



50Hz

LG Szobai Klímakészülékek

LG SZOBAI KLÍMAKÉSZÜLÉKEK

3 dimenziós légkondicionálás Jet-cool befűvási lehetőséggel, egyedülálló légtisztító rendszerrel, energiatakarékos, művészi kivitelben, kompakt designnal: az LG klímaberendezések a legmagasabb szintű vásárlói igényeknek is megfelelnek.



Life's Good

Az LG Klímatechnikai Divíziója üdvözli Önt.

FELELŐSSÉG KÖRNYEZETÜNKÉRT



A jövő környezete LG klímakészülékekkel

Az általános környezetvédelmi előírások figyelembevételével a cég a betiltott „ózonréteg bontó” R22 helyett – az 1999-ben elvégzett piaci felmérések követően – új hűtőközeget (R410A) vezetett be 2000-ben az oldalfali- és ablakklímáknál. A 2001-től forgalmazott mennyezeti légcsatornás típusokkal a cég a légkondicionáló piac minden területét lefedi. Környezetbarát technológiákkal óvjuk környezetünket a jövő számára.





LG Klímakészülékek

Kényelem és Célszerűség

ART COOL

A minimalist interior scene featuring a wooden coffee table with a potted plant, a grey sofa, and a large window. The text is overlaid on the bottom left of the image.

tetszetős megjelenés
környezetének dísze

ART COOL



Az LG új stílusú klímakészülékei művészi kivitelűek. Az Art Cool klímaberendezés hatékonysággal kombinált tetszetős külsővel rendelkezik. A hagyományos fali split rendszertől eltérően, a modern klímaberendezés a kezelt levegőt mindkét irányba kifújva, 3 dimenziós légáramlást biztosít. Az Art Cool egy tetszetős, hatékony és megbízható berendezés bármely lakásban.

Tükör



C07AHR / C09AHR(C09AWR) / C12AHR(C12AWR)

Ezüstmetál



C07AHM / C09AHM(C09AWM) / C12AHM(C12AWM)

Kék



C07AHB / C09AHB(C09AWB) / C12AHB(C12AWB)

Fa



C07AHD / C09AHD(C09AWD) / C12AHD(C12AWD)

Kőris



C07AHW / C09AHW(C09AWW) / C12AHW(C12AWW)

Sötét vörös



C07AHC / C09AHC(C09AWC) / C12AHC(C12AWC)



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
--	--------	-------------------	-----------

Hűtés/Fűtés	C07AH*	Hűtés/Fűtés: 2.1/2.1	R410A
	C09AH*	Hűtés/Fűtés: 2.6/2.7	
	C12AH*	Hűtés/Fűtés: 3.5/3.6	

- Nano plazma légtisztító rendszer • Korrózióálló Gold Fin lamellabevonat • Jet Cool™
- Csendes üzem • Természetes légáram CHAOS légterelés
- Vezeték nélküli távirányító • Egészséges páratlanítás • Automatikus éjszakai üzemmód
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • 24 órás be-kikapcsolás időzítés
- Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzemmódban) • Automatikus tisztítás

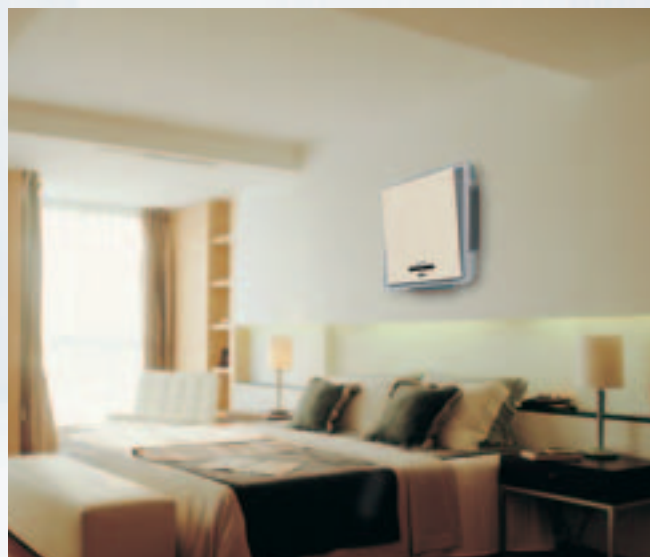
	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
--	--------	-------------------	-----------



Hűtés/Fűtés	C09AW*	Hűtés/Fűtés: 2.6/3.2	R410A
	C12AW*	Hűtés/Fűtés: 3.5/4.2	

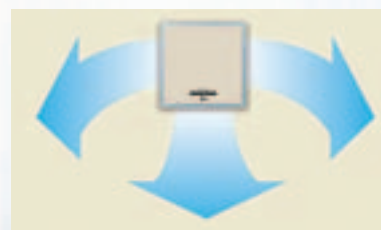
- Nano plazma légtisztító rendszer • Korrózióálló Gold Fin lamellabevonat • Jet Cool™
- Csendes üzem • Természetes légáram CHAOS légterelés
- Vezeték nélküli távirányító • Egészséges páratlanítás • Automatikus éjszakai üzemmód
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • 24 órás be-kikapcsolás időzítés
- Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzemmódban) • Automatikus tisztítás

ART COOL



Műalkotás szintű kivitel, új kompozíció alapuló, háromdimenziós légmozgás

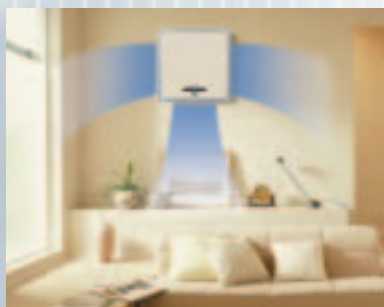
Hűtés három irányban.



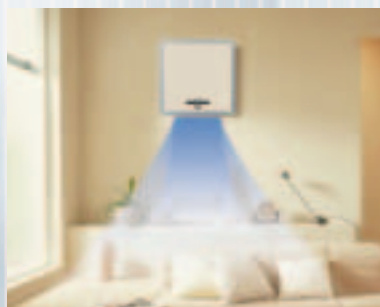
Légáram szabályozás

A szabályozott légbefúvás sokkal kellemesebb környezetet teremt.

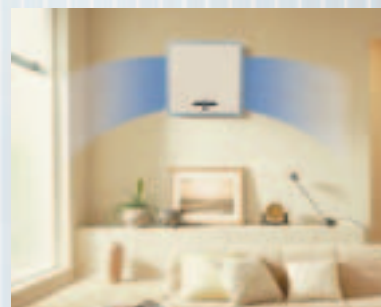
1. Általános körülmények között a 3 dimenziós légáramlás gyorsabban és nagyobb területen hűti le a levegőt.
2. A lefelé irányuló légáramlat gyors és hatékony hűtést tesz lehetővé.
3. Éjszakai üzemmódban az oldalsó légáramlás közvetett és enyhe hűtést biztosít.



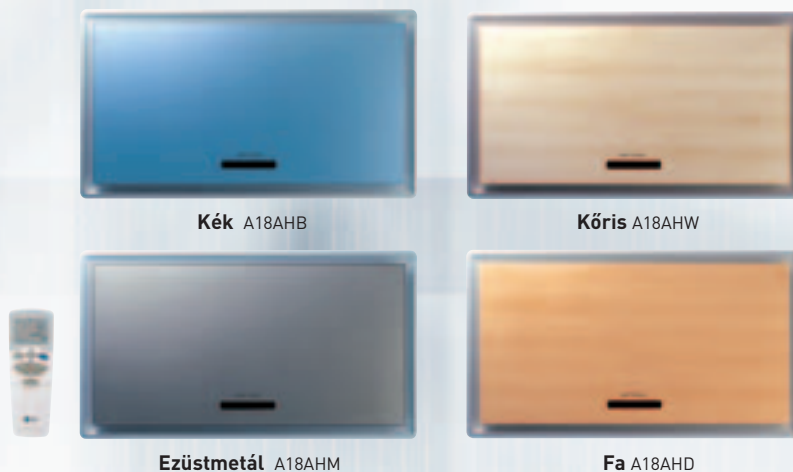
Általános Gyors és nagy területen hűt



Jet Cool Gyors és hatékony



Éjszakai üzemmód
Közvetett és enyhe



Kék A18AHB

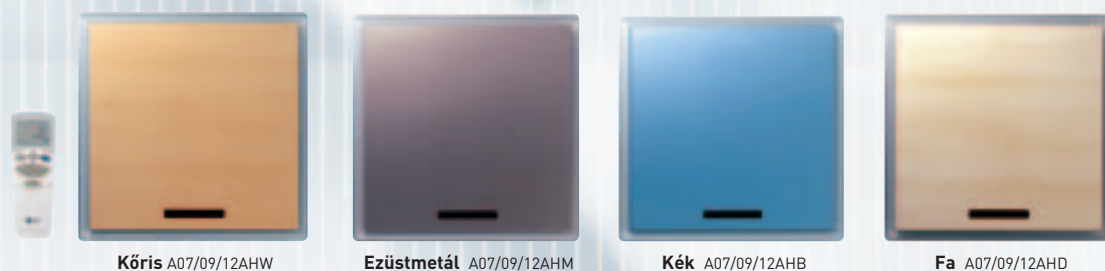
Kőris A18AHW

Ezüstmetál A18AHM

Fa A18AHD

	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Fűtés	A18AH*	Hűtés/Fűtés: 5.27/5.42	R410A

