

Index

MONOSPLIT RENDSZEREK	16
PLATINUM	18
X-POWER	22
EXTREME	26
INFINITY SUPREME	30
CRYSTAL III ION	34
MULTISPLIT RENDSZEREK	38
HORDOZHATÓ RENDSZEREK	58
PÁRÁTLANÍTÓK	62
LÉGTISZTÍTÓK	66
PIONEERING AIR UV	68
PIONEERING AIR	70
NOVEL	72

Carrier is a world leader

The background of the entire advertisement is a photograph of a woman with long dark hair, seen from the side, riding a bicycle through a field of tall grass. The scene is set at sunset or sunrise, with the sun low on the horizon, creating a warm, golden glow. Several birds are captured in flight against the bright sky, scattered across the upper half of the image.

Légkondicionálás, fűtési és hűtési megoldások

Willis Carrier által 1902-ben létrehozott találmányára építve a Carrier cég világszerte vezető szerepet tölt be a fűtés, légkondicionálás és hűtés területén. Folyamatosan fejlesztünk a bevált innovációra építve és olyan új termékeket és szolgáltatásokat hozunk létre, amelyek javítják a globális kényelmet és hatékonyságot. Innovációink új iparágakat szolgálnak ki, termékeinkben és szolgáltatásainkban a világ minden pontján bíznak - ezért tölt el mindenkit jó érzéssel és ezért bízhat meg bennünk Ön is!

A TALÁL MÁNY, AMI MEGVÁLTOZTATTA A VILÁGOT!

1902-ben Willis Carrier megoldotta az emberiség egyik legszembetűnőbb kihívását a beltéri környezet modern légkondicionálóval történő irányításával. A találmánya számtalan iparágot tett lehetővé, előmozdítva a globális termelékenységet, az egészséget és a személyes kényelmet. Manapság a Carrier újításai megtalálhatók az egész világon és a mindennapi élet szinte minden területén.

Komfortos és produktív környezetet teremtünk, az éghajlattól függetlenül. Találmányainkkal megőrizzük az élelmiszerek frissességét.



Gyógyszerek és létfontosságú orvosi eszközök megfelelő szállításával részt veszünk az egészség megőrzésében is. Megoldásokat szolgáltatunk egy zöldebb jövő építéséhez. Ez csak néhány Willis Carrier találmányai közül, amelyek megkönnyítik és kényelmesebbé teszik mindennapjainkat, ahogy élünk, dolgozunk és játszunk.

Willis H. Carrier

Otthoni Komfort Megoldások

A Carrier fűtő- és légkondicionáló
rendszerek megbízhatóak,
otthonok millióinak
energiatakarékos megoldást,
csendes körülményeket és állandó
kényelmet biztosítanak.





KÉNYELEM A CARRIER LAKOSSÁGI RENDSZEREIVEL

Az élet kiszámíthatatlan lehet. Otthonában a kényelmének, a kikapcsolódás érzésének pontosan olyannak kell lennie, ahogyan azt szeretné. A Carrier, emberek millióinak segít az otthoni kényelem irányításában innovatív megoldásokkal, legyen az fűtő- vagy légkondicionáló rendszer, páratlanító, hőszivattyú vagy légtisztító rendszer.

CSENDES OTTHON ÁLANDÓSÁGA

A Carrier otthoni kényelmi megoldások állandó hőmérsékletet, páratartalmat és levegőminőséget biztosítanak szobáról szobára, óráról órára és percről percre. Csendes rendszereink nem szakítják meg napi rutinját. Ez azt jelenti, hogy a berendezés bekapcsolásakor nincs hangos zaj, és nem kell aggódnia a teljesítmény miatt - csak az ideális komfort, ami érezhető.

ENERGIAHATÉKONY OTTHONI FŰTÉS ÉS LÉGKONDITIONÁLÁS

Az otthonokat olyan berendezésekkel látjuk el, amelyek ugyanolyan hatékonyak, mint amilyen megbízhatóak. A Carrier fűtési és hűtési rendszerei a világ élvonalbeli energiahatékony termékei közé tartoznak.

BELTÉRI LEVEGŐ MINŐSÉGE

A tiszta levegő az egészséges otthon kulcseleme. Ezért a Carrier levegőminőségi megoldások széles skáláját kínálja, beleértve a páratlanítókat, ventilátorokat, ultrabolya lámpákat, légszűrőket és monitorokat. Az otthoni fűtési és hűtési megoldások részeként elősegíthetik sok allergén és káros levegőszennyező anyag csökkentését vagy akár kiküszöbölését is - legyen az por vagy háziállat szőr, a kémiai elemek vagy penész. Ezenkívül a beltéri levegőminőségért felelős szakértőink segítséget nyújtanak az egészséges, kényelmes otthon fenntartásához szükséges rendszer pontos megvalósításában.

CARRIER

Nagy hatékonyság és teljesítmény,

az E ROVENT tanúsítványával

A Carrier aktívan részt vesz az Eurovent tanúsítványok kidolgozásában a szabványok meghatározása és a globális kompatibilitás elérése érdekében.

EUROVENT TANÚSÍTVÁNY

Az Eurovent tanúsítvány igazolja a légkondicionálók és hűtőkészülékek teljesítményét az európai és nemzetközi szabványok szerint. A cél az ügyfelek bizalmának növelése azáltal, hogy egyenlő versenyfeltételeket teremt minden gyártó számára, és növeli az ipari teljesítmény besorolásainak integritását és pontosságát.

Amikor egy terméket az Eurovent hitelesít, a végfelhasználók biztosak lehetnek abban, hogy berendezéseik a tervezési előírásoknak megfelelően fognak működni.

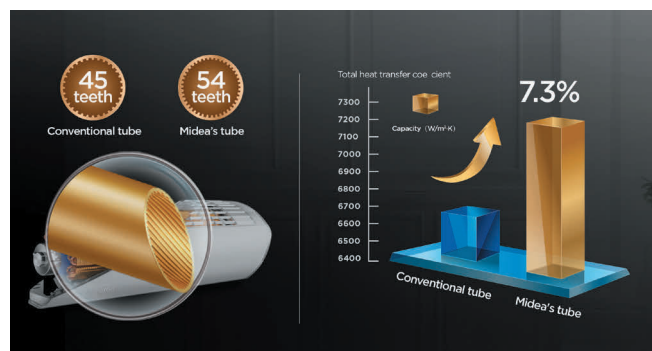
Az energiaköltség pontos megadásával, a megvásárolt termék ezért megfelel az előírt szabványoknak.



Azok a termékek, amelyek teljesítményét és hatékonyságát az Eurovent tanúsította, fel vannak tüntetve az Eurovent tanúsítvány logójával.

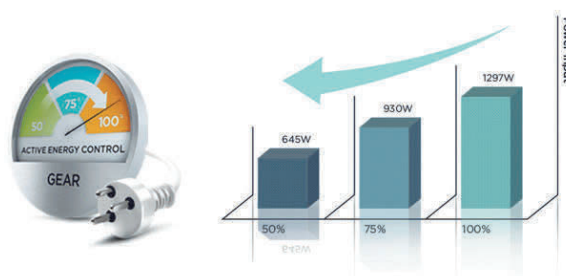
NAGY HATÉKONYSÁGÚ CSÖVEK

Megnöveltük a belső hornyok számát -
ről -re, ami megnöveli a hőtadási területet, és ez , -kal növeli a hőtadási hatékonyságot.



A BERENDEZÉSEK MŰKÖDÉSE

Az inverter klímaberendezések három működési teljesítményt kínálnak , és 1 . Választhat alacsonyabb energiaszintet az energiatakarékosság érdekében.



ULTRA-MAGAS ENERGIAHATÉKONYSÁGGAL RENDELKEZŐ TERMÉKEK

A vezető energiahatékonysági kompresszor, mint a technológia központi eleme.

A Carrier légkondicionáló egységek széles működési tartományban, -1 és C között biztosítják a fűtést és a hűtést a hatékony működés feláldozása nélkül.

Egységeink ultra-csendes inverteres kompresszorokkal változtatható sebességgel működnek és pontos hőmérséklet szabályozást érnek el kiemelkedő, akár -os energiamegtakarítással és erőteljes páramentesítéssel. A kompresszor sebessége automatikusan modulálódik, tehát a rendszer nem működik folyamatosan maximális kapacitással, és csak akkor fogyaszt energiát, amikor erre szükség van. A beltéri és kültéri ventilátorok egyenáramú motorokkal vannak felszerelve, tovább javítva az energiahatékonyságot és a pénzmegtakarítást



KÖRNYEZETBARÁT TERMÉKEK

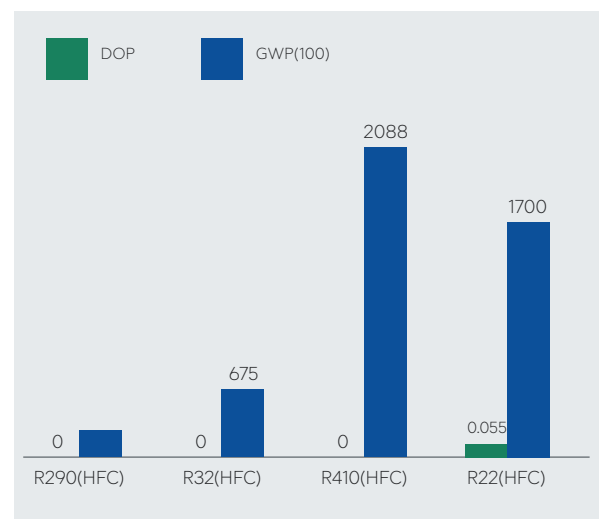
A **hűtőközeg** olyan gáz / folyadék, amelyet a légkondicionáló rendszerekben és a hűtőszekrényekben használnak. Hűtőközeg nélkül a klímaberendezések, hűtőszekrények vagy más fagyasztási technológia nem működőképes. Környezetbarátabb, alacsony globális felmelegedési potenciállal rendelkező és az ózonrétegre gyakorolt hatású hűtőközegeket keresve, az ipar az R- 2 és R-29 hűtőközegekkel működteti a berendezéseit.

R290

Az R-290 egy újfajta, környezetbarát és energia-hatékony hűtőközeg, amely a lehető legkisebb hatást gyakorolja a környezetre. Az R-290 GWP értéke 0, és zéró hatással van az ózonrétegre. A környezet megóvása a Carrier gyártójának központi feladata, ezért felelősségteljesen odafigyelünk, hogy megmaradjon az egészséges egyensúly a ma megteremtett kényelem és a holnap világa között.

R32

Az R-32 hűtőközeg GWP értéke 675, amely háromszor alacsonyabb, mint az R-410A (GWP 2088) hűtőközegé, emellett jóval energia-hatékonyabb, mint az R-22 (GWP 1700) A.



Fejlett Technológia

SZÉLESKÖRŰ KÖRNYEZETI MŰKÖDÉS HŰTÉSKOR

Az INTELLICool akár 50°C-os meleg hőmérsékleten is megszakítás nélkül képes optimális hűtést biztosítani a helyiségben.

- **Leggyorsabb:** a kiáramló levegő hőmérséklete 10 mp-en belül eléri a 20°C-t
- **Leghűvösebb:** a kiáramló levegő hőmérséklete 9 mp-en belül eléri a 10°C-t
- **Magas frekvencia 120 Hz-ig**



SZÉLESKÖRŰ KÖRNYEZETI MŰKÖDÉS FŰTÉSKOR

Az INTELLIHeat 10°C-os teljes kimeneti kapacitással üzemel, hogy melegen tartson akkor is, ha a környezeti hőmérséklet -15°C.

- **Legmagasabb levegő-kibocsátási hőmérséklet: 50°C**
- **A leggyorsabb levegőkibocsátási hőmérséklet:** 10 mp-n belül eléri a 37°C-t, C feletti hőmérsékletet
- **Magas frekvencia 120 Hz-ig**



GYORS HŰTÉS/FŰTÉS

Mint ahogy a futó elrajtol a startól, ez a technika lehetővé teszi a kompresszor számára az indításkor a maximális frekvencia megosztását (65 Hz 6 s-en belül), amely erőteljes hűtést / fűtést biztosít Önnek, amikor a légkondicionáló be van kapcsolva.



