csupán felnyitjuk a panelt és egy könnyed mozdulattal kicseréljük a képet.

ART COOL MIRROR (INVERTER) SOROZAT

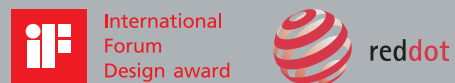
Az ART COOL Mirror (Inverter) klímakészülékek tetszetős modern külsővel rendelkeznek. A romantikus pasztell színek, selymes csillogás, modern design és az LG ART COOL Mirror (Inverter) szupervékony formája jól illeszkedik az Ön egyéniségéhez és személyiségéhez.

ART COOL PANEL SOROZAT

Az LG ART COOL Panel egyedi négyzetes formát kínál. Különösen vékony és kifinomult alakja az egyedi elvárásoknak is tökéletesen megfelel.

ART COOL PANEL WIDE SOROZAT

Az ART COOL Panel Wide egy tetszetős megoldás otthonának vagy munkahelyének hűtéséhez. Mint a modern művészet egy darabja, az aranymetszésű, egyszerű és modern forma, az LG ART COOL Panel Wide az Ön szobájának egy mutatós, hatékony és hűsítő tartozéka lehet.



Az LG ART COOL sorozat egyedülálló formájával elnyerte az International Forum Design Award és a Reddot Design Award nemzetközi formatervezési díjakat.

ART COOL

Galéria az otthonában

Az LG ART COOL Panel-lal galériává varázsolhatja szobáját, emelve annak fényét híres festményekkel, vagy akár egy gyönyörű fényképpel.

Az ART COOL Panel a különböző vásárlói igényekhez és kultúrákhoz alkalmazkodva számos híres műalkotást kínál panelként, hogy azok megfeleljenek az Ön ízlésének, s elképzelésének.



"The Kiss"
(1862-1918)
Klimt, Gustav

"Lake Geneva at Sunset"
(1817-1877)
Couber, Gustav

"Csillagos éj"
(1889)
Vincent Van Gogh

"Gesztenyesor"
(1878)
Alfred Sisley

Egyszerűen cserélhető színes panel

Az ART COOL különféle paneljei lehetővé teszik az Ön számára, hogy a világon elsőként klímakészüléke színét a háttér színének megfelelően cserélje. Amennyiben belső térének kialakítását változtatni kívánja (tapéta színe, bútor, stb.) vagy – ha már megunta – klímakészülékén szeretne változtatni, csak a panelt kell cserélnie.



Tükör

Cseresznyefa

Metál

Fa

Kék

Kőris

Digitális légáram szabályozás

A szabályozott légáram kényelmesebb és kellemesebb környezetet biztosít Önnek.



Normál

Gyors, széles és egyenletes

Jet Cool

Gyors és intenzív

Alvás üzemmód

Indirekt és lágy

Különösen vékony

A technológia és a művészi érzék összekapcsolása eredményezte a szuper vékony – mindössze 129 mm mélységű – készüléket.

– tökéletes hőmérséklet-elosztást teremtve a klimatizált térben.

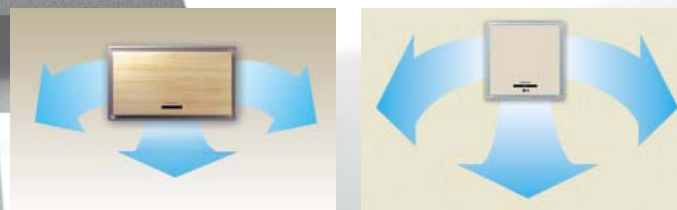
A legvékonyabb a világon!



129mm

3 dimenziós légáram

A formatervezett készülék a 3 dimenziós légáramlás új koncepcióját kínálja. Egyenletes és gyors hűtést biztosít mind szemből, mind oldalról – tökéletes hőmérséklet-elosztást teremtve a klimatizált térben.