- Nano plazma légtisztító rendszer • Korrozóálló Gold Fin lamellabevonat • Jet Cool™
- Csendes üzem • Természetes légáram CHAOS légterelés
- Vezeték nélküli távirányító • Egészséges párátlanítás • Automatikus éjszakai üzemmód
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • 24 órás be-kikapcsolás időzítés
- Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzemmódban) • Automatikus tisztítás



Kőris A07/09/12AHW

Ezüstmetál A07/09/12AHM

Kék A07/09/12AHB

Fa A07/09/12AHD

	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Fűtés	A07AH*	Hűtés/Fűtés: 2.1/2.1	R410A
	A09AH*	Hűtés/Fűtés: 2.6/2.6	
	A12AH*	Hűtés/Fűtés: 3.5/3.5	

- Nano plazma légtisztító rendszer • Korrozóálló Gold Fin lamellabevonat • Jet Cool™
- Csendes üzem • Természetes légáram CHAOS légterelés
- Vezeték nélküli távirányító • Egészséges párátlanítás • Automatikus éjszakai üzemmód
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • 24 órás be-kikapcsolás időzítés
- Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzemmódban) • Automatikus tisztítás



Oldalfali Split

TÍPUSOK

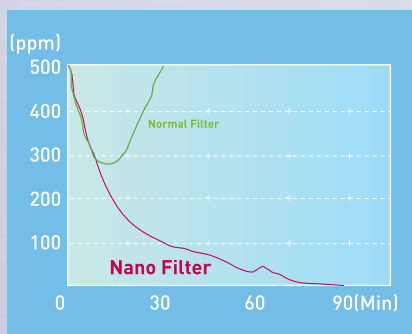
Az oldalfali split típusú klímaberendezések kis méretüknek köszönhetően könnyen beszerelhetők, leadott hűtőteljesítményük figyelemre méltó. Alacsony zajszinttel üzemelnek és kellemes közérzetet biztosítanak. A gyorsűtés (Jet Cool) funkció segítségével a helyiség rövid idő alatt lehűthető. Plazma légtisztító rendszer biztosítja a levegő tisztaságát.



NANOplasma légtisztító rendszer

Az LG által kifejlesztett, egyedülálló Nano PLASMA légtisztító rendszer nem csak a mikroszkóppal látható méretű szennyeződések és port távolítja el, hanem a házi atkákat, pollent és az állati szőrt is, ezáltal véd az allergiát okozó betegségektől, mint pl. az asztma ellen. Ezenkívül az illóanyagokat megkötő összetevők megszüntetik a kellemetlen szagokat.

A porszívóval könnyedén tisztítható, többször használatos szűrővel – amely friss levegőt teremt és nem kell a szűrőt 2 évenként cserélni, mint az előző modelleknél, – pénzt is takarít meg.

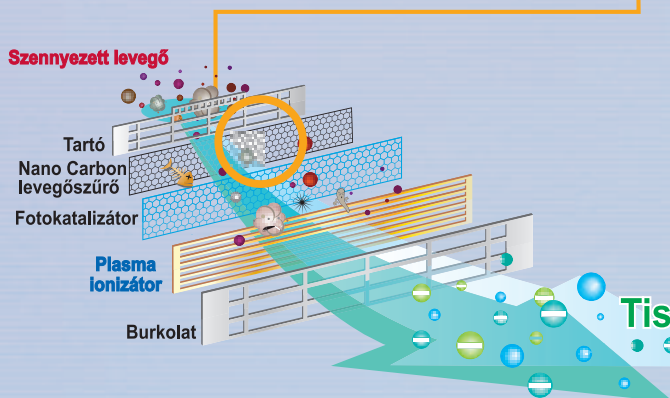
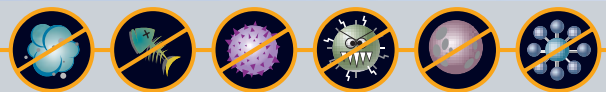


Szaganyagok eltávolításának hatékonysága (NH₃)



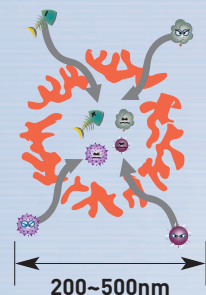
Pormentes! Szagmentes! Antiallergén!

Nano Carbon Gömböcskék



Mi a Nano Carbon golyó?

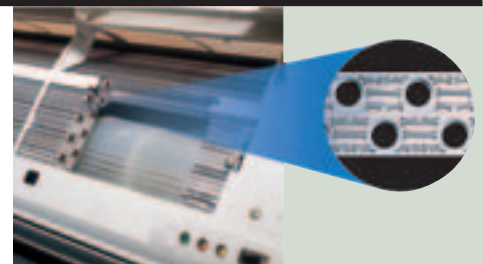
Nano (1/1mrd m) méretű szénből készült golyó szerkezet, melyet a világon első alkalommal alkalmaztak szagmegkötő anyagként.



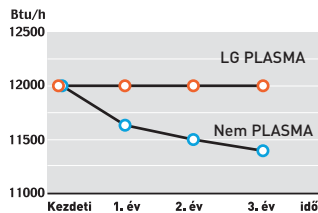
Fokozottan korrózióálló PLASMA hőcserélő

Innovatív korrózióálló PLASMA hőcserélő

Az LG elsők között fejlesztette ki a világon a bevonatos, korrózióálló hőcserélőt.



Energia megtakarítás



A hőcserélő felülnézete

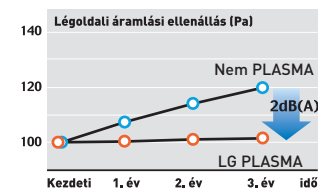


LG PLASMA
Nem képződnek vízcseppek



Hagyományos (nem PLASMA)
A keletkező vízcseppek korróziót okoznak és növelik az energiafogyasztást

Zajszint csökkenés



A hőcserélő oldalnézete



LG PLASMA
A folyadék réteg csendes légáramlást tesz lehetővé







Hagyományos (nem PLASMA)
A vízcseppek gátolják a hatékony, csendes légáramlást, zajossá teszik azt.

Korrózióálló Gold Fin™ lamellabevonat

Mivel az LG hőcserélők az alumínium felületre felhordott korrózióálló Gold Fin™ bevonattal készülnek, a felület mindig az újkori állapotnak megfelelő, korróziómentes marad. Így a légkondicionáló hatékonysága is változatlan.



15 napos sóoldatos teszt

	15 nap múlva →		LG Gold Fin™ korróziómentes
Gold Fin™ (felületkezelt) alumínium			
	15 nap múlva →		Hagyományos lamella korrodálódni kezd
Kezetlen alumínium			

- A Gold Fin™ hosszú élettartamú, tartós, a kültéri egységnek tetszetős külsőt ad.

Automatikus tisztítás

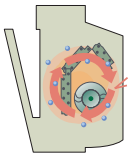


Megköti a szagokat és megtakarítja a tisztítási időt

Az automatikus tisztítás segít eltávolítani a szagokat, megszünteti a tisztítási időt és pénzt is takarít meg. A klímaberendezés használata után az „automatikus tisztítás” a berendezés belső részét 30 perc alatt kiszárítja. Eltávolítja a párárt és a penészt, ezáltal Ön élvezheti a tiszta, szagmentes levegőt – időt és pénzt takarít meg.