ALAPLAPFŰTÉS

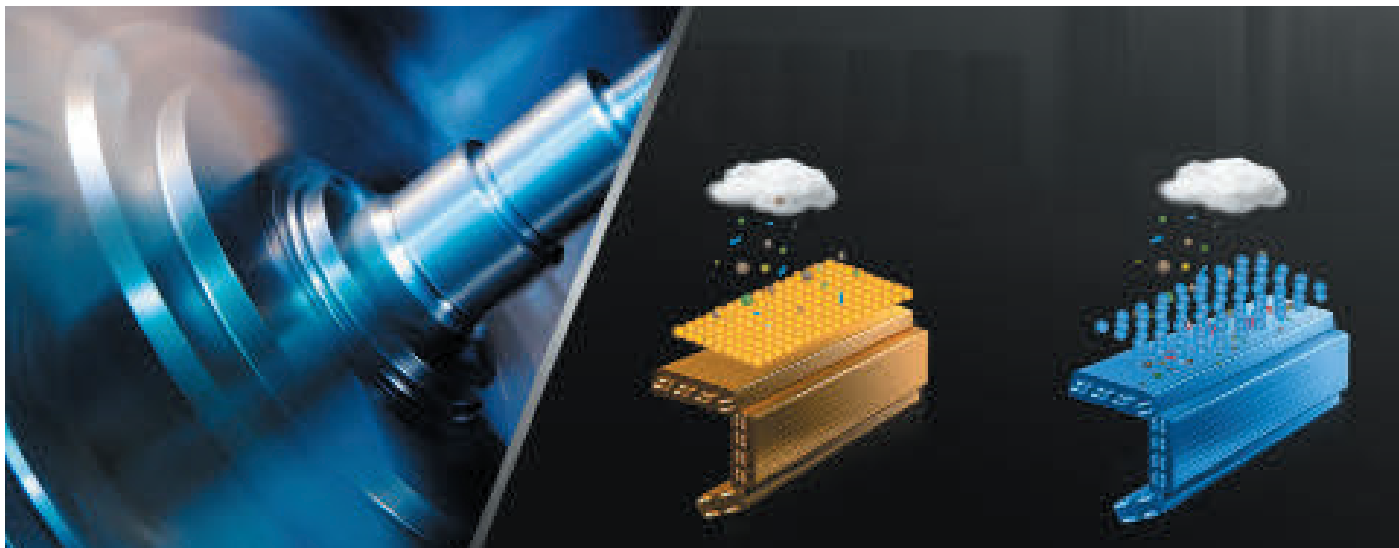
A Carrier modellek cseptálca fűtéssel vannak felszerelve, amely megakadályozza a kondenzátum lefagyását. Az alaplap melegítője a jégképződés megakadályozására és a víz kifolyásának elősegítésére szolgál, a leolvasztási ciklusok után rendkívül alacsony környezeti hőmérsékleten.

Az alaplap csatorna nyílásain keresztül leengedi a felhasznált kondenzvizet. Cseptálca fűtés nélkül a lefagyás kondenzátor zajt okozhat, károsíthatja a ventilátor lapátját, a kondenzátor és a rendszer teljesítményét csökkentheti.



GOLDEN FIN

A hőcserélők egyedülálló korróziógátló arany bevonata ellenáll a sós levegőnek, az esőnek és más maró hatás elemeknek. Ezenkívül hatékonyan megakadályozza a baktériumok szaporodását és javítja a hőhatékonyságot. Az Golden Fin ötrétegű precíziós szerkezettel rendelkezik a korrózióvédelem, és öntisztító funkcióval a nagyobb hőátadási hatékonyság érdekében.



OPTIMALIZÁLT VENTILÁTORLAPÁTOK

NAGY HATÉKONYSÁGÚ VENTILÁTOROK ÉS LÉGCSATORNÁK



Az optimalizált ventilátorok és a légcsatornák ugyanazt a légáramot biztosítják, -kal kevesebb energiával az új dizájnak köszönhetően. Az XtremeSave verhetetlen választást jelent energiatakarékosság szempontjából.

3D LÉGÁRAMLÁS

Az irányított levegő kimenet automatikusan mozog, hogy a légáramlást a szoba minden sarkába irányítsa, és alaposan lehűtse azt.



FEJLETT LEVEGŐMINŐSÉG

INTELLIGENS PORTALANÍTÓ KAPCSOLÓ



A bionikus ventilátorlapátokon kívül maga a C motor is fordítva forog, hogy megszabaduljon a homoktól és a portól kívülről, biztosítva ezzel, hogy a légkondicionáló tiszta és pormentes maradjon.

*

csak a kiválasztott modellekre

Aktív tisztítás

Az Active Clean Technology lemossa a port, a penészt és a zsírt, amelyek szagot okozhatnak, ha hozzákapcsolódnak a hőcserélőhöz. Ezt végzi el automatikus fagyasztással, majd a fagyott rész gyors felolvasztásával.

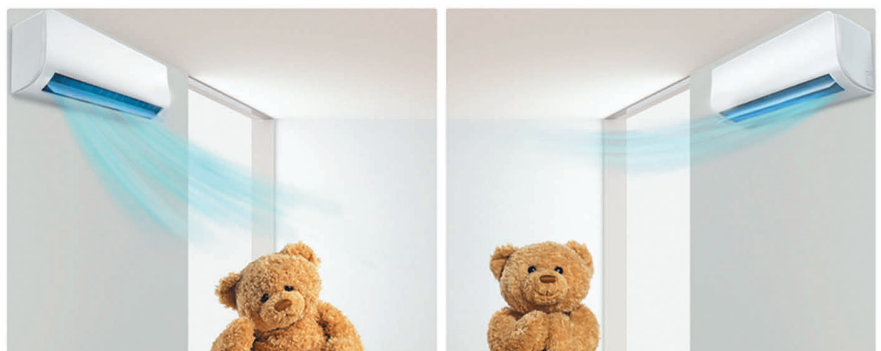
Az aktív tisztítási művelet kondenz víz előállítására szolgál, a tisztítási hatás javítása érdekében. Megakadályozza a penész megjelenését, ezzel megőrizve a belső tisztaságot.

Amikor ez a funkció be van kapcsolva, megjelenik a beltéri egység kijelzőjén a C felirat, 2 perc elteltével automatikusan kikapcsol és megszünteti az Active Clean funkciót.



KIKERÜLŐ FUNKCIÓ

Elkerüli, hogy a légáramlás közvetlenül Önre fújjon. A távirányító segítségével azonnal beállíthatja a légáramlás irányát.



LÉGTISZTÍTÁS

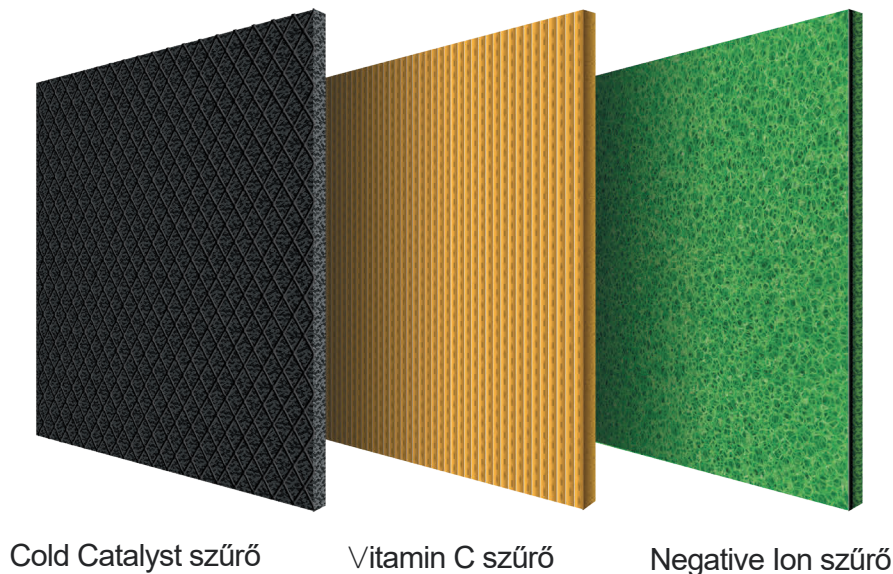
A füst, a por, a szmog és az egyéb szennyező anyagok befolyásolják a beltéri levegő minőségét, egészségünket, kényelmünket és a komfortérzést. A beltéri levegő minősége (IA²) nagyon fontos, mivel a szakértők becslése szerint a beltéri levegőszennyezés kétszer-öttször károsabb, mint a kültéri szennyezés. A Carrier magában foglalja a legfejlettebb szűrőrendszert a közös beltéri szennyező anyagok elnyelésére.

ELŐSZŰRŐ

Az előszűrő visszatartja a levegőben lebegő nagyobb porrészecskéket, eltávolítva azokat a légáramlatból, mielőtt bejutnának a légkondicionáló egységébe. Megszűri a beáramló levegőt, és ezzel segíti az egység és a tekerecs megtisztítását a szennyeződésektől, jobb levegőminőséget biztosítva. Az előszűrő kivehető és szappanos vízzel megtisztítható a hatékonysága elvesztése nélkül.

HÁRMAS HATÁSÚ SZŰRŐ

A hármasszűrővel ellátott Carrier légkondicionáló egységek jobb levegőminőséget biztosítanak, a három különböző szűrő pozitív hatásainak ötvözésével. A levegő először az előszűrőn megy keresztül, amely a nagyobb részecskéket, port és a háziállatok szőrét képes felfogni. A Negatív Ion szűrő negatív ionokat szabadít fel, amelyek újjáélesztik a levegőt. A C-vitamin szűrő jótékony hatással van a bőr erősségére és rugalmasságára. A Cold Catalyست szűrő felfogja a kisebb részecskéket, a pollent, szagtalanító hatással bír, ezáltal frissítőleg hat a beltéri környezetre.



COLD CATALYST SZŰRŐ

Ez a szűrő szagtalanító hatással rendelkezik, és elősegíti az illékony szerves vegyületek (VOC) és a szagok eltávolítását. A hideg katalizátor szűrő idővel nem veszíti el hatékonyságát, és vízzel könnyen tisztítható.

NEGATIVE ION SZŰRŐ (IONIZÁTOR)

A Negatív Ion szűrő a negatív ionokat szabadítja fel, így frissebb és revitalizáló beltéri légkört kínál.

VITAMIN C SZŰRŐ

A antioxidáns hatású C-vitamin jótékony hatással van a bőr egészségére, mivel jelentős szerepet játszik a kollagén szintézisében, amely felelős a bőr erősségéért és rugalmasságáért. A C-vitamin szűrő számos előnnyel rendelkezik, javítja a bőr hidratálódását és a bőr színárnyalatát, védi a bőrt a fénykárosodástól és a ráncoktól.



Maximalizálja kényelmét és spóroljon energiát

Az összes Carrier készüléket távolról vezérelheti a WI-FI segítségével egy könnyen használható mobilalkalmazással. A Wi-Fi vezérlés lehetővé teszi az egység be- és kikapcsolását, a hőmérséklet vagy az ütemezés kiválasztását bárhol és bármikor.



Ivezze a kényelmes környezetet attól a pillanattól fogva, amint megérkezik otthonába.

Távollétében is gondoskodhat szeretteiről. Mobil készüléke segítségével kényelmes környezetet teremthet nekik. Az alkalmazás lehetővé teszi az összes egység önálló vezérlését.

Minden egyes készüléket elnevezhet, hogy könnyebben felismerje azt a helyiséget, amelyet egy időben irányítani szeretne.

Az alkalmazás ideális szállodák számára is, mivel munkatársa bármikor könnyen vezérelheti a szükséges beállításokat, kényelmet teremtve minden szobában.