ART COOL | Mirror Inverter

Készülékjellemzők

NEO Plasma légtisztító rendszer | Korrózióálló Gold Fin | Automatikus üzemmódváltás | Automatikus tisztítás | Jet Cool™
Természetes idező CHAOS légáram | Energia-megtakarítás | Vezeték nélküli távirányító | Alvás automata üzemmód
Csendes működés | Egészséges páratlanítás | Automatikus újraindulás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Meleg indítás



EZÜST

C09AWW

C12AWW



TÜKÖR

C09AWR

C12AWR

KÉK

C09AWB

C12AWB

Műszaki adatok

Modell			C09AW*	C12AW*
Hűtő teljesítmény	W		2,630	3,510
Fűtő teljesítmény	W		3,690	4,570
Teljesítményfelvétel	Hűtés / Fűtés	W	650 / 900	1090 / 1260
Üzemi áramfelvétel	Hűtés / Fűtés	A	3.4 / 4.2	5.0 / 5.5
Tápfeszültség			220~240V/50Hz	220~240V/50Hz
E.E.R	Hűtés	W/W	4.05	3.22
C.O.P	Fűtés	W/W	4.10	3.63
Energia osztály	Hűtés / Fűtés		A / A	A / A
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri(M/K/A/Alvás)	dB(A)±3	31 / 27 / 22 / 20	37 / 27 / 22 / 20
	Kültéri max.	dB(A)±3	45	45
Légszállítás	Beltéri max.	m ³ /h	630	630
	Kültéri max.	m ³ /h	1620	1620
Levegő szárítás		l/h	1.2	1.5
Hűtőközeg töltet (R410a)		g	1000	1000
Szerviz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Gáz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
Méret (szélmagxmélység)	Beltéri	mm	915x282x165	915x282x165
	Kültéri	mm	770x545x245	770x545x245
Nettó tömeg	Beltéri	kg	10	10
	Kültéri	kg	32	32

*V: Ezüst, B: Kék, R: Tükör

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

ART COOL | Panel Inverter

Készülékjellemzők

NEO Plasma légtisztító rendszer | Korrozóálló Gold Fin | Automatikus üzemmódváltás | Automatikus tisztítás | Jet Cool™
Természetet idéző CHAOS légáram | Energia-megtakarítás | Vezeték nélküli távirányító | Alvás automata üzemmód | Csendes működés
Egészséges páratlanítás | Automatikus újraindulás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Automatikus légtérrelés | Meleg indítás



A09AW1 A12AW1



A világ első képeretes léghűtője!

Az ART COOL Panel Inverteres készülék átlátszó homlokpanelja mögé elhelyezhetjük családi fotónkat, gyermekünk rajzát, vagy bármilyen nyomtatott képet, és persze élvezhetjük a képeret mögül kiáramló hűvös vagy meleg levegőt. A képet kedvünk szerint bármikor változtatjuk: csupán felnyitjuk a panelt és egy könnyed mozdulattal kicseréljük a képet.



* Minta

Műszaki adatok

Modell		A09AW1	A12AW1
Hűtő teljesítmény	W	2,700	3,500
Fűtő teljesítmény	W	3,500	4,200
Telesítményfelvétel	Hűtés / Fűtés	W	830 / 960
Üzemi áramfelvétel	Hűtés / Fűtés	A	1,090 / 1,160
Tápfeszültség			4,9 / 5,2
E.E.R	Hűtés	W/W	220~240V/50Hz
C.O.P	Fűtés	W/W	2,25
Energia osztály	Hűtés / Fűtés	A / A	3,21
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri (M/K/A)	dB(A)±3	39 / 32 / 24
	Kültéri max.	dB(A)±3	48
Légszállítás	Beltéri max.	m³/h	48
	Kültéri max.	m³/h	570
Levegő szárítás	l/h	1,560	1,560
Hűtőközeg töltet (R410a)	g	1,2	1,5
Szerviz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	1,000
	Gáz	mm (inch)	6,35 (1/4")
Méret (szélmagxmély)	Beltéri	mm	6,35 (3/8")
	Kültéri	mm	9,52 (3/8")
Nettó tömeg	Beltéri	kg	600x600x146
	Kültéri	kg	770x540x245
	Beltéri	kg	14
	Kültéri	kg	14