Csak hűtős modell:- Az „Automatikus tisztítás” üzemmód kiválasztása után, a berendezés kikapcsolásakor automatikusan indul. Ezt követően a beltéri egység ventilátora 30 percig üzemel alacsony sebességfokozaton miközben a kifúvó zsaluk zárva vannak. Ezáltal eltávolítja a hőcserélőből a párárt.

Hőszivattyús modell:- A hőszivattyús modelleknél hűtő üzemben, az automatikus tisztítás a fentiekben leírtak szerint indul. Itt a ventilátor 13 percig üzemel a ciklus megkezdésekor, majd fűtő üzemmódba vált és 1 percig üzemel. Ezután a beltéri ventilátor még két percig üzemel és leáll. A teljes ciklusidő a fenti 30 perccel szemben csak 16 perc.



Hűtés után az „Automatikus tisztítás” automatikusan bekapcsol.

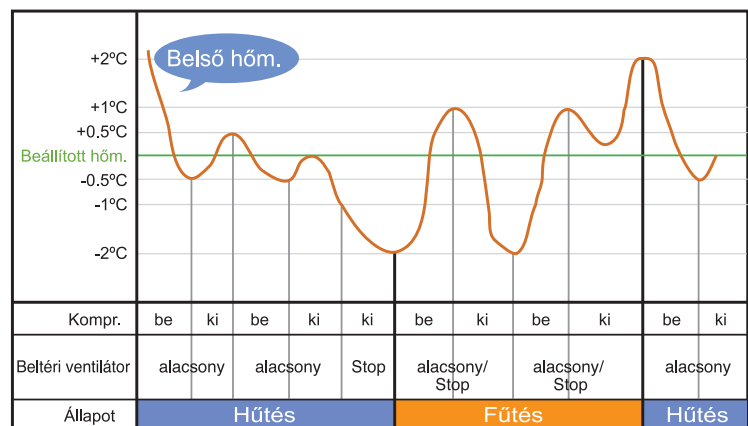


30 perc alatt az „Automatikus tisztítás” kiszárítja a klímaberendezés belső részét.

Automatikus üzemmód váltás

- Beállított kezdő hőmérséklet: 18°C
Az utolsó beállított hőmérsékletet a készülék tárolja a memóriában
- Beállított hőmérséklet vezérlése
 - Újraindítás gomb a beltéri egységnél: utoljára beállított hőmérséklet
 - Vezeték nélküli távirányító: 23-27°C szabályozási tartomány

A hőszivattyús modelleknél a hűtés és a fűtés üzemmód automatikusan változik a hőmérséklet beállításnak megfelelően.



Jet Cool™

A Jet Cool funkció gyors hűtést biztosít a hideg levegő kb. 30 percen át tartó intenzív, nagysebességű befúvásával, amíg a szoba hőmérséklete el nem éri a 18 °C-ot.



Rögtön hazaérkezés
után



Tornázás után



Vendég fogadásakor
után



Egészséges párátlanítás

Az új kialakítású kompresszor alkalmazásával a páratartalom csökkenthető, ezáltal magasabb komfortérzet érhető el a szoba túlhűtése nélkül.

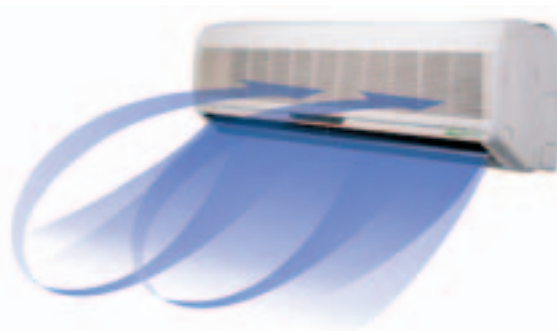
Belső tér hőmérsékleti eloszlása

Hagyományos

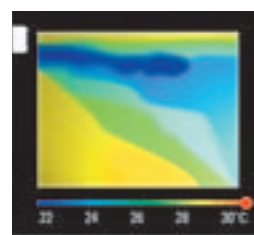
Mivel a helyiség hőmérséklet érzékelése a készülék által már szétosztott levegőnél történik, nem érhető el kellő pontosság.

Jet Cool™

A kifúvó zsalu szögének változtatásával az aktuális hőmérséklet pontosabban érzékelhető, így elkerülhető a túlhűtés.



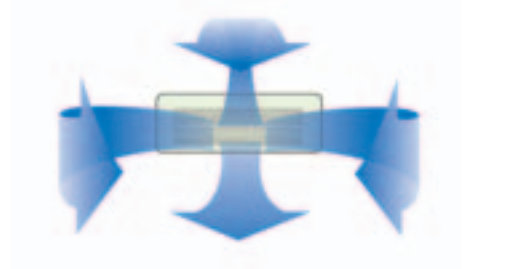
Hagyományos



Jet Cool™

4 utas légterelés (opcionális)

A meleg, vagy a hideg levegő jobban szétoszlik a helyiségben, mivel az automatikus légterelés 4 irányú levegőkifúvást biztosít.

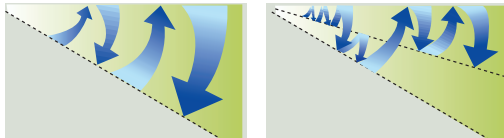




Sebesség felfelé: lassú
Lefelé mozgás: gyors

Wind-up effektus:

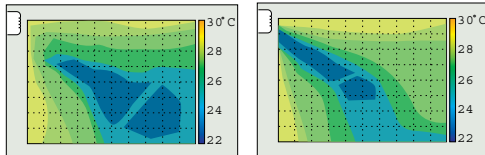
A Wind-up effektust a zsalu szögállása vezéri. Közel természet-azonos légáramot biztosít a szoba minden részében.



A Chaos klímaberendezés levegő kibocsátása

Levegő kibocsátás a hagyományos klímaberendezésből

Belső hőmérséklet elosztási táblázat



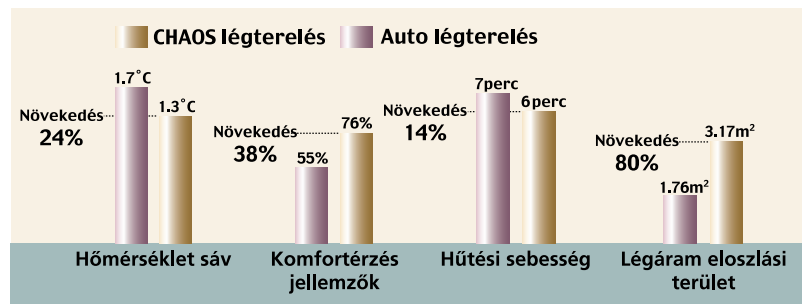
CHAOS swing légterelés

Auto Swing Automata légterelés

Természetet idéző légmozgás (CHAOS légterelés™)

Az ember számára legkedvezőbb légmozgást a természet nyújtja. Számtalan adat és ellenőrzés eredményeként jött létre az LG klímakészülékeknél alkalmazott CHAOS technológia. A CHAOS elmélet egy olyan módszer, amely tökéletesebb légáramot biztosít a befúvó lamellák szögének és mozgásának szabályozásával. A légáram irányát tekintve a CHAOS befúvás nagyon hasonlít a természetes légáramhoz. Ennek eredményeként minimalizálja a hőmérsékletkülönbséget a szoba legmelegebb és leghidegebb részei között, s ezáltal jobb komfortérzetet biztosít az emberi test számára.

CHAOS légterelés effektus

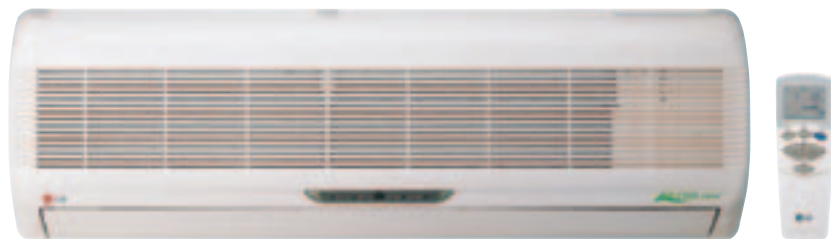


Automatikus újraindulási funkció

Áramkimaradás esetén a klímakészülék a leállítás előtti beállításokkal újraindul az áram visszatérésekor.