Szállodaépületeknél módunkban van használni az alkalmazást akár a recepcióról is. A foglaltságtól függően minden szobában aktiválhatják, irányíthatják és deaktiválhatják az egyes egységeket. Felmelegíthetik vagy lehűthetik a helyiséget, mielőtt a szálloda vendégei megérkeznének. Biztosíthatják, hogy a készülékek ki legyenek kapcsolva, amikor a szobában nem tartózkodnak, ezzel is értékes energiafelhasználást takaríthatnak meg.

Az alkalmazás elérhető Android és iOS mobil eszközökre.



FEEMK

A Carrier termékek megfelelnek a legmagasabb minőségi előírásoknak, és maximális kényelmet nyújtanak az Ön igényeinek kielégítésére kifejlesztett funkciókkal és módokkal.

Ezenkívül a Carrier légkondicionáló egységei kiegészítő funkciókkal vannak felszerelve, amelyek tovább növelik az energiamegtakarítást a kényelem feláldozása nélkül.

LEVEGŐ MINŐSÉG



ELŐSZŰRŐ

Az előszűrő visszatartja a levegőben lebegő nagyobb porrészecskéket, eltávolítva azokat a légáramlatból, mielőtt bejutnának a légkondicionáló egységébe. Megszűri a beáramló levegőt, és ezzel segíti az egység és a tekercs megtisztítását a szennyeződésektől, jobb levegőminőséget biztosítva. Az előszűrő kivehető és szappanos vízzel tisztítható a hatékonyság elvesztése nélkül.



HÁRMAS HATÁSÚ SZŰRŐ

Amint a levegő belép az készülékbe, áthalad az előszűrőn, amely elfogja a port és a légköri szuszpenzióban levő nagyobb részecskéket. A Cold Catalyst szűrő kisebb részecskéket és pollent szív fel, és szagtalanító hatással rendelkezik, friss, jó minőségű levegőt biztosítva.



COLD CATALYST SZŰRŐ

Ez a szűrő szagtalanító hatással rendelkezik, és elősegíti az illékony szerves vegyületek (VOC) és a szagok eltávolítását. A hideg katalizátor szűrő idővel nem veszíti el hatékonyságát, és folyóvízzel könnyen tisztítható.



VITAMIN C SZŰRŐ

A antioxidáns hatású C-vitamin jótékony hatással van a bőr egészségére, mivel jelentős szerepet játszik a kollagén szintézisében, amely felelős a bőr erősségéért és rugalmasságáért. A C-vitamin szűrő számos előnnyel rendelkezik, javítja a bőr hidratálódását, a bőr színárnyalatát, védi a bőrt a fénykárosodástól és a ráncoktól.



NEGATIVE ION SZŰRŐ (IONIZÁTOR)

A Negatív Ion szűrő a negatív ionokat szabadítja fel, így frissebb és revitalizáló beltéri levegőt biztosít.

ENERGIA TAKARÉKOSSÁG



3D DC INVERTER

A beltéri egység C inverter ventilátorral van felszerelve. A kültéri egység C inverter technológiájú kompresszorral és ventilátormotorral van felszerelve. A C inverter motorral az egység maximális teljesítményt és energiahatékonyságot ér el.



ECO MÓD

Ha engedélyezi az ECO módot hűtés közben, akár -kal több energiát takaríthat meg a normál üzemmódhoz képest. Az készülék automatikusan beállítja a belső ventilátor sebességét és a kompresszor forgását is, hogy ugyanolyan kényelmet biztosítson a minimális energiafogyasztás mellett. A funkció óras működés után automatikusan leállításra kerül. ECO üzemmódban a kiválasztott hűtési hőmérséklet 2 - C között lehet.



ALVÓ ÜZEMMÓD

Ez az üzemmód energiát takarít meg és javítja az éjszaka kényelmét. A beállított hőmérséklet hűtési üzemmódban 1 C/órával növekszik, vagy fűtési üzemmódban 1 C/órával csökken az első 2 üzemmórá során. Ezután az egység órára keresztül megtartja az új hőmérsékletet, majd automatikusan kikapcsol.



ELEKTROMOS EXPANZIÓS SZELEP

Ez a funkció hatékonyabban szabályozza a hűtőközeg áramlását, javítja a kompresszor működési feltételeit, növeli hatékonyságát és csökkenti az energiafelhasználást.



1 W-OS készenléti mód

Készenléti állapotban az egység kevesebb mint 1 W-ot használ fel. Az intelligens on-off technológia lehetővé teszi, hogy az egység készenléti állapotban automatikusan energiatakarékos módba lépjen.



INTELLIGENS ON-OFF TECHNOLÓGIA

Az intelligens on-off technológia lehetővé teszi, hogy készenléti állapotban az egység automatikusan energiatakarékos üzemmódba lépjen.

KÉNYELEM



AKTÍV WI-FI

A hálózati távirányítót bárholonnan vezérelheti. Ez a funkció nem igényel kiegészítő berendezést.



WI-FI READY

Lehetővé teszi az egység távvezérlését, interneten keresztül, az opcionális Wi-Fi-stick telepítése után.



AUTOMATIKUS LEGYEZÉS

Kiválaszthatja a lamellákat az automatikus mozgathoz, vagy a távirányító segítségével kiválaszthatja a pontos levegőáramlás irányát, mivel az egység motoros légtérrelőkkel van felszerelve.



8°C FŰTŐ FUNKCIÓ

Ezt a funkciót a távirányítón keresztül aktiválhatja, hogy a légkondicionáló automatikusan elindítsa a fűtési üzemmódot, amikor 8°C alatti hőmérsékletet érzékel, így megakadályozva a helyiség fagyosodását. Ez akkor célszerű, ha hideg időjárás esetén a házat hosszabb időn át nem használják.



KÖVESS ENGEM MÓD

A távirányítóba épített hőmérséklet-érzékelő észleli a környezeti hőmérsékletet. A nagyobb kényelem érdekében a készülék képes a helyiség hőmérsékletének pontosabb beállítására, ha a távirányítót a körzetében helyezzük el.



AKTÍV TISZTÍTÁS

Az Active Clean Technology lemosa a port, a penészt és a zsírt, amelyek szagot okozhatnak, ha hozzákapcsolódik a hőcserélőhöz, ezt teszi automatikus fagyasztással, majd a fagyott rész gyors felolvasztásával.



TURBÓ ÜZEMMÓD

A turbó funkció 10 percen át maximális sebességgel üzemelteti a ventilátort, így gyorsan és hatékonyan lehűti vagy felmelegíti a helyiséget.



KOMFORTOS PÁRATARTALOM

Az intelligens érzékelő technológiával nemcsak a hőmérsékletet, hanem a szoba páratartalmát is szabályozhatja. Az intelligens A segítségével testre szabhatja az Önnek legmegfelelőbb páratartalmat, amely 45-65% között ideális.



TÁVIRÁNYÍTÓ ZÁROLÁSA

A távirányító lezárható, így a kívánt beállítások akkor is megmaradnak, ha a távirányító egy gyermek vagy más felnőtt kezébe kerül.



IDŐZÍTŐ

Beállíthatja, hogy eszköze egy adott időtartamon belül milyen üzemmódban és hőmérsékleten működjön.



MEMÓRIA

A készülék megjegyzi a legutóbb beállított üzemmódot, hőmérsékletet és a lamellák helyzetét a következő bekapcsolásig.



A távirányító fényes kijelzővel rendelkezik az olvasás megkönnyítésének érdekében.



CSENDES ÜZEMMÓD

A beltéri ventilátor szuper csendes üzemmódban működik, ezáltal rendkívül alacsonyra téve a zajszintet.



INTELLIGENS SZEM

Az eszköz intelligensen érzékeli az ember mozgását a beépített infravörös érzékelők segítségével, ez automatikusan működik, amely energiatakarékos és emberközpontú.

MEGBÍZHATÓSÁG



EUROVENT MINŐSÍTÉS

Az Eurovent minősítés tanúsítja a légkondicionáló eszköz teljesítményét az európai és a nemzetközi szabványoknak megfelelően.



ELEKTROMOS FESZÜLTÉG VÉDELEM

Az készüléket úgy tervezték, hogy 230V alatti és feletti feszültség esetén is képes legyen üzemelni. A klímaberendezés 10-230V feszültség esetén működik, így védelmet nyújt az elektromos áramok közé eső feszültség-ingadozásokkal szemben.



ALACSONY HŐMÉRSÉKLETI MŰKÖDÉS

Alacsony környezeti hőmérséklet melletti üzemeltetést megvalósító készlet segítségével a kültéri ventilátor sebessége automatikusan változik a kondenzációs hőmérsékletnek megfelelően. A légkondicionáló akár -15°C-os külső hőmérséklet esetén is képes a hűtési művelet elvégzésére.



ÖNDIAGNOSZTIKA ÉS AUTOMATIKUS VÉDELEM

A normálístól eltérő vagy alkatrészhiba esetén az egység a rendszer védelmének érdekében automatikusan kikapcsol. Eközben megjeleníti a védelmi- vagy hibakódot, így lehetővé teszi a gyors szervizelést.



AUTOMATIKUS LEOLVASZTÁS

Ez a funkció megvédi a kültéri egységet és a párologtatót a jegesedéstől, és rendkívül alacsony környezeti hőmérsékleten fenntartja a páratlanító hatást.



TÚLCSORDULÁS ELLENI VÉDELEM

Amikor a kondenzátor-tartály megtelik, az eszköz automatikusan leáll.



AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

A berendezés áramkimaradás után automatikusan újraindul, megőrízve a korábbi beállításokat.



GOLDEN FIN

A hőcserélők egyedülálló korróziógátló arany bevonata ellenáll a sós levegőnek, az esőnek és más maró hatású elemeknek. Ezenkívül hatékonyan megakadályozza a baktériumok szaporodását és javítja a hőhatékonyságot.



GREEN FIN

Az berendezést ötször ellenállóbbá teszi a legkeményebb környezeti hatásokkal szemben, például a part menti területek vagy a savas esők esetén. Ezenkívül elősegíti a hőcserélő kezelését és tisztítását, ami nagyobb megbízhatóságot és hosszabb élettartamot eredményez. Végül ez a bevonat megakadályozza a baktériumok képződését, javítja a hőátadást és az eszköz általános teljesítményét.



ALAPLAPFŰTÉS

Az alaplap fűtése a jégképződés megakadályozására és a víz kifolyásának elősegítésére szolgál, a leolvasztási ciklusok után rendkívül alacsony környezeti hőmérsékleten.



HŰTŐKÖZEG-SZIVÁRGÁS VÉDELEM

Ez a funkció megvédi a kompresszort a hűtőközeg-szivárgás okozta magas hőmérsékleti károsodástól. A beltéri egység EC hibakódot jelenít meg, és automatikusan leáll, amikor hűtőközeg-szivárgást észlel.



KIKERÜLŐ ÜZEMMÓD

Kerüli, hogy a légáramlás közvetlenül a szemre fújjon. A távirányító segítségével azonnal beállíthatja a légáramlás irányát.