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

ART COOL | Mirror

Készülékjellemzők

NEO Plasma légtisztító rendszer | Korrozóálló Gold Fin | Automatikus üzemmódváltás | Automatikus tisztítás | Jet Cool™
Automatikus légtérrelés | Természetet idéző CHAOS légáram | Vezeték nélküli távirányító | Alvás automata üzemmód
Csendes működés | Egészséges páratlanítás | Automatikus újraindulás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Meleg indítás



Műszaki adatok

Modell		C09AH*	C12AH*	C18AH*
Hűtő teljesítmény	W	2,800	3,550	5,280
Fűtő teljesítmény	W	2,890	3,820	5,550
Telesítményfelvétel	Hűtés / Fűtés	W	870 / 840	1,100 / 1,120
Üzemi áramfelvétel	Hűtés / Fűtés	A	1,750 / 1,730	8,0 / 9,0
Tápfeszültség			3,8 / 3,7	4,9 / 5,1
E.E.R	Hűtés	W/W	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz
C.O.P	Fűtés	W/W	2,25	3,23
Energia osztály	Hűtés / Fűtés	A / B	3,44	3,41
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri (M/K/A)	dB(A)±3	32 / 28 / 26	36 / 34 / 32
	Kültéri max.	dB(A)±3	46	46
Légszállítás	Beltéri max.	m³/h	46	53
	Kültéri max.	m³/h	480	570
Levegő szárítás	l/h	1,560	1,560	2,520
Hűtőközeg töltet (R410a)	g	1,2	1,5	2,0
Szerviz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	760	880
	Gáz	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Méret (szélmagxmély)	Beltéri	mm	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
	Kültéri	mm	1030x290x153	1030x290x153
Nettó tömeg	Beltéri	kg	575x525x260	770x540x245
	Kültéri	kg	9	13
	Beltéri	kg	23	34
	Kültéri	kg	23	60

*R: Tükör, M: Metál, B: Kék, C: Cserecsznyeafa, W: Kőrís

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

ART COOL | Panel & Panel Wide

Készülékjellemzők

NEO Plasma légtisztító rendszer | Korrozóálló Gold Fin | Automatikus üzemmódváltás | Automatikus tisztítás | Jet Cool™
 Automatikus légerelés | Természetet idéző CHAOS légáram | Vezeték nélküli távirányító | Alvás automata üzemmód
 Csendes működés | Egészséges párátlanítás | Automatikus újraindulás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Meleg indítás



METÁL

A09AHM A12AHM



KÉK

A09AHB A12AHB



FA

A09AHD A12AHD

Van Gogh



A09AH... A12AH...

Sisley



A09AH... A12AH...



METÁL

A18AHM



KÉK

A18AHB



FA

A18AHD

Műszaki adatok

Modell		A09AH*	A12AH*	A18AH*
Hűtő teljesítmény	W	2,700	3,530	5,280
Fűtő teljesítmény	W	2,760	3,580	5,420
Teljesítményfelvétel	Hűtés / Fűtés	W	1,100 / 1,200	1,750 / 1,800
Üzemi áramfelvétel	Hűtés / Fűtés	A	3,8 / 3,9	4,9 / 5,3
Tápfeszültség	eV, Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz
E.E.R	Hűtés	W/W	3,21	3,02
C.O.P	Fűtés	W/W	3,21	2,98
Energia osztály	Hűtés / Fűtés	A / C	A / D	B / D
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri (M/K/A)	dB(A)±3	35 / 30 / 26	42 / 34 / 28
	Külséri max.	dB(A)±3	46	46
	Beltéri max.	m³/h	450	540
	Külséri max.	m³/h	1560	1560
Levegő szárítás	l/h	1,2	1,5	1,8
Hűtőközeg töltet (R410a)	g	870	880	1290
Szervíz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	6,35 (1/4")	12,7 (1/2")
	Gáz	mm (inch)	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")
Méret (szélmagxmély)	Beltéri	mm	570x568x129	570x568x129
	Külséri	mm	770x540x245	770x540x245
Nettó tömeg	Beltéri	kg	12	12
	Külséri	kg	31	31

*M: Metál, B: Kék, D: Fa

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.