Éjszakai üzemmód

A „Sleep Mode” (Alvás) gomb megnyomásával automatikusan átállítja a berendezést éjszakai üzemmódra, a befúvó ventilátor sebességét és a beállított hőmérsékletet úgy módosítja, hogy az kedvezőbb feltételeket biztosítson az alváshoz.



Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg		
Hűtés/Fűtés	S07AH	Hűtés/Fűtés: 2.1/2.1	R410A	
	S09AH	Hűtés/Fűtés: 2.6/2.6		
	S12AH	Hűtés/Fűtés: 3.5/3.5		
	S18AH	Hűtés/Fűtés: 5.3/5.3		
	S24AH	Hűtés/Fűtés: 7.0/7.0		
	S07AHP	Hűtés/Fűtés: 2.1/2.1	R410A	NANOplasma
	S09AHP	Hűtés/Fűtés: 2.6/2.6		
	S12AHP	Hűtés/Fűtés: 3.5/3.5		
	S18AHP	Hűtés/Fűtés: 5.3/5.3		
	S24AHP	Hűtés/Fűtés: 7.0/7.0		
Csak hűtés	S07AC	Hűtés: 2.1	R410A	
	S09AC	Hűtés: 2.6		
	S12AC	Hűtés: 3.5		
	S18AC	Hűtés: 5.3		
	S24AC	Hűtés: 7.0		
	S07ACP	Hűtés: 2.1	R410A	NANOplasma
	S09ACP	Hűtés: 2.6		
	S12ACP	Hűtés: 3.5		
	S18ACP	Hűtés: 5.3		
	S24ACP	Hűtés: 7.0		

- Nano plazma légtisztító rendszer • Korrózióálló Gold Fin lamellák
- Automatikus átváltás • Jet Cool™ • Automatikus tisztítás
- Természetes légáramoltatás CHAOS légherelés
- Vezeték nélküli távirányító • Automatikus éjszakai üzemmód
- Csendes üzem • Egészséges páratlanítás • Automatikus újraindítás
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő
- 24 órás be-kikapcsolás időzítés • Melegindítás (fűtési üzem)

Kültéri egységek



3.5 kW



2.6~3.5 kW



5.3~8.2 kW



10.6 kW



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Hűtés/Fűtés	G07AH	Hűtés/Fűtés: 2.1/2.1	R410A
	G09AH	Hűtés/Fűtés: 2.6/2.6	
	G12AH	Hűtés/Fűtés: 3.5/3.5	

- Jet Cool™ • Természetet idéző légmozgás: CHAOS légterelés • Csendes üzem • Vezeték nélküli távirányító • Automatikus éjszakai üzemmód
- Egészséges páratlanítás • Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő
- 24 órás be- kikapcsolás időzítés • Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzem)



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Hűtés/Fűtés	S30AH	Hűtés/Fűtés: 8.9/8.9	R410A
	S36AH	Hűtés/Fűtés: 10.5/10.5	
	S30AHP	Hűtés/Fűtés: 8.9/8.9	R410A
	S36AHP	Hűtés/Fűtés: 10.5/10.5	
Csak hűtés	S30AC	Hűtés: 8.9	R410A
	S36AC	Hűtés: 10.5	
	S30ACP	Hűtés: 8.9	R410A
	S36ACP	Hűtés: 10.5	

- Nano plazma légtisztító rendszer (AHP, ACP) • Korrózióálló Gold Fin lamellák
- Automatikus hűtés/fűtés átváltás • Jet Cool™ • Automatikus tisztítás
- Természetet idéző légmozgás: CHAOS légterelés • Vezeték nélküli távirányító
- Automatikus éjszakai üzemmód • Csendes üzem • Egészséges páratlanítás
- Automatikus újraindítás • Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő
- 24 órás be-kikapcsolás időzítés • Melegindítás (csak hőszivattyús)



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Hűt/Fűt	S05AH	Hűtés/Fűtés: 1.6/1.6	R410A

- Korrózióálló Gold Fin lamellák • Csendes üzem • Könnyen tisztítható anti-bakteriális(légszűrő) • Vezeték nélküli távirányító • 7 órás be-kikapcsolás időzítés • Melegindítás (fűtési üzem)

Miért van szükségem az LG klímaberendezésre?

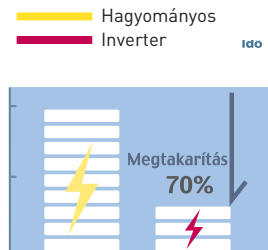
Minden bizonnyal hallott a nagy érdeklődést keltő inverteres technológiáról. Az LG berendezéseinek csúcspontja az inverteres energiatakarékos üzemelés, amely az innovatív megoldásnak köszönhető. Az állandó fordulatszámú kompresszor helyett az LG inverteres berendezés változatható fordulatszámú kompresszort használ, amely azt jelenti, hogy az LG klímaberendezések teljesítménye a beltéri feltételeknek megfelelően változathatóak. Ezáltal az LG inverteres berendezések sokkal gazdaságosabban és hatékonyabban üzemelnek, zajszintjük alacsonyabb, mint a hagyományos berendezéseké és legjobb tulajdonságokat képviselik a piacon. Minden LG inverteres berendezés 7 fő előnnyel rendelkezik, amelyek a következők:

- (1) PLAZMA légtisztító rendszer
- (2) Korrózióálló lamellabevonat Gold Fin,
- (3) PLAZMA hőcserélő,
valamint gazdaságos tulajdonságok mint pl.
- (4) Kevesebb energiafogyasztás,
- (5) Gyors hűtés és fűtés
- (6) Nagy fűtő kapacitás
- (7) Maximális kényelem.



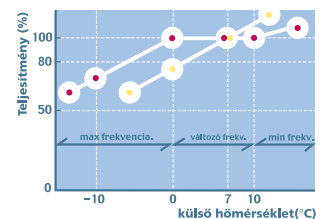
Energia megtakarítás

A hőterhelés változásokra automatikusan szabályozza a kompresszor fordulatszámát, (az átáramló hűtőközeg mennyiségét), ezáltal az LG inverteres berendezések teljesítménye 20 ÷ 130 % között változhat. A maximális energiamegtakarítás érdekében jó hatásfokú Scroll kompresszorokat használnak lineáris expanziós szelepekkel.



Hatékony fűtőteljesítmény

A hagyományos klímaberendezéseknél, amikor a külső hőmérséklet 0°C alá esik, a fűtőteljesítmény nagymértékben lecsökken. Az LG inverteres berendezésekkel 5°C külső/20°C beltéri hőmérséklet esetén a kifűjt levegő 40 °C-nál is melegebb lehet.



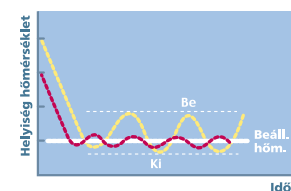
Gyors hűtés és fűtés

Az inverteres berendezések nagy teljesítménnyel üzemelnek addig, amíg a helyiségben a hőmérséklet eléri a beállított értéket. Ezáltal a hűtés/fűtés 15 %-kal gyorsabb, mint a hagyományos klímaberendezések alkalmazásakor.



Kényelmes

Az LG inverteres berendezések nagy teljesítménnyel üzemelnek amíg a helyiségben beállított hőmérsékletet el nem érik, ezután csökkent teljesítménnyel járnak úgy, hogy tartják a helyiségben a beállított hőmérsékletet. A változatható teljesítmény azt jelenti, hogy az LG inverteres berendezések 0,5 °C határon belül tartják a beállított hőmérsékletet.