Turn to the experts

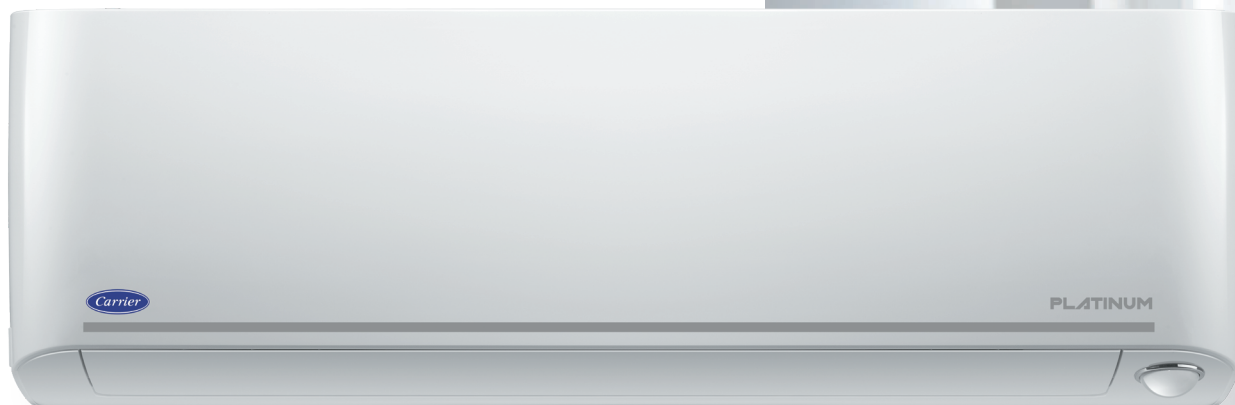
Mono Split Rendszerek

LAKOSSÁGI HŰTÉSI ÉS FŰTÉSI SZAKÉRTELEM



**INVERTERES
MAGAS OLDALFALI**

PLATINUM



Intelligens Szem



Komfortos áratartalom

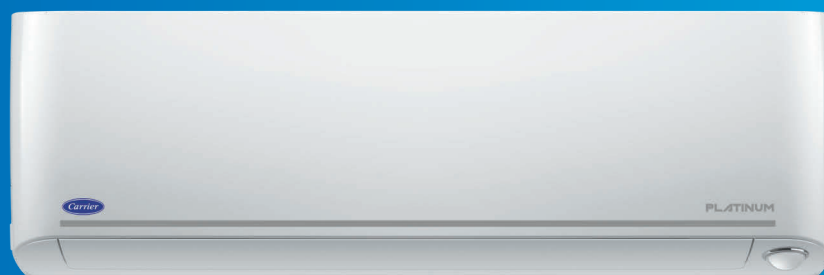


Auto Fényérzékeny Kijelző



**Erőteljes fűtés
-25°C-os szélsőséges
időjárás esetén is**

INVERTER HI-WALL PLATINUM



A fejlett inverter technológia használata ellenáll a legszélsőségesebb időjárási viszonyoknak. Ivezheti a komfortos és meleg levegőt akkor is, ha a kültéri hőmérséklet akár $-2\text{ }^{\circ}\text{C}$.

A legkényelmesebb levegőáramlást biztosítja meleg levegővel még a lábujjakig is, a szoba minden sarkában, éreztetve a tavaszt. A levegő a mennyezetig hűthető, ezáltal létrehozva a homogénebb hűtést a környezetében.

TULAJDONSÁGOK

- | | | | |
|---|---------------------------------------|---|---|
|  | Aktív Wi-Fi |  | Szárító mód |
|  | Golden Fin |  | Csendes üzemmód |
|  | Távírányító fényes kijelzővel |  | Antiszagtisztítás |
|  | Hideg Katalizátor Szűrő |  | Diagnosztika és automatikus védelem |
|  | C-vitamin Szűrő |  | Auto leolvasztás |
|  | Negatív Ion Szűrő |  | Auto újraindítás |
|  | Kövess engem mód |  | Elektromos feszültség védelem |
|  | Alvó mód |  | Működés alacsony környezeti hőmérsékleten |
|  | ECO mód |  | Memória |
|  | Turbo |  | Távírányító zárolása |
|  | Magasságbeállító Funkció / vízszintes |  | Hűtőközeg-szivárgás észlelése |
|  | Időzítő |  | 1W-os készenléti mód |

RENDSZER

Hűtőteljesítmény

Fűtőteljesítmény

Fűtőteljesítmény - C-on

Fűtőteljesítmény -1 C-on

Fűtőteljesítmény -1 C-on

Fűtőteljesítmény -2 C-on

Fűtőteljesítmény -2 C-on

Hőmérséklet-tartomány hűtéskor

Hőmérséklet-tartomány fűtéskor

SEER/SCO (meleg-)/SCO (átlagos-)/SCO (hideg éghajlat)

Energiaosztály

Éves energiafogyasztás

Névleges áramerősség (hűtés)

Névleges felvett teljesítmény (hűtés)

Névleges áramerősség (fűtés)

Névleges felvett teljesítmény (fűtés)

Hűtőközeg mennyisége

Folyadék oldal / gáz oldal

Általános csőhossz

Min csőhossz

Max csőhossz

Max különbség

További gáztöltet

Áramellátás

38QHP/42QHP09E8S

38QHP/42QHP12E8S

kW	2.64 (1.0-4.1)	3.52 (1.0-4.7)
BTU/h	9.015 (3.414 - 13.990)	12.015 (3.414 - 16.035)
kW	4.20 (0.8-5.1)	4.20 (0.8-6.3)
BTU/h	14.340 (2.730 - 17.400)	14.340 (2.730 - 21.495)
kW	3,8	4,2
kW	3,6	4,1
kW	3,5	3,8
kW	2,9	3,1
kW	2,7	3
°C	-25-46	-25-46
°C	-25-24	-25-24
W/W	9.3 / 6.2 / 5.2 / 4.2	9.0 / 6.2 / 5.2 / 4.2
	A+++ / A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / A+++ / A+
kWh	100 / 700 / 647 / 1266	137 / 700 / 647 / 1266
A	3,1	3,7
W	510	800
A	4	4
W	890	890
kg	0,87	0,87
	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
m	5	5
m	3	3
m	25	25
m	10	10
g/m	12	12
	220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz

BELTÉRI EGYSÉG

Hangteljesítmény

Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)

Égáramlás (magas/közepes/alacsony/csendes)

Súly

Méretek (szélesség x mélység x magasság)

42QHP09E8S

42QHP12E8S

dB(A)	60	60
dB(A)	41/38/26/21	42/39/28/22
m ³ /h	540/460/340/190	570/490/360/210
kg	13	13
mm	895×248×298	895×248×298

KÜLTÉRI EGYSÉG

Hangteljesítmény

Hangnyomás

Égáramlás

Súly

Méretek (szélesség x mélység x magasság)

38QHP09E8S

38QHP12E8S

dB(A)	61	63
dB(A)	58	58
m ³ /h	2000	2000
kg	36.5	36.5
mm	800×333×554	800×333×554

Megjegyzések:

- Hangadatok hűtési módban
- -7°C/-10°C/-15°C/-20°C/-25°C fűtéskor szabad frekvencián

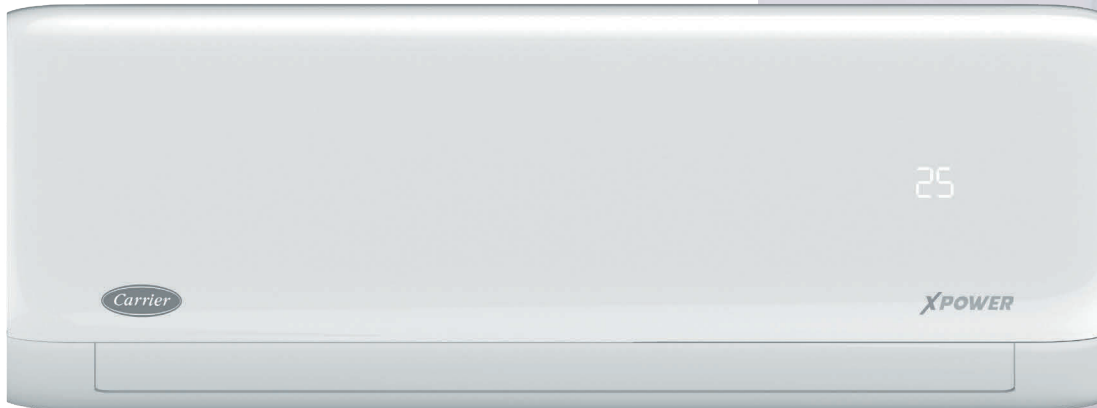
* Előzetes adatok



Turn to the experts

INVERTERES MAGAS OLDALFALI

XPOWER



Kiváló működés nagy környezeti hőm. tartományban hűtéskor és fűtéskor egyaránt (16°C , -1°C)



Alaplapfűtés



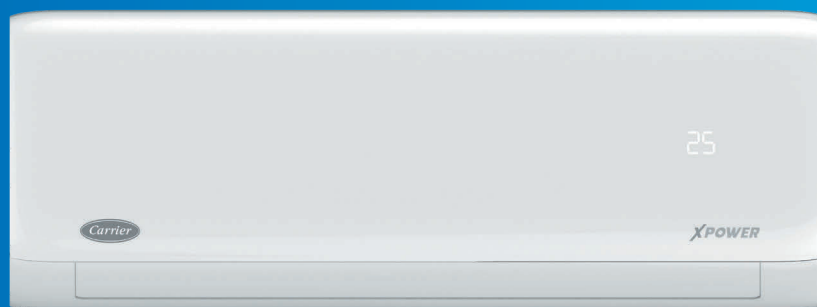
X-ECO mód
csupán 1,2kWh éjszakánként
(9K)

































**Egy új
korszak a
légkondicionálásban**

INVERTER HI-WALL **XPOWER**



Az XPOWER lehetővé teszi otthona beltéri környezetének okosabbá tételét energiagazdálkodás terén és annak testreszabását. Összekapcsolt, intelligens és hatékony, az iparág vezető XPOWER termékcsaládja maximális irányítást és felülmúlhatatlan kényelmet nyújt Önnek azáltal, hogy minimalizálja a hőmérsékleti ingadozásokat, valamint a hideg és meleg területeket otthonában, miközben pénzt takarít meg az energiaköltségeken. Ez szaktudásunk és innovációink végső kifejezése, amelynek célja az ideális beltéri környezet biztosítása a legkevesebb energia felhasználásával. Ön és családja kényelmének szem előtt tartásával készült - egyszerűen kezelhető, energiatakarékos és csendes.

TULAJDONSÁGOK

- | | | | |
|---|--|---|---|
|  | Aktív Wi-Fi |  | Turbo |
|  | Golden Fin |  | Kikerülő funkció (légáramlás elkerülés) |
|  | Sebességváltó működése |  | Időzítő |
|  | Ventilátor lapátok |  | Szárító mód |
|  | 9 fokozatú kültéri ventilátor sebesség |  | Csendes üzemmód |
|  | Alaplapfűtés |  | Aktív tisztítás |
|  | Alacsony környezeti hőmérsékletű hűtés / fűtés |  | Diagnosztika és automatikus védelem |
|  | Előszűrő |  | Auto leolvasztás |
|  | Hideg katalizátor szűrő |  | Auto újraindítás |
|  | C-vitamin szűrő |  | Elektromos feszültségvédelem |
|  | Negatív ionszűrő (ionizátor) |  | Memória |
|  | Kövess engem |  | Távírányító zárolása |
|  | Alvó mód |  | Hűtőközeg-szivárgás észlelése |
|  | ECO |  | 1W-os készenléti mód |

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

RENDSZER

Hűtőteljesítmény

Fűtőteljesítmény

Fűtőteljesítmény - C-on

Fűtőteljesítmény -1 C-on

Fűtőteljesítmény -2 C-on

Hőmérséklet-tartomány hűtéskor

Hőmérséklet-tartomány fűtéskor

SEER / SCO (meleg éghajlat) / SCO (átlagos)

Energiaosztály

Éves energiafogyasztás

Névleges áramerősség (hűtés)

Névleges felvett teljesítmény (hűtés)

Névleges áramerősség (fűtés)

Névleges felvett teljesítmény (fűtés)

Hűtőközeg mennyisége

Folyadék oldal / gáz oldal

Általános csőhossz

Min csőhossz

Max csőhossz

Max különbség

További gáztöltet

Áramellátás, Hz

BELTÉRI EGYSÉG

Hangteljesítmény

Hangnyomás (max. - min.)

Égáramlás (max. - min.)