2000~2005
Global No.1

LG OLDALFAI
LÉGHŰTŐK
2006

OLDALFALI KLÍMÁK | Inverter 2006

Készülékjellemzők

NEO Plasma légtisztító rendszer | Korrozíóálló Gold Fin | Automatikus üzemmódváltás | Automatikus tisztítás | Jet Cool™
 Természetet idéző CHAOS légáram | Energia-megtakarítás | Vezeték nélküli távirányító | Alvás automata üzemmód
 Egészséges páratlanítás | Automatikus újraindulás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Meleg indítás



S09AW | S12AW | S18AW

OLDALFALI KLÍMÁK | Neo Plasma 2006

Készülékjellemzők

NEO Plasma légtisztító rendszer | Természetet idéző CHAOS légáram | Vezeték nélküli távirányító
 Alvás automata üzemmód | Egészséges páratlanítás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés
 Meleg indítás | Öndiagnózis | 4-irányú légáram szabályozás | Szagtalanító szűrő



ES-H0964DM0 | ES-H1264DM0 | ES-H1865DM0 | ES-H2465DM0

Műszaki adatok

Modell		S09AW	S12AW	S18AW	
Hűtő teljesítmény	W	2,640	3,520	5,280	
Fűtő teljesítmény	W	3,300	4,040	6,070	
Teljesítményfelvétel	Hűtés	690	920	1,600	
	Fűtés	910	1,120	1,680	
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	3,4	4,2	7,5	
	Fűtés	4,2	5,1	8,5	
Tápfeszültség		220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	
E.E.R	Hűtés	3,83	3,83	3,30	
C.O.P	Fűtés	3,63	3,61	3,61	
Energia osztály	Hűtés / Fűtés	A / A	A / A	A / A	
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri (M/K/A)	33 / 31 / 27	38 / 33 / 29	42 / 39 / 36	
	Kültéri max.	dB(A)±3	48	48	55
Légszállítás	Beltéri max.	m³/h	430	520	780
	Kültéri max.	m³/h	1,560	1,560	2,520
Levegő szárítás	l/h	1,4	1,5	2,1	
Hűtőközeg töltet (R410a)	g	830	880	1,200	
Szervíz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gáz	mm (inch)	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
	Méret (szélmagxmély)	Beltéri	mm	840x270x153	840x270x153
Nettó tömeg	Beltéri	kg	9	9	13
	Kültéri	kg	38	38	60

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

Műszaki adatok

Modell		ES-H0964DM0	ES-H1264DM0	ES-H1865DM0	ES-H2465DM0
Hűtő teljesítmény	W	2,760	3,520	5,340	7,000
Fűtő teljesítmény	W	2,810	3,670	5,570	7,500
Teljesítményfelvétel	Hűtés	880	1,150	1,760	2,550
	Fűtés	850	1,180	1,760	2,380
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	3,9	5,2	7,9	11,3
	Fűtés	3,8	5,3	7,9	10,8
Tápfeszültség		220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz
E.E.R	Hűtés	3,13	3,06	3,03	2,74
C.O.P	Fűtés	3,31	3,11	3,16	3,15
Energia osztály	Hűtés / Fűtés	B / C	B / D	B / D	D / D
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri	dB(A)±3	32	34	37
	Kültéri max.	dB(A)±3	46	47	54
Légszállítás	Beltéri max.	m³/h	400	510	870
	Kültéri max.	m³/h	1,500	1,500	2,520
Levegő szárítás	l/h	1,0	1,5	2,5	3,2
Szervíz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gáz	mm (inch)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")
Méret (szélmagxmély)	Beltéri	mm	840x270x153	840x270x153	1090x300x178
	Kültéri	mm	575x540x262	770x540x245	870x655x320
Nettó tömeg	Beltéri	kg	7,4	7,4	11,6
	Kültéri	kg	29	36	59

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

OLDALFALI KLÍMÁK | Bio

Készülékjellemzők

Természetet idéző CHAOS légáram | Vezeték nélküli távirányító | Egészséges páratlanítás
2-irányú légáram szabályozás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Öndiagnózis | Alvás automata üzemmód
Meleg indítás | Szénszűrő