	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Hűtés/Fűtés	S09AN	Hűtés/Fűtés: 2.6/3.2	R410A
	S12AN	Hűtés/Fűtés: 3.5/4.2	
	S18AN	Hűtés/Fűtés: 5.3/6.2	

- PLAZMA levegőtisztító rendszer • Korrozóálló Gold Fin lamellabevonat
- Jet Cool™ • Halk üzemelés • Természetes légáramoltatás CHAOS légtérrelés
- Vezeték nélküli távirányító • Automatikus éjszakai üzemmód • Egészséges párátlanítás
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • 24 órás be-kikapcsolás időzítés
- Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzemben)



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Hűtés/Fűtés	S09AW	Hűtés/Fűtés: 2.6/3.2	R410A
	S12AW	Hűtés/Fűtés: 3.5/4.2	

- PLAZMA levegőtisztító rendszer • Korrozóálló Gold Fin lamellabevonat
- Jet Cool™ • Halk üzemelés • Természetes légáramoltatás CHAOS légtérrelés
- Vezeték nélküli távirányító • Automatikus éjszakai üzemmód • Egészséges párátlanítás
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • 24 órás be-kikapcsolás időzítés
- Automatikus újraindítás • Melegindítás (fűtési üzemben)

Kültéri egységek



3.5 kW



2.6-3.5 kW



5.3-8.2 kW



10.6 kW

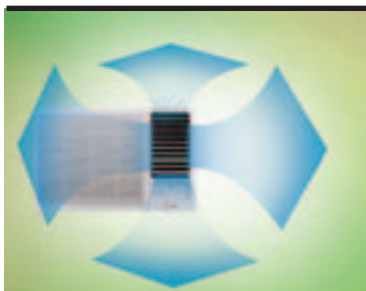


ABLAKKLÍMA

TÍPUSOK

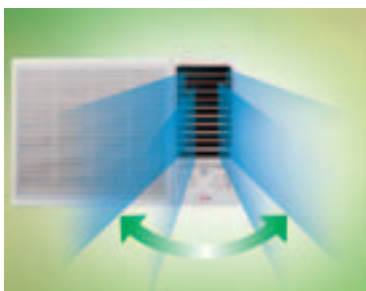
Ez a kis helyet igénylő típus önálló egységként telepíthető ablakba vagy külső falba. Az örökéletű szerkezet széles típusválasztékban áll rendelkezésre.





4-irányú légbefúvás

Hatékonyan átöblíti a helységet, a beépített szűrő eltávolítja a levegőben lévő port és baktériumokat, a helyiségben egészséges környezetet teremt.



Automata légeosztás

A légbefúvó zsalu hangtalanul, folyamatosan mozog a végállásai között, így a szoba minden pontjára eljut a hideg levegő.



Kihúzható alaplap

A könnyű beszerelhetőség és szervizelés érdekében a kihúzható alaplap biztosítja a készülék könnyű hozzáférését.

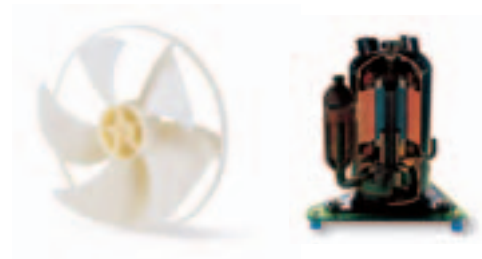


Magas telepítés

Alacsony telepítés

Átfordítható előlap és könnyen tisztítható szűrő

Az előlapot beépítése helyétől függően átfordíthatjuk, ami lehetővé teszi a szűrő könnyű elérését tisztítás esetén.



Nagyobb légáram – alacsonyabb zajszint

A nagyobb és erősebb új ventilátorok alacsonyabb fordulaton is magasabb hatásfokot biztosítanak.

Magasabb hatékonyságú kompresszor

Az LG forgó kompresszorok alacsony zajszintűek és rezgésűek, magasabb hatásfokkal, élettartammal rendelkeznek.



Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Csak hűtés	W07AC	Hűtés: 2.1
	W09AC	Hűtés: 2.6
	W12AC	Hűtés: 3.5
		R410A

- Korrozíóálló Gold Fin lamellák • 4-irányú légbefúvás • Átfordítható előlap
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • Kihúzható alaplapp



Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Csak hűtés	W18AC	Hűtés: 5.3
	W22AC	Hűtés: 6.4
		R410A

- Korrozíóálló Gold Fin lamellák • 4-irányú légbefúvás • Átfordítható előlap
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • Kihúzható alaplapp



Automatikus újraindítás

Áramkimaradás esetén, ha „On” állásban van, az áram visszatérésekor a készülék az előző beállításokkal újraindul.



Távírányító és érintőgombos panel

- 1. Üzem mód kijelző** – Jelzi a Hűtés/Ventilátor/Fűtés üzemmódokat
- 2. Ki/bekapcsolás időzítő** – 1 órás lépésekben beállítja a készülék be-és kikapcsolását.
- 3. Távirányító érzékelő**
- 4. Ventilátor sebesség** – Bármikor, ha ezt a gombot lenyomja a következő sebesség fokozatok kerülnek beállításra: (F3 – F1 – F2 – F3...) (Magas – Alacsony – Közepes – Magas-...)
- 5. Hőmérséklet beállítás**
Ez a gomb lehetővé teszi a szobahőmérséklet automatikus szabályzását. A hőmérséklet 16°C és 30°C között 1 fokos lépésekben állítható. A kisebb érték alacsonyabb hőmérsékletet jelent.
- 6. Automatikus légelosztás (opcionális)**
A befúvás folyamatosan a mozgó terelőzsálya végállásai között történik.
- 7. Üzem mód kapcsoló**
Bekapcsoláskor a készülék „gyors hűtés” módban indul 22°C-os állásban. Ismételt megnyomásra a beállítás törlődik.



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Csak hűtés	W07ACR	Hűtés: 2.1	R410A
	W09ACR	Hűtés: 2.6	
	W12ACR	Hűtés: 3.5	

- Korrózióálló Gold Fin lamellák • 4-irányú légbefúvás • Átfordítható előlap
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • Kihúzható alaplap
- 12 órás kikapcsolás időzítés • Vezeték nélküli távirányító • Automatikus újraindítás



	Modell	Teljesítmény (kW)	Hűtőközeg
Csak hűtés	W18ACR	Hűtés: 5.3	R410A
	W22ACR	Hűtés: 6.4	

- Korrózióálló Gold Fin lamellák • 4-irányú légbefúvás • Átfordítható előlap
- Könnyen tisztítható anti-bakteriális légszűrő • Kihúzható alaplap
- 12 órás kikapcsolás időzítés • Vezeték nélküli távirányító • Automatikus újraindítás

Műszaki jellemzők

OLDALFALI SPLIT TÍPUSOK

Modell		C09AW(R/M/B/W/D/C)	C12AW(R/M/B/W/D/C)	S09AW	S12AW	S09AN	S12AN	S18AN
Teljesítmény								
Hűtés	kW/Btu/h	2,65/9,000	3,53/12,000	2,65/9,000	3,53/12,000	2,65/9,000	3,53/12,000	5,3/18,000
Fűtés	kW/Btu/h	3,18/10,800	4/13,500	3,3/11,250	4/13,500	3,18/10,800	4/13,800	6,120,700
Elektromos adatok								
Tápfeszültség/frekvencia/fázis		220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés (Watt)	750/875	1,090/1,230	730/915	1,098/1,235	940/1,130	1,170/1,315	1,630/1,890
Üzemi áram foly.	Hűtés/Fűtés (A)	3.9/4.5	5.0/6.07	3.4/4.1	5.0/5.5	4.3/5.1	5.3/5.8	7.5/8.5
Mechanikai adatok								
EER	Hűtés W/W	3.52	3.23	3.61	3.20	2.81	3.01	3.24
COP	Fűtés W/W	3.62	3.22	3.60	3.20	2.80	3.01	3.21
Ventillátor légszáll.	(Beltéri/Kültéri) (m ³ /h)	540/1560	570/1560	430/1560	520/1560	430/1560	520/1560	780/2520
Párátlanítás	(l/h)	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.5	2.12
Hangnyomás (±3dBA)	(Beltéri/Kültéri) (dB(A),1m)	34/48	36/49	35/48	40/49	35/48	40/48	42/55
Tulajdonságok								
Hűtőközeg típus		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
NANO PLASMA légtisztító rendszer		•	•	•	•	•	•	•
Szagtalanító szűrő		•	•	•	•	•	•	•
Gold Fin		•	•	•	•	•	•	•
Jet Cool		•	•	•	•	•	•	•
Hőmérséklet szabályozás		Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor
CHAOS légterelés	(Automata legyezés)	•	•	•	•	•	•	•
Levegőkifúvás		4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas
Fokozatok száma	(Ventillátor / Hűtés)	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Levegőbefúvás iránya szabályozás	(fel és le)	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata
Távírányító típus		Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Hűtés)	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Fűtés)	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30
Hőmérséklet növekedés		T	T	T	T	T	T	T
Öndiagnosztika		•	•	•	•	•	•	•
Időzítés		24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki
Alvás funkció		•	•	•	•	•	•	•
„Enyha párátlanítás” üzem		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus újraindulás		•	•	•	•	•	•	•
Leolvasztás		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus tisztítás		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus üzemmódváltás		•	•	•	•	•	•	•
Melegindítás (fűtési üzemben)		•	•	•	•	•	•	•
Kompresszor	(típus)	e-Scroll	e-Scroll	e-Scroll	e-Scroll	Forgó	Forgó	e-Scroll
Telepítés és szállítás								
Nettó méretek	Beltéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	1,030x290x153	1,030x290x153	900x285x156	900x285x156	824x260x156	900x285x156	1,090x314x172
	Kültéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	770x540x245	770x540x245	770x540x245	770x540x245	770x540x245	770x540x245	870x655x320
Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri (kg)	9.5/37	9.5/38	9.5/37	9.5/38	7.0/34	9.5/38	9.5/38
Konténer mennyiség	Tartalék alkatrészekkel (20ft/40ft)	96/207	96/207	105/216	105/216	105/216	105/216	63/132
Szervíz szelep	Folyadék/Gőz vezeték (mm)	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:

Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%
Fűtés: belső légállapot: 20°C / 60%
külső légállapot: +7°C / 90%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

OLDALFALI SPLIT TÍPUSOK

Modell	A07AH(M/B/D/W)	A09AH(M/B/D/W)	A12AH(M/B/D/W)	A18AH(M/B/D/W)	C07AH(R/M/B/W/D/C)	C09AH(R/M/B/W/D/C)	C12AH(R/M/B/W/D/C)	
Teljesítmény								
Hűtés	kW/Btu/h	2,2/7,500	2,7/9,200	3,53/12,000	5,3/18,000	2,2/7,500	2,8/9,500	3,53/12,000
Fűtés	kW/Btu/h	2,56/7,700	2,76/9,400	3,6/12,200	5,44/18,500	2,3/7,800	2,88/9,800	3,82/13,000
Elektromos adatok								
Tápfeszültség/frekvencia/fázis		220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f
Teljesítményfelvétel	[Watt]	680/705	840/860	1,099/1,200	1,757/1,800	680/672	870/840	1,100/1,120
Üzemi áram foly.	[A]	3.0/3.1	3.8/3.85	4.9/5.3	7.7/8.2	3.1/3.0	3.8/3.7	4.9/5.1
Mechanikai adatok								
EER	Hűtés W/W	2.78	2.76	2.752	2.58	2.77	2.75	2.78
COP	Fűtés W/W	3.2	3.2	2.98	3	3.4	3.42	3.4
Ventilátor légszáll.	[Beltéri/Kültéri] (m³/h)	330/1200	420/1560	500/2040	720/2520	360/1200	480/1560	570/1560
Párátlanítás	(l/h)	1.0	1.2	1.5	1.8	1.0	1.2	1.5
Hangnyomás (±3dB)	[Beltéri/Kültéri] (dB(A),1m)	35/46	37/46	42/46	46/53	35/46	32/46	36/46
Tulajdonságok								
Hűtőközeg típus		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
NANO PLASMA légtisztító rendszer		•	•	•	•	•	•	•
Szagtelenítő szűrő		•	•	•	•	•	•	•
Gold Fin		•	•	•	•	•	•	•
Jet Cool		•	•	•	•	•	•	•
Hőmérséklet szabályozás		Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor
CHAOS légterelés	[Automata legyezés]	•	•	•	•	•	•	•
Levegőkifúvás		2-utas	2-utas	2-utas	2-utas	2-utas	4-utas	4-utas
Fokozatok száma	[Ventilátor / Hűtés]	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Levegőbefúvás iránya szabályozás	[fel és le]	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata
Távírányító típus		Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD
Beállítható hőmérséklettartomány	°C [Hűtés]	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30
Beállítható hőmérséklettartomány	°C [Fűtés]	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30
Hőmérséklet növekedés		T	T	T	T	T	T	T
Öndiagnosztika		•	•	•	•	•	•	•
Időzítés		24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki
Alvás funkció		•	•	•	•	•	•	•
„Enyha párátlanítás” üzem		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus újraindulás		•	•	•	•	•	•	•
Leolvasztás		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus tisztítás		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus üzemmódváltás		•	•	•	•	•	•	•
Melegindítás (fűtési üzemben)		•	•	•	•	•	•	•
Kompresszor	[típus]	Forgó	Forgó	Forgó/Normal	Forgó/Normal	Forgó/Normal	Forgó	Forgó
Telepítés és szállítás								
Nettó méretek	Beltéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	570x568x137	570x568x137	570x568x137	928x522x147	900x272x135	1,030x290x153	1,030x290x153
	Kültéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	575x525x260	770x540x245	770x540x245	870x655x320	575x525x260	575x525x260	770x540x245
Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri [kg]	9.0/31	9.0/33	9/34	15/60	8.1/31.0	9.5/32	9.5/34
Konténer mennyiség	Tartalék alkatrészekkel [20ft/40ft]	119/241	88/189	88/189	54/117	125/268	96/207	96/207
Szervíz szelep	Folyadék/Gőz vezeték ø(mm)	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:

Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%

Fűtés: belső légállapot: 20°C / 60%
külső légállapot: +7°C / 90%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

Műszaki jellemzők

OLDALFALI SPLIT TÍPUSOK

Modell	G07AH		G09AH		G12AH		S05AH		S07AC / S07ACP	
Teljesítmény										
Hűtés	kW/Btu/h	2/7,000	2,65/9,000	3,53/12,000	1,6/5,600	2,23/7,600				
Fűtés	kW/Btu/h	2,1/7,300	2,7/9,300	3,67/12,500	1,6/5,600	-				
Elektromos adatok										
Tápfeszültség/frekvencia/fázis		220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f				
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés (Watt)	730/760	940/970	1,250/1,300	510/510	680/-				
Üzemi áram foly.	Hűtés/Fűtés (A)	3.2/3.3	4.1/4.2	5.4/5.7	2.3/2.3	3.1/-				
Mechanikai adatok										
EER	Hűtés W/W	2,82	2,82	2,82	3,23	3,3				
COP	Fűtés W/W	2,81	2,81	2,81	3,22	-				
Ventillátor légszáll.	(Beltéri/Kültéri) (m³/h)	336/1020	380/1020	600/1020	246/900	336/1200				
Párátlanítás	(l/h)	1.0	1.2	1.5	0.63	1.0				
Hangnyomás (±3dB)	(Beltéri/Kültéri) (dB(A),1m)	34/49	36/49	39/49	35/48	34/48				
Tulajdonságok										
Hűtőközeg típus		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A				
NANO PLASMA légtisztító rendszer		-	-	-	-	•[ACP]				
Szagtelenítő szűrő		-	-	-	-	•				
Gold Fin		-	-	-	-	•				
Jet Cool		•	•	•	•	•				
Hőmérséklet szabályozás		Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor				
CHAOS légtérrelés	(Automata legyezés)	•	•	•	•	•				
Levegőkifúvás		2-utas	2-utas	2-utas	2-utas	2-utas				
Fokozatok száma	(Ventillátor / Hűtés)	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4				
Levegőbefúvás iránya szabályozás	(fel és le)	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata				
Távírányító típus		Vezeték nélkül	Vezeték nélkül	Vezeték nélkül	Vezeték nélkül	Vezeték nélk. LCD				
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Hűtés)	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30				
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Fűtés)	16-30	16-30	16-30	16-30	-				
Hőmérséklet növekedés		T	T	T	T	T				
Öndiagnosztika		•	•	•	•	•				
Időzítés		7 óra ki	7 óra ki	7 óra ki	8 óra be/ki	24 óra be/ki				
Alvás funkció		•	•	•	•	•				
„Enyha párátlanítás” üzem		•	•	•	•	•				
Automatikus újraindulás		•	•	•	•	•				
Leolvasztás		•	•	•	•	•				
Automatikus tisztítás		-	-	-	-	•[ACP]				
Automatikus üzemmódváltás		-	-	-	-	-				
Melegindítás (fűtési üzemben)		•	•	•	•	-				
Kompresszor (típus)		Forgó	Forgó	Forgó	Forgó	Forgó				
Telepítés és szállítás										
Nettó méretek	Beltéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	824x260x155	824x260x155	900x285x156	726x260x150	824x260x155				
	Kültéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	575x525x260	575x525x260	575x525x260	525x575x260	575x525x260				
Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri (kg)	7/24	7/24	8/24	6.3/23	7/24				
Konténer mennyiség	Tartalék alkatrészekkel (20ft/40ft)	134/280	134/280	98/209	155/320	134/280				
Szerviz szelep	Folyadék/Gőz vezeték ø(mm)	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/9.52	6.35/9.52				