Súly

Méret (szélesség x mélység x magasság)

KÜLTÉRI EGYSÉG

Hangteljesítmény

Hangnyomás

Égáramlás

Súly

Méret (szélesség x mélység x magasság)

38QH009D8SHA/42QH009D8SH

38QH012D8SHA/42QH012D8SH

kW	2.64 (1.03-3.22)	3.50(1.38-4.31)
BTU/h	9.015 (3.414 - 13.990)	11.950 (3.414 - 16.035)
kW	2.90 (0.82-3.37)	3.90(1.07-4.38)
BTU/h	9.900 (2.730 - 17.400)	13.315 (2.730 - 21.495)
kW	2,50	2,50
kW	2,00	2,00
kW	1,60	1,60
°C	-15-50	-15-50
°C	-15-24	-15-24
W/W	8.8 / 6.0 / 4.6	8.5 / 6.0 / 4.6
	A+++ / A+++ / A++	A+++ / A+++ / A++
kWh	105 / 630 / 730	144 / 723 / 791
A	2,75	4,25
W	630	970
A	2,85	4,35
W	650	1000
kg	0,62	0,62
	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
m	5	5
m	3	3
m	25	25
m	10	10
g/m	12	12
	220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz

42QH009D8SH

42QH012D8SH

dB(A)	55	56
dB(A)	19-37	21-39
m ³ /h	160-560	170-630
kg	8.7	8.7
mm	835×208×295	835×208×295

38QH009D8SHA

38QH012D8SHA

dB(A)	59	62
dB(A)	54	54,5
m ³ /h	2150	2200
kg	26.7/29.1	26.7/29.1
mm	765×303×555	765×303×555

Megjegyzések:

- Hangadatok hűtési módban
- -7°C/-15°C/-20°C fűtéskor szabad frekvencián

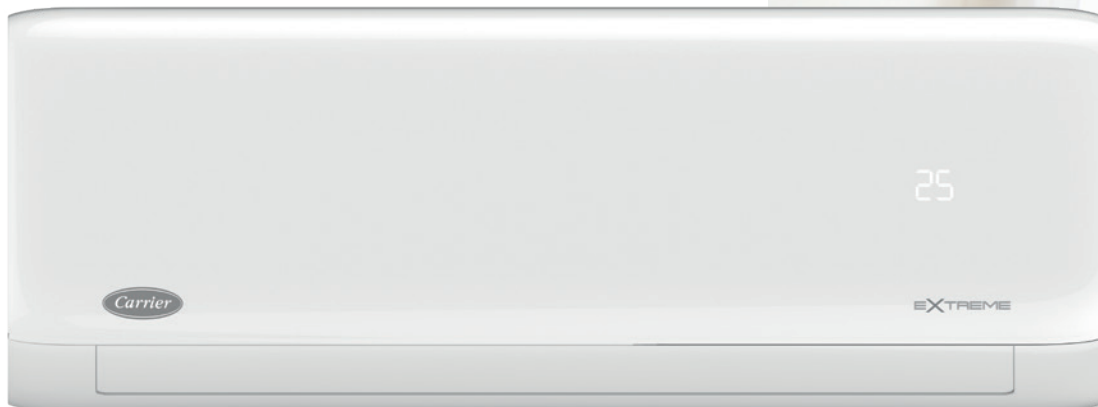
* Előzetes adatok



Turn to the experts

INVERTERES MAGAS OLDALFALI

EXTREME



Gear Operation



Green Fin bevonat*



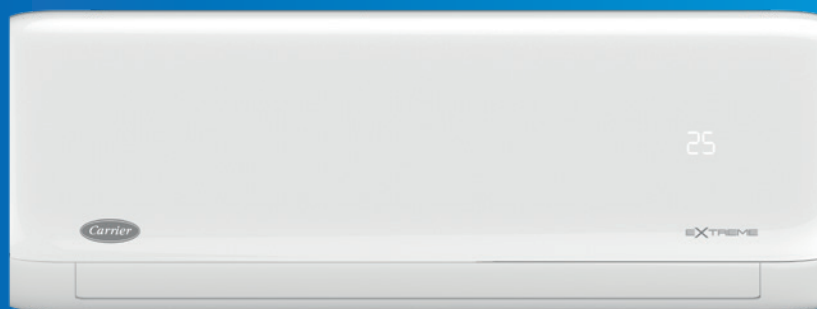
1% - 100% Fokozatmentes kényelem

*9 & 12 típusban



**Kiváló
teljesítmény**

INVERTER HI-WALL EXTREME

































Valóban komfortosan érzi magát otthonában?

Az EXTREME sorozat segítséget nyújt az ideális beltéri kényelem megteremtésében extrém kültéri körülmények között is.

Kiemelkedő energiahatékonyságot, csendes teljesítményt és bárholonnan történő irányítási lehetőséget kínál.

A Carrier-nél évtizedek óta tökéletesítjük az otthoni kényelmet azáltal, hogy innovatív technológiákat tervezünk a hatékony, csendes és megbízható rendszerek számára, amelyek páratlan irányítást kínálnak beltéri környezetében.

FEATURES

- | | | | |
|--|--|---|--|
|  | Aktív Wi-Fi |  | Turbo |
|  | Golden Fin |  | Kikerülés funkció (légáramlás elkerülés) |
|  | Green Fin (9 és 12 típusnál) |  | Időzítő |
|  | Sebességváltó működése |  | Szárító mód |
|  | Ventilátor lapátok |  | Csendes üzemmód |
|  | 9 fokozatú kültéri ventilátor sebesség |  | Aktív tisztítás |
|  | Alaplapfűtés |  | Auto diagnosztika és saját védelem |
|  | Alacsony környezeti hőmérsékletű fűtés / hűtés |  | Auto leolvasztás |
|  | Előszűrő |  | Auto újraindítás |
|  | Hideg katalizátor szűrő |  | Elektromos feszültségvédelem |
|  | C-vitamin szűrő |  | Memória |
|  | Negatív ionszűrő (ionizátor) |  | Távírányító zárolása |
|  | Kövess engem mód |  | Távírányító zárolása |
|  | Alvó mód |  | Távírányító zárolása |
|  | ECO mód |  | Intelligens portalanító kapcsoló |

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

RENDSZER		38QHG/42QHG009D8SX	38QHG/42QHG012D8SX	38QHG/42QHG018D8SX	38QHG/42QHG024D8SX
Hűtőteljesítmény	kW	2.75 (1.0-3.2)	3.65 (1.4-4.3)	5.28 (2.4-6.1)	7.04 (2.1-8.2)
	BTU/h	9.390 (3.414 - 10.925)	12.461 (4.780 - 16.680)	18.025 (8.195 - 20.825)	24.035 (7.170 - 27.995)
Fűtőteljesítmény	kW	2.90 (0.8-3.4)	3.90 (1.1-4.4)	5.70 (2.1-6.7)	7.50 (1.5-8.2)
	BTU/h	9.900 (2.731 - 11.610)	13.315 (3.755 - 15.022)	19.460 (7.170 - 22.875)	25.605 (5.121 - 27.995)
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	2,50	2,70	4,30	5,80
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	2,00	2,10	3,50	5,50
Fűtőteljesítmény -20°C-on	kW	1,65	1,70	2,50	4,50
Hőmérséklet-tartomány hűtéskor	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Hőmérséklet-tartomány fűtéskor	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
SEER / SCOP (meleg éghajlat) / SCOP (átlagos)	W/W	7.4 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.5 / 4.2	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Energiaosztály		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Éves energiafogyasztás	kWh	130 / 660 / 854	182 / 636 / 833	264 / 1235 / 1435	379 / 1757 / 1820
Névleges áramerősség (hűtés)	A	3,50	5,00	6,80	10,90
Névleges felvett teljesítmény (hűtés)	W	765	1130	1550	2500
Névleges áramerősség (fűtés)	A	3,40	4,60	7,40	9,60
Névleges felvett teljesítmény (fűtés)	W	760	1050	1700	2200
Hűtőközeg mennyisége	kg	0,60	0,65	1,10	1,45
Folyadék oldal / gáz oldal		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3	3
Max csőhossz	m	25	25	30	30
Max különbség	m	10	10	20	20
További gáztöltet	g/m	12	12	12	24
Áramellátás		220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz

BELTÉRI EGYSÉG

		42QHG009D8SX	42QHG012D8SX	42QHG018D8SX	42QHG024D8SX
Hangteljesítmény	dB(A)	56	56	58	63
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)	dB(A)	37/32/28/20	37/32/28/20	41/35/28/21	47/41/35/22
Légáramlás (magas/közepes/alacsony/csendes)	m ³ /h	460/330/260/180	530/400/350/195	800/600/500/300	1090/770/610/480
Súly	kg	8.0	8.7	11.2	13.6
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	mm	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336

KÜLTÉRI EGYSÉG

		38QHG009D8SX	38QHG012D8SX	38QHG018D8SX	38QHG024D8SX
Hangteljesítmény	dB(A)	63	64	65	69
Hangnyomás	dB(A)	55,5	56	57	60
Légáramlás	m ³ /h	1750	1800	2100	3500
Súly	kg	23.5	23.7	33.5	43.9
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673

Megjegyzések

- Hangadatok hűtési módban
- -7°C/-15°C/-20°C fűtéskor szabad frekvencián

* Előzetes adatok



Turn to the experts

INVERTERES MAGAS OLDALFALI

INFINITY SUPREME



Golden Fin bevonat



Szuper csendes



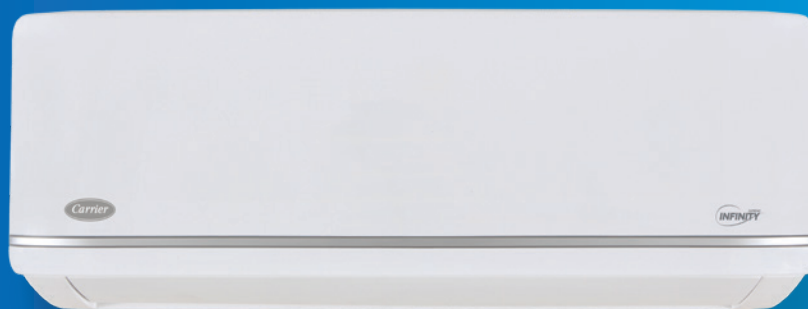
Széles tartományú
feszültség védelem



**Legyen nyugodt
és maradjon
kényelemben**

INVERTER HI-WALL

INFINITY SUPREME






















Még akkor is, ha a levegő eléri a tökéletes hőmérsékleti és páratartalmi szintet, a légkondicionáló zaja tönkreteheti az Ön kényelmét.

Új, innovatív technológiával tervezett INFINITY SUPREME sorozatunk segít a zajproblémák megoldásában a beltéri és kültéri egységben olyan funkcióival, amelyek izolálják a hangokat és a rezgéseket. Ezek a funkciók biztosítják, hogy az egység csendesebben és gördülékenyebben működjön, miközben energiahatékony teljesítményt nyújt.

Ezenkívül az INFINITY SUPREME pontos hőmérséklet-szabályozást és állandó kényelmet kínál a távirányító „Kövess engem - follow me” funkciójával.