ES-H0964DA0 | ES-H1264DA0 | ES-H1865DA0 | ES-H2465DA0

OLDALFALI KLÍMÁK | Eco

Készülékjellemzők

Természetet idéző CHAOS légáram | Vezeték nélküli távirányító | Egészséges páratlanítás
2-irányú légáram szabályozás | 24 órás Ki/Be kapcsoló időzítés | Meleg indítás | Öndiagnózis | Alvás automata üzemmód



ES-H096JLA0 | ES-H126LLA0 | ES-H186KLA0 | ES-H246KLA0

Műszaki adatok

Modell			ES-H0964DA0	ES-H1264DA0	ES-H1865DA0	ES-H2465DA0
Hűtő teljesítmény	W		2,640	3,520	5,280	7,040
Fűtő teljesítmény	W		2,730	3,670	5,570	7,040
Teljesítményfelvétel	Hűtés	W	910	1170	1800	2700
	Fűtés	W	870	1090	1780	2610
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	A	4	5.3	8.1	12.6
	Fűtés	A	3.8	4.9	8.1	12.2
Tápfeszültség			220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz
E.E.R	Hűtés	W/W	2.9	3	2.93	2.61
C.O.P	Fűtés	W/W	3.2	3.36	3.12	2.7
Energia osztály		Hűtés / Fűtés	C / C	B / B	C / D	D / E
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri	dB(A)±3	31	31	35	39
	Külséri max.	dB(A)±3	46	47	54	55
Légszállítás	Beltéri max.	m³/h	400	520	720	940
	Külséri max.	m³/h	1500	1500	2520	2520
Levegő szárítás	l/h		1.0	1.5	2.5	2.7
Hűtőközeg töltet (R410a)	g		650	940	980	1530
Szerviz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
	Gáz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	15.88 (5/8")
Méretek (szélmagxmély)	Beltéri	mm	802x262x165	888x287x170	1080x314x182	1080x314x184
	Külséri	mm	575x540x262	770x540x245	870x655x320	870x655x320
Nettó tömeg	Beltéri	kg	6.2	8.7	12	12
	Külséri	kg	28	35	50.5	62

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

Műszaki adatok

Modell			ES-H096JLA0	ES-H126LLA0	ES-H186KLA0	ES-H246KLA0
Hűtő teljesítmény	W		2,640	3,520	5,280	7,040
Fűtő teljesítmény	W		2,730	3,670	5,570	7,040
Teljesítményfelvétel	Hűtés	W	910	1170	1800	2700
	Fűtés	W	870	1090	1780	2610
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	A	4	5.3	8.1	12.6
	Fűtés	A	3.8	4.9	8.1	12.2
Tápfeszültség			220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz
E.E.R	Hűtés	W/W	2.9	3	2.93	2.61
C.O.P	Fűtés	W/W	3.2	3.36	3.12	2.7
Energia osztály		Hűtés / Fűtés	C / C	B / B	C / D	D / E
Zajszint (Hangnyomásszint 1m)	Beltéri	dB(A)±3	31	31	35	39
	Külséri max.	dB(A)±3	46	47	54	55
Légszállítás	Beltéri max.	m³/h	400	520	720	940
	Külséri max.	m³/h	1500	1500	2520	2520
Levegő szárítás	l/h		1.0	1.5	2.5	2.7
Hűtőközeg töltet (R410a)	g		650	940	980	1530
Szerviz szelep csatl. méret	Folyadék	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
	Gáz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	15.88 (5/8")
Méretek (szélmagxmély)	Beltéri	mm	802x262x165	888x287x170	1080x314x182	1080x314x184
	Külséri	mm	575x540x262	770x540x245	870x655x320	870x655x320
Nettó tömeg	Beltéri	kg	6.2	8.7	12	12
	Külséri	kg	28	35	50.5	62

Megjegyzés: Az LG a folyamatos műszaki fejlesztések miatt a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartja.

2000~2005
Global No.1

LG KERESKEDELMI LÉGHŰTŐK 2006