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:

Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%
Fűtés: belső légállapot: 20°C / 60%
külső légállapot: +7°C / 90%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

OLDALFALI SPLIT TÍPUSOK

Modell		S07AH / S07AHP	S09AC / S09ACP	S09AH / S09AHP	S12AC / S12ACP	S12AH / S12AHP
Teljesítmény						
Hűtés	kW/Btu/h	2,3/7,800	2,76/9,400	2,8/9,500	3,55/12,100	3,55/12,100
Fűtés	kW/Btu/h	2,3/7,800	-	3,4/10,000	-	3,82/13,000
Elektromos adatok						
Tápfeszültség/frekvencia/fázis		220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés (Watt)	685/670	840/-	865/840	1,100/-	1,100/1,120
Üzemi áram foly.	Hűtés/Fűtés (A)	3.1/3	3.9/-	3.9/3.8	5.1/-	5.1/5.1
Mechanikai adatok						
EER	Hűtés W/W	3,35	3,29	3,23	3,23	3,23
COP	Fűtés W/W	3.40	-	3.49	-	3.40
Ventillátor légszáll.	(Beltéri/Kültéri) (m ³ /h)	336/1200	360/1560	440/1200	570/1560	600/1560
Párátlanítás	(l/h)	1.0	1.2	1.2	1.5	1.5
Hangnyomás (±3dB(A))	(Beltéri/Kültéri) (dB(A),1m)	34/48	36/48	35/47	39/49	39/49
Tulajdonságok						
Hűtőközeg típus		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
NANO PLASMA légtisztító rendszer		•[AHP]	•[ACP]	•[AHP]	•[ACP]	•[AHP]
Szagtalánító szűrő		•	•	•	•	•
Gold Fin		•	•	•	•	•
Jet Cool		•	•	•	•	•
Hőmérséklet szabályozás		Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor
CHAOS légterelés	(Automata legyezés)	•	•	•	•	•
Levegőkifúvás		2-utas	2-utas	4-utas	4-utas	4-utas
Fokozatok száma	(Ventilátor / Hűtés)	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Levegőbefúvás iránya szabályozás	(fel és le)	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata
Távírányító típus		Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Hűtés)	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Fűtés)	16-30	-	16-30	-	16-30
Hőmérséklet növekedés		T	T	T	T	T
Öndiagnosztika		•	•	•	•	•
Időzítés		24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki
Alvás funkció		•	•	•	•	•
„Enyha párátlanítás” üzem		•	•	•	•	•
Automatikus újraindulás		•	•	•	•	•
Leolvasztás		•	•	•	•	•
Automatikus tisztítás		•[AHP]	•[ACP]	•[AHP]	•[ACP]	•[AHP]
Automatikus üzemmódváltás		•	-	•	-	•
Melegindítás (fűtési üzemben)		•	-	•	-	•
Kompresszor	(típus)	Forgó	Forgó	Forgó	Forgó	Forgó
Telepítés és szállítás						
Nettó méretek	Beltéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	824x260x155	824x260x155	900x285x156	900x285x156	900x285x156
	Kültéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	575x525x260	770x540x245	575x525x260	770x545x245	770x545x245
Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri (kg)	7/24	7/34	8/25	8/34	8/34
Konténer mennyiség	Tartalék alkatrészekkel (20ft/40ft)	134/280	105/225	125/262	105/216	105/216
Szervíz szelep	Folyadék/Gőz vezeték ø(mm)	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7	6.35/12.7

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:

Hűtés:
belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%

Fűtés:
belső légállapot: 20°C / 60%
külső légállapot: +7°C / 90%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

Műszaki jellemzők

OLDALFALI SPLIT TÍPUSOK

Modell	S18AC / S18ACP		S18AH / S18AHP		S24AC / S24ACP		S24AH / S24AHP	
Teljesítmény								
Hűtés	kW/Btu/h	5,44/18,500	5,44/18,500	7/23,500	7/23,500	7/23,500	7/23,500	7/23,500
Fűtés	kW/Btu/h	-	5,58/19,000	-	-	-	-	7/23,500
Elektromos adatok								
Tápfeszültség/frekvencia/fázis		220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés (Watt)	1,690/-	1,690/1,740	2,290/-	2,290/-	2,290/2,450	2,290/2,450	2,290/2,450
Üzemi áram foly.	Hűtés/Fűtés (A)	7.5/-	7.5/8.0	10.5/-	10.5/-	10.5/11.0	10.5/11.0	10.5/11.0
Mechanikai adatok								
EER	Hűtés W/W	3,22	3,22	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02
COP	Fűtés W/W	-	3,20	-	-	-	-	2,81
Ventillátor légszáll.	(Beltéri/Kültéri) (m³/h)	780/2520	780/2520	900/2520	900/2520	900/2520	900/2520	900/2520
Párátlanítás	(l /h)	2.12	2.12	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Hangnyomás (±3dBA)	(Beltéri/Kültéri) (dB(A),1m)	42/55	42/55	47/57	47/57	47/57	47/57	47/57
Tulajdonságok								
Hűtőközeg típus		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
NANO PLASMA légtisztító rendszer		•[ACP]	•[AHP]	•[ACP]	•[ACP]	•[AHP]	•[AHP]	•[AHP]
Szagtalanító szűrő		•	•	•	•	•	•	•
Gold Fin		•	•	•	•	•	•	•
Jet Cool		•	•	•	•	•	•	•
Hőmérséklet szabályozás		Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor
CHAOS légtérrelés	(Automata legyezés)	•	•	•	•	•	•	•
Levegőkifúvás		4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas
Fokozatok száma	(Ventilátor / Hűtés)	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4
Levegőbefúvás iránya szabályozás	(fel és le)	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata	Automata
Távírányító típus		Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Hűtés)	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30	18-30
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Fűtés)	-	16-30	-	-	16-30	16-30	16-30
Hőmérséklet növekedés		T	T	T	T	T	T	T
Öndiagnosztika		•	•	•	•	•	•	•
Időzítés		24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki
Alvás funkció		•	•	•	•	•	•	•
„Enyha párátlanítás” üzem		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus újraindulás		•	•	•	•	•	•	•
Leolvasztás		•	•	•	•	•	•	•
Automatikus tisztítás		•[ACP]	•[AHP]	•[ACP]	•[ACP]	•[AHP]	•[AHP]	•[AHP]
Automatikus üzemmódváltás		-	•	-	-	•	•	•
Melegindítás (fűtési üzemben)		-	•	-	-	•	•	•
Kompresszor (típus)		Forgó	Forgó	Forgó	Forgó	Forgó	Forgó	Forgó
Telepítés és szállítás								
Nettó méretek	Beltéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	1,090x314x172	1,090x314x172	1,090x314x172	1,090x314x172	1,090x314x172	1,090x314x172	1,090x314x172
	Kültéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	870x655x320	870x655x320	870x655x320	870x655x320	870x655x320	870x655x320	870x655x320
Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri (kg)	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60
Konténer mennyiség	Tartalék alkatrészekkel (20ft/40ft)	63/132	63/132	63/132	63/132	63/132	63/132	63/132
Szerviz szelep	Folyadék/Gőz vezeték ø(mm)	6.35/12.7	6.35/12.7	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:

Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%
Fűtés: belső légállapot: 20°C / 60%
külső légállapot: +7°C / 90%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