FEATURES

- | | | | |
|--|-------------------------------|---|--|
|  | Aktív Wi-Fi |  | Szárító mód |
|  | Golden Fin |  | Csendes üzemmód |
|  | Távirányító fényes kijelzővel |  | Öntisztítás |
|  | Hideg katalizátor szűrő |  | Auto diagnózis és saját védelem |
|  | C-vitamin szűrő |  | Auto leolvasztás |
|  | Negatív ionszűrő (ionizátor) |  | Auto újraindítás |
|  | Kövess engem mód |  | Elektromos feszültség védelem |
|  | Alvó mód |  | Alacsony környezeti hőmérsékleti működés |
|  | ECO mód |  | Memória |
|  | Turbó |  | Távirányító zárolása |
|  | Legyező funkció / vízszintes |  | Hűtőközeg-szivárgás védelem |
|  | Időzítő |  | 1W-os készenléti mód |

RENDSZER		38QHG009D8SN / 42QHB009D8SN	38QHG012D8SN / 42QHB012D8SN	38QHG018D8SN / 42QHB018D8SN	38QHG024D8SN / 42QHB024D8SN
Hűtőteljesítmény	kW	2.70 (0.9-3.4)	3.50 (1.1-4.2)	5.30 (3.4-5.9)	7.20 (3.7-8.8)
	BTU/h	9.220 (3.075 - 11.610)	11.950 (3.755 - 14.340)	18.090 (11.610 - 20.145)	24.580 (12.630 - 30.045)
Fűtőteljesítmény	kW	3.08 (0.8-3.4)	3.80 (1.1-4.2)	5.40 (3.1-5.8)	7.50 (3.5-9.4)
	BTU/h	10.515 (2.730 - 11.610)	12.975 (3.755 - 14.340)	18.435 (10.585 - 19.800)	25.605 (11.950 - 32.091)
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	2,5	3,0	4,7	7,2
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	2,0	2,4	3,6	5,8
Fűtőteljesítmény -20°C-on	kW	1,5	1,9	2,9	4,8
Hőmérséklet-tartomány hűtéskor	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Hőmérséklet-tartomány fűtéskor	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
SEER / SCOP (meleg éghajlat) / SCOP (átlagos)	W/W	6.9 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.4 / 4.0	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Energiaosztály		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Éves energiafogyasztás	kWh	137 / 660 / 922	175 / 648 / 1015	265 / 1318 / 1435	388 / 1537 / 1715
Névleges áramerősség (hűtés)	A	3,30	5,10	6,80	10,30
Névleges felvett teljesítmény (hűtés)	W	740	1160	1560	2600
Névleges áramerősség (fűtés)	A	3,50	4,80	6,50	9,70
Névleges felvett teljesítmény (fűtés)	W	780	1080	1450	2270
Hűtőközeg mennyisége	kg	0,55	0,55	1,10	1,45
Folyadék oldal / gáz oldal		1/4"- 3/8"	1/4"- 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3	3
Max csőhossz	m	25	25	30	40
Max különbség	m	10	10	20	20
További gáztöltet	g/m	12	12	12	24
Áramellátás, Hz		220-240V-, 50Hz, 1Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph

BELTÉRI EGYSÉG		42QHB009D8SN	42QHB012D8SN	42QHB018D8SN	42QHB024D8SN
Hangteljesítmény	dB(A)	56	56	60	65
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)	dB(A)	38/31/23/20	39/32/26/23	43/33.5/28/22	47/41.5/30.5/25
Légáramlás (m ³ /a/cs)	m ³ /h	420/310/230/150	585/480/395/200	730/500/420/330	1020/830/640/450
Súly	kg	7.3	8.6	10.9	13.7
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335

KÜLTÉRI EGYSÉG		38QHG009D8SN	38QHG012D8SN	38QHG018D8SN	38QHG024D8SN
Hangteljesítmény	dB(A)	63	63	65	68
Hangnyomás	dB(A)	55.5	56	57	60
Légáramlás	m ³ /h	1750	1800	2100	3500
Súly	kg	23.2	23.2	33.5	43.9
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673

Megjegyzések:

- Hangadatok hűtési módban
- -7°C/-15°C/-20°C fűtéskor szabad frekvencián

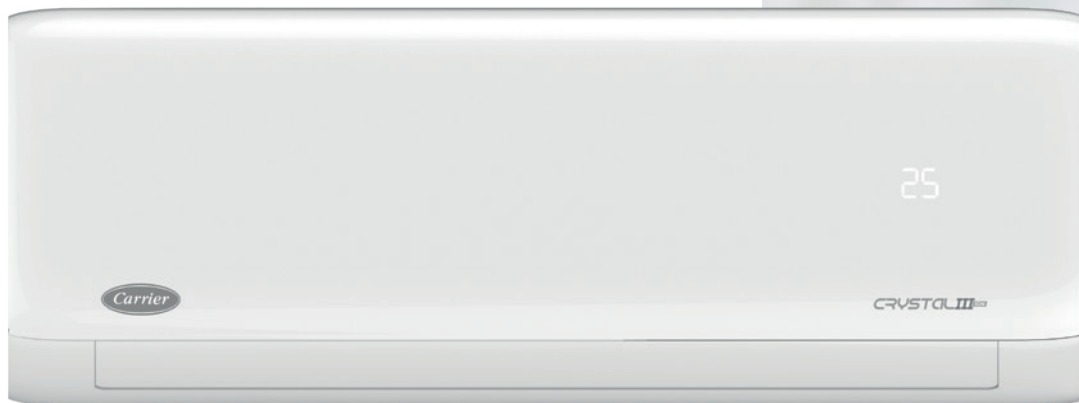
* Előzetes adatok



Turn to the experts

INVERTERES MAGAS OLDALFALI

CRYSTAL III ION



Ionizátor



1W-os Készenléti Mód

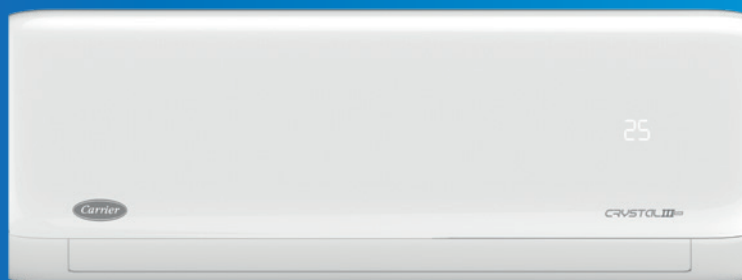


Kikerülő Funkció



**Komfortos beltéri
környezet, maximális
energiahatékonysággal**

INVERTER HI-WALL CRYSTAL III ION



A CRYSTAL III ION egy energiahatékony modell, SEER hűtési hatékonysági fok akár 7,1 és A ++ / A +++ (hűtés / fűtés) energiaosztály. Most anélkül elérheti a kívánt hőmérsékletet környezetében, hogy emelkednének az energiaköltségek.

...és nem csak ezt!

Az olyan káros anyagok, mint a pollen, a szennyeződés, a por és más részecskék rosszabbá tehetik otthonában a levegőt - talán még a kültéri levegőnél is szennyezettebbé.

Az egység ionizálója egészséges klímát teremt, mivel negatív töltésű ionokkal tisztítja a levegőt. Ezen felül a készüléket egy sor szűrővel látták el, így Ön és családja tisztább levegőt lélegezhet be.

TULAJDONSÁGOK

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | Ionizáló | | Turbó |
| | Aktív Wi-Fi | | Kikerülő funkció (légáramlás elkerülés) |
| | Golden Fin | | Időzítő |
| | Ventilátor lapátok | | Szárító mód |
| | 9 fokozatú kültéri ventilátor sebesség | | Csendes üzemmód |
| | Alacsony környezeti hűtés | | Aktív tisztítás |
| | Alacsony környezeti fűtés | | Auto diagnosztika és saját védelem |
| | Előszűrő | | Automatikus leolvasztás |
| | Hideg katalizátor szűrő | | Automatikus újraindítás |
| | C-vitamin szűrő | | Elektromos feszültség védelem |
| | Kövess engem mód | | Memória |
| | Alvó mód | | Távirányító zárolása |
| | ECO üzemmód | | Hűtőközeg-szivárgás elleni védelem |
| | | | 1W-os készenléti mód |

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

RENDSZER		38QHG/42QHG009D8SI	38QHG/42QHG012D8SI	38QHG/42QHG018D8SI	38QHG/42QHG024D8SI
Hűtőteljesítmény	kW	2.75 (1.0-3.2)	3.65 (1.4-4.3)	5.28 (2.4-6.1)	7.04 (2.1-8.2)
	BTU/h	9.390 (3.414 - 10.925)	12.461 (4.780 - 16.680)	18.025 (8.195 - 20.825)	24.035 (7.170 - 27.995)
Fűtőteljesítmény	kW	2.90 (0.8-3.4)	3.90 (1.1-4.4)	5.70 (2.1-6.7)	7.50 (1.5-8.2)
	BTU/h	9.900 (2.731 - 11.610)	13.315 (3.755 - 15.022)	19.460 (7.170 - 22.875)	25.605 (5.121 - 27.995)
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	2,50	2,70	4,30	5,80
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	2,00	2,10	3,50	5,50
Fűtőteljesítmény -20°C-on	kW	1,65	1,70	2,50	4,50
Hőmérséklet-tartomány hűtéskor	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Hőmérséklet-tartomány fűtéskor	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
SEER / SCOP (meleg éghajlat) / SCOP (átlagos)	W/W	7.4 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.5 / 4.2	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Energiaosztály		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Éves energiafogyasztás	kWh	130 / 660 / 854	182 / 636 / 833	264 / 1235 / 1435	379 / 1757 / 1820
Névleges áramerősség (hűtés)	A	3,50	5,00	6,80	10,90
Névleges felvett teljesítmény (hűtés)	W	765	1130	1550	2500
Névleges áramerősség (fűtés)	A	3,40	4,60	7,40	9,60
Névleges felvett teljesítmény (fűtés)	W	760	1050	1700	2200
Hűtőközeg mennyisége	kg	0,60	0,65	1,10	1,45
Folyadék oldal / gáz oldal		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3	3
Max csőhossz	m	25	25	30	30
Max különbség	m	10	10	20	20
További gáztöltet	g/m	12	12	12	24
Áramellátás		220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz

BELTÉRI EGYSÉG

		42QHG009D8SI	42QHG012D8SI	42QHG018D8SI	42QHG024D8SI
Hangteljesítmény	dB(A)	56	56	58	63
Hangnyomás (magas/közepes/alcsony/csendes)	dB(A)	37/32/28/20	37/32/28/20	41/35/28/21	47/41/35/22
Légáramlás (magas/közepes/alcsony/csendes)	m ³ /h	460/330/260/180	530/400/350/195	800/600/500/300	1090/770/610/480
Súly	kg	8.0	8.7	11.2	13.6
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336

KÜLTÉRI EGYSÉG

		38QHG009D8SI	38QHG012D8SI	38QHG018D8SI	38QHG024D8SI
Hangteljesítmény	dB(A)	63	64	65	69
Hangnyomás	dB(A)	55,5	56	57	60
Légáramlás	m ³ /h	1750	1800	2100	3500
Súly	kg	23.5	23.7	33.5	43.9
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673

Megjegyzések:

- * Hangadatok hűtési módban
- * -7°C/-15°C/-20°C fűtéskor szabad frekvencián

* Előzetes adatok



Turn to the experts



Turn to the experts

Multi Split Rendszerek

TÖKÉLETES RUGALMASSÁG ÉS KOMFORT





Szállítjuk

A tökéletes kényelmet

maximális rugalmassággal

Gyakorlatilag végtelen konfigurációikkal a többféle légkondicionáló berendezés kínálatunk lehetővé teszi, hogy az Ön igényeinek leginkább megfelelő megoldást válasszon. A fűtésre vagy hűtésre szolgáló speciális helyiségek kiválasztásával az energiafelhasználás a kiválasztott területekre koncentrálódik, és maximális energiahatékonyságot nyújt.

Sőt, a Carrier beltéri egységei az esztétika és a technológia tökéletes ötvözetét jelentik. Diszkrét kinézetükkel, vonalaikkal, egyszerű ívükkel és háttérvilágítású rögzítésükkel valóban csúcstechnológiai dekoratív díszek is.

Légkondicionáló rendszerünket úgy terveztük, hogy egész évben hatékonyan, csendesen és megbízhatóan működjenek!

TELEPÍTÉSI RUGALMASSÁG

Egy kültéri egység akár 5 beltéri egységet képes kiszolgálni a kompatibilis egységek széles skálájával: Magas oldalfali, kazettás, konzolos és légcsatornázható egységekkel.

- Vízszintes csőhossz 25 m-től 35 m-ig egy egységnél és 40 m-től 80 m-ig minden helyiségbe
- Függőleges csőhossz 10 m-ig a beltéri egységek között és 15 m-ig a beltéren

Max. 15 m magasságkülönbséig támogatható, annak biztosítása érdekében, hogy a Carrier kültéri egységek ideálisan illeszkedjenek minden építészeti stílushoz.



EUROVENT TANÚSÍTVÁNY

Az Eurovent tanúsítvány igazolja a légkondicionáló egység teljesítményét az európai és a nemzetközi szabványok szerint.



ÖNDIAGNOSZTIKA ÉS AUTOMATIKUS VÉDELEM

Az egység észleli a rendellenes működést vagy a hibákat, és automatikusan leáll, hogy elkerülje a további problémákat. Ugyanakkor hibakódot fog mutatni a gyorsabb szolgáltatáshoz és szervizeléshez.



IDŐZÍTŐ

Lehetővé teszi az egység elindítását egy előre beállított időben a kívánt hűtési vagy fűtési módban.

MAGASABB CSŐ HATÁROK		
KÜLTÉRI EGYSÉG	MAX. MAGASSÁG	
	BELTÉRI ÉS KÜLTÉRI KÖZÖTT	BELTÉRI ÉS BELTÉRI KÖZÖTT
1 működtet 2-t	15	10
1 működtet 3-at	15	10
1 működtet 4-et	15	10
1 működtet 5-öt	15	10



NAGYOBB HATÉKONYSÁG OSZTOTT MŰKÖDÉSKOR

Az inverteres kompresszor jobb hatékonyságot kínál részleges kimenet esetén. Ha nem minden szobában van szükség légkondicionálásra, akkor a multisplit kültéri egység részleges kimenettel működik és csökkenti az energiafogyasztást, míg a monosplit megoldás esetén a kültéri egységek mindegyike továbbra is 100% teljesítményt nyújt alacsonyabb hatékonysággal.



ENERGIAHATÉKONYSÁG

Hatékony részleges terhelés
energiatakarékos
üzemmódban



KOMFORT

Csendes üzemmód



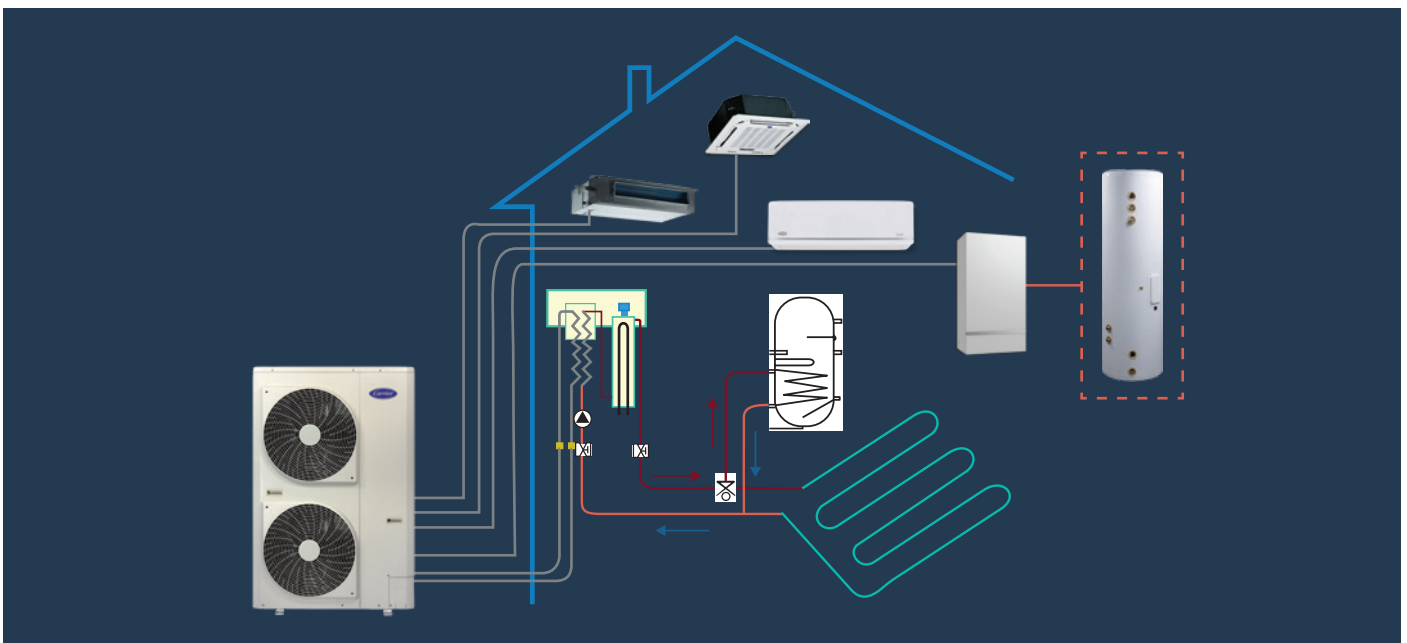
RUGALMASSÁG

Független ellenőrzés
Széles kombináció
Helytakarékos
Free match
Rugalmas telepítés
Könnyű karbantartás



LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚS MULTISPLIT RENDSZEREK

Az ATW Multi-split rendszer energiatakarékos hűtési, fűtési és melegvíz-előállítási rendszer. A 36K kültéri egység kompatibilis lehet a beltéri egységek sorozatával, ideértve a kompakt kazettás, a légcsatornázható egységet, a mennyezeti és parapet egységet, az oldalfalra szerelhető egységet, a konzolos egységet és a hidro dobozt.



KÜLTÉRI EGYSÉGEK TECHNIKAI JELLEMZŐI

KÜLTÉRI EGYSÉG

IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ

Hűtőteltjesítmény	kW
Fűtőteltjesítmény	kW
SEER / SCOP (átlagos éghajlat)	W/W
Energiaosztály	
Éves energiafogyasztás	kWh
EER/ COP	W/W
Áramerősség (hűtés)	A
Felvett teljesítmény (hűtés)	W
Áramerősség (fűtés)	A
Felvett teljesítmény (fűtés)	W
Névleges áramerősség	A
Névleges felvett teljesítmény	W
Kültéri levegő áramlás	m ³ /h
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)
Kültéri hangteljesítmény szint	dB(A)
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	mm
Súly	kg
Hűtőközeg mennyiség, R32	kg
Hűtőkör-csővezetés (folyadék oldal / gáz oldal)	
Töltés nélküli csőhossz	m
Plusz töltés	g/m
Max. csőhossz minden szobánál	m
Max. csőhossz egy beltéri egységénél	m
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	m
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	°C
Áramellátás	V-Hz-Ph

38QU014D8S2

	OLDALFALI 42QH007D8S* (x2)	OLDALFALI 42QHB007D8S-1 (x2)	KAZETTÁS 42QTD007D8S (x2)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS007D8S (x2)
4.10 (1.44-4.79)	4.10 (1.44-4.79)	4.10 (1.44-4.79)	4.10 (1.31-4.40)	4.10 (1.39-4.84)
4.40 (1.50-4.91)	4.40 (1.50-4.91)	4.40 (1.50-4.91)	4.40 (1.47-4.98)	4.40 (1.66-4.98)
6.8/4.0	6.8 / 4.0	6.8 / 4.0	6.1 / 3.8	6.1 / 3.8
A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A
211/1365	211 / 1295	211 / 1295	236 / 1437	236 / 1437
3.23/3.71	3.23 / 3.67	3.23 / 3.67	3.20 / 3.79	3.28 / 4.00
5,9	5,8	5,8	5,8	5,7
1270	1270	1270	1280	1250
5,3	5,4	5,4	5,2	5,0
1185	1200	1200	1160	1100
A			11,5	
W			2650,0	
m ³ /h			2200,0	
dB(A)			56,0	
dB(A)			65,0	
mm			800×333×554	
kg			32,0	
kg			1,1	
			2 × 1/4" - 3/8"	
m			7,5*2	
g/m			12,0	
m			40,0	
m			25,0	
m			15,0	
m			10,0	
°C			-15 - 50	
°C			-15 - 24	
V-Hz-Ph			220-240V-, 50Hz, 1Ph	

* Előzetes adatok

KÜLTÉRI EGYSÉG

IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ

Hűtőteltjesítmény	kW
Fűtőteltjesítmény	kW
SEER / SCOP (átlagos éghajlat)	W/W
Energiaosztály	
Éves energiafogyasztás	kWh
EER/ COP	W/W
Áramerősség (hűtés)	A
Felvett teljesítmény (hűtés)	W
Áramerősség (fűtés)	A
Felvett teljesítmény (fűtés)	W
Névleges áramerősség	A
Névleges felvett teljesítmény	W
Kültéri levegő áramlás	m ³ /h
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)
Kültéri hangteljesítmény szint	dB(A)
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	mm
Súly	kg
Hűtőközeg mennyiség, R32	kg
Hűtőkör-csővezetés (folyadék oldal / gáz oldal)	
Töltés nélküli csőhossz	m
Plusz töltés	g/m
Max. csőhossz minden szobánál	m
Max. csőhossz egy beltéri egységénél	m
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	m
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	°C
Áramellátás	V-Hz-Ph

38QU018D8S2-1

	OLDALFALI 42QH009D8S* (x2)	OLDALFALI 42QHB009D8S-1 (x2)	KAZETTÁS 42QTD009D8S (x2)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS009D8S (x2)
5.28 (2.26-5.63)	5.28 (2.23-5.57)	5.28 (2.23-5.57)	5.28 (2.23-5.72)	5.28 (1.32-5.57)
5.57 (2.37-5.68)	5.57 (2.34-5.63)	5.57 (2.34-5.63)	5.57 (2.34-5.86)	5.57 (1.88-5.74)
6.1/4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 3.8
A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
303/1585	303 / 1505	303 / 1505	303 / 1505	303 / 1695
3.24/3.71	3.10 / 3.71	3.10 / 3.71	3.24 / 3.71	3.24 / 4.10
7,7	7,3	7,3	7,3	7,3
1630	1705	1705	1630	1630
6,8	6,7	6,7	6,7	6,1
1500	1500	1500	1500	1360
A			13,0	
W			2850	
m ³ /h			2200	
dB(A)			56	
dB(A)			65	
mm			800×333×554	
kg			35,5	
kg			1,25	
			2 × 1/4" - 3/8"	
m			7,5*2	
g/m			12	
m			40	
m			25	
m			15	
m			10	
°C			-15 - 50	
°C			-15 - 24	
V-Hz-Ph			220-240V-, 50Hz, 1Ph	

* Előzetes adatok

KÜLTÉRI EGYSÉGEK TECHNIKAI JELLEMZŐI

KÜLTÉRI EGYSÉG

IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ

Hűtőteljesítmény	kW
Fűtőteljesítmény	kW
SEER / SCOP (átlagos éghajlat)	W/W
Energiaosztály	
Éves energiafogyasztás	kWh
EER/ COP	W/W
Áramerősség (hűtés)	A
Felvett teljesítmény (hűtés)	W
Áramerősség (fűtés)	A
Felvett teljesítmény (fűtés)	W
Névleges áramerősség	A
Névleges felvett teljesítmény	W
Kültéri levegő áramlás	m ³ /h
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)
Kültéri hangteljesítmény szint	dB(A)
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	mm
Súly	kg
Hűtőközeg mennyiség, R32	kg
Hűtőkör-csővezetés (folyadék oldal / gáz oldal)	
Töltés nélküli csőhossz	m
Plusz töltés	g/m
Max. csőhossz minden szobánál	m
Max. csőhossz egy beltéri egységénél	m
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	m
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	°C
Áramellátás	V-Hz-Ph

38QUS021D8S3					
		OLDALFALI 42QH007D8S* (x3)	OLDALFALI 42QHB007D8S-1 (x3)	KAZETTÁS 42QTD007D8S (x3)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS007D8S (x3)
6.15 (1.95-6.74)		6.10 (1.95-6.83)		6.10 (1.99-7.02)	6.10 (2.14-7.03)
6.59 (1.45-6.74)		6.59 (1.45-6.86)		6.59 (1.45-6.74)	6.59 (1.81-6.74)
6.5/4.0		6.5 / 4.0		6.1 / 4.0	6.1 / 3.8
A++/A+		A++ / A+		A++ / A+	A++ / A
331/1890		329 / 1890		350 / 1785	350 / 1879
3.23/3.73		3.21 / 3.72		3.47 / 3.70	3.94 / 3.99
9,0		8,6		8,0	7,0
1900		1900		1760	1550
8,5		8,1		8,1	7,5
1770		1770		1780	1650
			15,5		
			3300		
			2700		
			58		
			66		
			845x363x702		
			47.0		
			1,40		
			3 x 1/4" - 3/8"		
			7.5*3		
			12		
			60		
			25		
			15		
			10		
			-15 - 50		
			-15 - 24		
			220-240V-, 50Hz, 1Ph		