OLDALFALI SPLIT TÍPUSOK

Modell	S30AC / S30ACP		S30AH / S30AHP		S36AC / S36ACP		S36AH / S36AHP	
Teljesítmény								
Hűtés	kW/Btu/h	8,2/28,000	8,2/28,000	10/34,000	10/34,000			
Fűtés	kW/Btu/h	-	8,5/29,000	-	10,3/35,000			
Elektromos adatok								
Tápfeszültség/frekvencia/fázis		220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f			
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés (Watt)	3,100/-	3,100/3,200	3,700/-	3,700/3,700			
Üzemi áram foly.	Hűtés/Fűtés (A)	13.5/-	13.5/14	16.5/-	16.5/16.5			
Mechanikai adatok								
EER	Hűtés (W/W)	2,65	2,65	2,70	2,70			
COP	Fűtés (W/W)	-	2,66	-	2,77			
Ventilátor légszáll.	(Beltéri/Kültéri) (m³/h)	1260/3480	1260/3480	1560/3480	1560/3480			
Párátlanítás	(l/h)	3.8	3.8	4.2	4.2			
Hangnyomás (±3dBA)	(Beltéri/Kültéri) (dB(A),1m)	49/62	49/62	50/60	50/60			
Tulajdonságok								
Hűtőközeg típus		R410A	R410A	R410A	R410A			
NANO PLASMA légtisztító rendszer		•[ACP]	•[AHP]	•[ACP]	•[AHP]			
Szagtelenítő szűrő		•	•	•	•			
Gold Fin		•	•	•	•			
Jet Cool		•	•	•	•			
Hőmérséklet szabályozás		Termisztor	Termisztor	Termisztor	Termisztor			
CHAOS légtérrelés	(Automata legezés)	•	•	•	•			
Levegőkifúvás		4-utas	4-utas	4-utas	4-utas			
Fokozatok száma	(Ventilátor / Hűtés)	4/4	4/4	4/4	4/4			
Levegőbefúvás iránya szabályozás	(fel és le)	Automata	Automata	Automata	Automata			
Távírányító típus		Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD	Vezeték nélk. LCD			
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Hűtés)	18-30	18-30	18-30	18-30			
Beállítható hőmérséklettartomány	°C (Fűtés)	-	16-30	-	-			
Hőmérséklet növekedés		T	T	T	T			
Öndiagnosztika		•	•	•	•			
Időzítés		24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki	24 óra be/ki			
Alvás funkció		•	•	•	•			
„Enyha párátlanítás” üzem		•	•	•	•			
Automatikus újraindulás		•	•	•	•			
Leolvasztás		•	•	•	•			
Automatikus tisztítás		•[ACP]	•[AHP]	•[ACP]	•[AHP]			
Automatikus üzemmódváltás		-	•	-	•			
Melegindítás (fűtési üzemben)		-	•	-	•			
Kompresszor (típus)		Forgó	Forgó	Dugattyús	Dugattyús			
Telepítés és szállítás								
Nettó méretek	Beltéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	1,259x349x205	1,259x349x205	1,499x349x205	1,499x349x205			
	Kültéri egys. Szél. x Mag. x Mély. (mm)	870x655x320	870x655x320	790x965x320	790x965x320			
Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri (kg)	20/72	20/72	25/80	25/80			
Konténer mennyiség	Tartalék alkatrészekkel (20ft/40ft)	49/107	49/107	42/86	42/86			
Szervíz szelep	Folyadék/Gőz vezeték ø(mm)	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/19.05	9.52/19.05			

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:
 Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
 külső légállapot: 35°C / 45%
 Fűtés: belső légállapot: 20°C / 60%
 külső légállapot: +7°C / 90%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

Műszaki jellemzők

ABLAKKLÍMA TÍPUSOK

Modell		W07AC	W09AC	W12AC	W18AC	W22AC
Teljesítmény						
Hűtés	kW/Btu/h	2,05/7,000	2,65/9,000	3,53/12,000	5,3/18,000	6,2/21,000
Fűtés	kW/Btu/h					
Elektromos adatok						
Tápfeszültség/frekvencia/fázis	[V,Hz/ø]	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés [Watt]	775	1,000	1,340	2,310	2,730
Üzemi áram	Hűtés/Fűtés [A]	3.4	4.4	6.0	10.1	12.5
EER	Hűtés W/W	2,65	2,65	2,65	2,29	2,26
COP	Fűtés W/W					
Ventillátor légszáll. (Beltéri/Kültéri)	[m³/h]	350/680	390/600	450/900	720/1380	760/1560
Párátlanítás	[l/h]	0.80	1.30	1.70	2.10	2.70
Hangnyomás (±3dBA) (Beltéri/Kültéri)	[dB(A),1m]	46/52	48/54	52/58	51/58	53/62
Jellemzők						
Hűtőközeg típus		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Hőmérséklet szabályozás		Állítható Termosztát	Állítható Termosztát	Állítható Termosztát	Állítható Termosztát	Állítható Termosztát
Gold Fin		-	-	-	-	-
Automata légterelés		-	-	-	•	•
Távírányító		-	-	-	-	-
Automata újraindulás		-	-	-	-	-
Átfordítható előlap		•	•	•	•	•
Időzítő [12 órás kikapcsolás]		-	-	-	-	-
Ventilátor/hűtés/fűtés	[fokozatok száma]	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Levegő befúvás	iránya	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas
Befúvás		oldalra	oldalra	oldalra	oldalra	oldalra
Szellőzés		•	•	•	•	•
Kihúzható alaplapp		•	•	•	•	•
Kompresszor	[típus]	Forgó	Forgó	Forgó	Dugattyús 5,3/	Dugattyús
Telepítés és szállítás						
Nettó méretek	Beltéri egys. (Sz.x M x M) [mm]	469x353x530	469x353x530	600x380x555	660x428x674	660x428x780
Nettó tömeg	[kg]	30	30	45	55	65
Konténer mennyiség	Tart. alkatrészek nélk. (20ft/40ft)	200/419	200/419	135/300	84/192	84/176

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:

Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.

ABLAKKLÍMA TÍPUSOK

Modell		W07ACR	W09ACR	W12ACR	W18ACR	W22ACR
Teljesítmény						
Hűtés	kW/Btu/h	2,05/7,000	2,65/9,000	3,53/12,000	5,3/18,000	6,2/21,000
Fűtés	kW/Btu/h					
Elektromos adatok						
Tápfeszültség/frekvencia/fázis	[V,Hz/ø]	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f	220-240V/50Hz/1f
Teljesítményfelvétel	Hűtés/Fűtés (Watt)	775	1,000	1,340	2,310	2,730
Üzemi áram	Hűtés/Fűtés [A]	3.4	4.4	6.0	10.1	12.5
EER	Hűtés W/W	2,65	2,65	2,65	2,3	2,26
COP	Fűtés W/W					
Ventillátor légszáll. (Beltéri/Kültéri)	[m³/h]	350/680	390/600	450/900	720/1380	760/1560
Párátlanítás	[l /h]	0.80	1.30	1.70	2.10	2.70
Hangnyomás (±3dBA) (Beltéri/Kültéri)	[dB(A),1m]	46/52	48/54	52/58	51/58	53/62
Jellemzők						
Hűtőközeg típus		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Hőmérséklet szabályozás		Állítható termosztor	Állítható termosztor	Állítható termosztor	Állítható termosztor	Állítható termosztor
Gold Fin		•	•	•	•	•
Automata légterelés		-	-	-	•	•
Távírányító		•	•	•	•	•
Automata újraindulás		•	•	•	•	•
Átfordítható előlap		•	•	•	•	•
Időzítő [12 órás kikapcsolás]		12 óra	12 óra	12 óra	12 óra	12 óra
Ventilátor/hűtés/fűtés (fokozatok száma)		3/3	3/3	3/3	3/3	3/3
Levegő befúvás iránya		4-utas	4-utas	4-utas	4-utas	4-utas
Befúvás		homlok oldal	homlok oldal	homlok oldal	homlok oldal	homlok oldal
Szellőzés		•	•	•	•	•
Kihúzható alaplap		•	•	•	•	•
Kompresszor (típus)		Forgó	Forgó	Forgó	Forgó	Scroll
Telepítés és szállítás						
Nettó méretek	Beltéri egys. [Sz.x M x M] [mm]	469x353x525	469x353x525	600x380x555	660x428x675	660x428x675
Nettó tömeg	[kg]	30	31	43	59	66
Konténer mennyiség	Tart. alkatrészek nélkül. [20ft/40ft]	200/420	200/420	135/300	84/192	84/192

Megjegyzés: A megadott névleges teljesítményértékek a következő paraméterek mellett érvényesek:
Hűtés: belső légállapot: 27°C / 50%
külső légállapot: 35°C / 45%

A műszaki adatok változtatásának jogát minden előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.