* Előzetes adatok

KÜLTÉRI EGYSÉG

IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ

Hűtőteljesítmény	kW
Fűtőteljesítmény	kW
SEER / SCOP (átlagos éghajlat)	W/W
Energiaosztály	
Éves energiafogyasztás	kWh
EER/ COP	W/W
Áramerősség (hűtés)	A
Felvett teljesítmény (hűtés)	W
Áramerősség (fűtés)	A
Felvett teljesítmény (fűtés)	W
Névleges áramerősség	A
Névleges felvett teljesítmény	W
Kültéri levegő áramlás	m ³ /h
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)
Kültéri hangteljesítmény szint	dB(A)
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	mm
Súly	kg
Hűtőközeg mennyiség, R32	kg
Hűtőkör-csővezetés (folyadék oldal / gáz oldal)	
Töltés nélküli csőhossz	m
Plusz töltés	g/m
Max. csőhossz minden szobánál	m
Max. csőhossz egy beltéri egységénél	m
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	m
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	°C
Áramellátás	V-Hz-Ph

38QUS027D8S3-1					
		OLDALFALI (ÚJ) 42QH009D8S* (x3)	OLDALFALI 42QHB009D8S-1 (x3)	KAZETTÁS 42QTD009D8S (x3)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS009D8S (x3)
7.90 (2.20-8.50)		7.90 (2.89-8.50)		7.90 (2.10-8.50)	7.90 (2.90-8.21)
8.20 (1.90-8.50)		8.20 (1.99-8.50)		7.91 (1.96-8.79)	8.20 (1.99-8.35)
6.1/4.0		6.1 / 4.0		6.1 / 4.0	6.1 / 4.0
A++/A+		A++ / A+		A++ / A+	A++ / A+
454/1995		454 / 1995		454 / 1855	454 / 1995
3.23/3.73		3.22 / 3.73		3.22 / 3.73	3.22 / 4.00
12,0		11,0		11,0	11,0
2450		2450		2450	2450
11,0		9,9		9,5	9,2
2200		2200		2120	2050
			17,5		
			3600,0		
			2700,0		
			60,0		
			68,0		
			845x363x702		
			51.0		
			1,7		
			3 x 1/4" - 3/8"		
			7.5*3		
			12,0		
			60,0		
			30,0		
			15,0		
			10,0		
			-15 - 50		
			-15 - 24		
			220-240V-, 50Hz, 1Ph		

* Előzetes adatok

KÜLTÉRI EGYSÉGEK TECHNIKAI JELLEMZŐI

KÜLTÉRI EGYSÉG	38QUS028D8S4				
	OLDALFALI 42QH007D8S* (x4)	OLDALFALI 42QHB007D8S-1 (x4)	KAZETTÁS 42QTD007D8S (x4)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS007D8S (x4)	
IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ	kW	8.20 (2.49-10.26)	8.20 (2.51-10.43)	8.20 (2.45-10.20)	8.20 (2.85-9.67)
Hűtőteljesítmény	kW	8.79 (1.61-10.14)	8.79 (1.61-10.14)	8.79 (1.54-11.43)	8.79 (2.28-11.43)
Fűtőteljesítmény	W/W	7.0/4.0	7.0 / 4.0	6.8 / 4.0	6.1 / 3.8
SEER / SCOP (átlagos éghajlat)		A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Energiaosztály	kWh	410/2380	410 / 2275	422 / 2240	471 / 2248
Éves energiafogyasztás	W/W	3.23/3.71	3.23 / 3.66	3.49 / 3.69	3.49 / 3.69
EER/ COP	A	10,9	11,4	10,5	10,5
Áramerősség (hűtés)	W	2500	2540	2350	2350
Felvett teljesítmény (hűtés)	A	10,4	10,8	10,7	10,7
Áramerősség (fűtés)	W	2400	2400	2380	2380
Felvett teljesítmény (fűtés)	A			19,0	
Névleges áramerősség	W			4150,0	
Névleges felvett teljesítmény	m ³ /h			3800,0	
Kültéri levegő áramlás	dB(A)			63,0	
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)			70,0	
Kültéri hangteljesítmény szint	mm			946×410×810	
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm			1090×500×885	
Súly	kg			62,0	
Hűtőközeg mennyiség, R32	kg			2,1	
Hűtőkör-csővezetés (folyékadékok oldal / gáz oldal)				3 × 1/4" - 3/8" + 1 × 1/4" - 1/2"	
Töltés nélküli csőhossz	m			7,5*4	
Plusz töltés	g/m			12,0	
Max. csőhossz minden szobánál	m			80,0	
Max. csőhossz egy beltéri egységénél	m			30,0	
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m			15,0	
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	m			10,0	
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C			-15 - 50	
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	°C			-15 - 24	
Áramellátás	V-Hz-Ph			220-240V-, 50HZ, 1PH	

* Előzetes adatok

KÜLTÉRI EGYSÉG	38QUS036D8S4-1				
	OLDALFALI 42QH009D8S* (x4)	OLDALFALI 42QHB009D8S-1 (x4)	KAZETTÁS 42QTD009D8S (x4)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS009D8S (x4)	
IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ	kW	10.55 (2.74-11.29)	10.20 (2.05-10.55)	10.10 (2.05-10.55)	10.10 (2.73-10.70)
Hűtőteljesítmény	kW	10.55 (3.60-10.83)	11.00 (2.34-11.14)	10.70 (2.34-11.14)	10.70 (3.66-11.43)
Fűtőteljesítmény	W/W	6.5/4.0	6.5 / 3.8	5.7 / 3.8	6.0 / 3.8
SEER / SCOP (átlagos éghajlat)		A++/A+	A++ / A	A+ / A	A+ / A
Energiaosztály	kWh	568/3220	550 / 3242	620 / 2984	589 / 2984
Éves energiafogyasztás	W/W	3.23/3.71	2.82 / 3.55	2.74 / 3.31	2.81 / 3.46
EER/ COP	A	15,0	16,0	16,2	15,9
Áramerősség (hűtés)	W	3270	3620	3680	3600
Felvett teljesítmény (hűtés)	A	13,5	13,7	14,4	13,9
Áramerősség (fűtés)	W	2845	3100	3230	3090
Felvett teljesítmény (fűtés)	A			21,5	
Névleges áramerősség	W			4600,0	
Névleges felvett teljesítmény	m ³ /h			4000,0	
Kültéri levegő áramlás	dB(A)			64,0	
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)			72,0	
Kültéri hangteljesítmény szint	mm			946×410×810	
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	kg			69,0	
Súly	kg			2,1	
Hűtőközeg mennyiség, R32				3 × 1/4" - 3/8" + 1 × 1/4" - 1/2"	
Hűtőkör-csővezetés (folyadék oldal / gáz oldal)	m			7,5*4	
Töltés nélküli csőhossz	g/m			12,0	
Plusz töltés	m			80,0	
Max. csőhossz minden szobánál	m			35,0	
Max. csőhossz egy beltéri egységénél	m			15,0	
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m			10,0	
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	°C			-15 - 50	
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C			-15 - 24	
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	V-Hz-Ph			220-240V-, 50HZ, 1PH	
Áramellátás					

* Előzetes adatok

KÜLTÉRI EGYSÉGEK TECHNIKAI JELLEMZŐI

KÜLTÉRI EGYSÉG

IDUS KOMBINÁCIÓ AZ ÉRTÉKELÉSHEZ

		38QUS042D8S5-1		
		OLDALFALI 42QH009D8S (x5)	KAZETTÁS 42QTD009D8S (x5)	LÉGCSATORNÁZHATÓ 42QSS009D8S (x5)
Hűtőteltjesítmény	kW	12.30 (2.64-12.30)	12.30 (2.73-12.30)	12.30 (2.73-12.30)
Fűtőteltjesítmény	kW	12.30 (3.52-12.30)	12.30 (2.42-12.30)	12.30 (3.81-12.30)
SEER / SCOP (átlag)	W/W	6.5 / 3.8	5.8 / 3.8	6.1 / 3.6
Energiaosztály		A++/A	A+ / A	A++ / A
Éves energiafogyasztás	kWh	662/3500	742 / 3500	706 / 3695
Áramerősség (hűtés)	A	17.3	17.8	18.0
Felvett teljesítmény (hűtés)	W	3800	3810	4100
Áramerősség (fűtés)	A	15.0	15.0	15.0
Felvett teljesítmény (fűtés)	W	3300	3300	3300
Névleges áramerősség	A	22.0		
Névleges felvett teljesítmény	W	4700.0		
Kültéri levegő áramlás	m ³ /h	3850.0		
Kültéri hangnyomás szint	dB(A)	63.0		
Kültéri hangteljesítmény szint	dB(A)	72.0		
Méretetek (szélesség x mélység x magasság)	mm	946×410×810		
Súly	kg	74.1		
Hűtőközeg mennyiség, R32	kg	2.9		
Hűtőkör-csővezetés (folyadék oldal / gáz oldal)		4 × 1/4" - 3/8" + 1 × 1/4" - 1/2"		
Töltés nélküli csőhossz	m	7.5*5		
Plusz töltés	g/m	12.0		
Max. csőhossz minden szobánál	m	80.0		
Max. csőhossz egy beltéri egységnél	m	35.0		
Max. magasságkülönbség az IDU és a CDU között	m	15.0		
Max. magasságkülönbség a beltéri egységek között	m	10.0		
Hőmérséklet tartomány (hűtés)	°C	-15 - 50		
Hőmérséklet tartomány (fűtés)	°C	-15 - 24		
Áramellátás	°C	220-240V-, 50Hz, 1Ph		



Turn to the experts

MAGAS OLDALFALI


BELTÉRI EGYSÉG - MAGAS OLDALFALI 15C HP		42QH007D8S*	42QH009D8S*	42QH012D8S*	42QH018D8S*	42QH024D8S*
Hűtőteljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Fűtőteljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Beltéri ventilátor motor felvett teljesítménye	W	22	22	20	36	60
Beltéri ventilátor motor max. áramerősség	A	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Hangteljesítmény	dB(A)	56	56	56	58	63
Hangnyomás szint (min-max)	dB(A)	20-37	20-37	20-37	21-41	22-47
Légáramlás (min-max)	m ³ /h	180-460	180-460	195-530	300-800	480-1090
Súly	kg	8,0	8,0	8,7	11,2	13,6
Méreték (szé x mé x ma)	mm	726×210×291	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336
Hűtőkör-csővek (folyadék oldal / gáz oldal)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Áramellátás	V-ph-Hz	220-240V-, 50Hz, 1Ph	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

BELTÉRI EGYSÉG - MAGAS OLDALFALI AB HP		42QHB07D8SN	42QHB09D8SN	42QHB12D8SN	42QHB18D8SN	42QHB24D8SN
Hűtőteljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Fűtőteljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Beltéri ventilátor motor felvett teljesítménye	W	22	22	22	36	60
Beltéri ventilátor motor max. áramerősség	A	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Hangteljesítmény	dB(A)	55	55	57	60	63
Hangnyomás szint (min-max)	dB(A)	38/31/23/20	38/31/23/20	39/32/23/21	42/33/27/21	46/40/30/26
Légáramlás (min-max)	m ³ /h	420/310/230/150	420/310/230/150	530/470/290/170	750/510/420/330	1050/750/560/450
Súly	kg	7,3	7,3	8,2	10,8	12,9
Méreték (szé x mé x ma)	mm	722×187×290	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335
Hűtőkör-csővek (folyadék oldal / gáz oldal)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Áramellátás	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

H/ML/SL: Magas/Közepes/Alacsony/SzuperAlacsony
szé x mé x ma: szélesség x mélység x magasság

* Előzetes adatok

KONZOLOS / MENNYEZETI


BELTÉRI EGYSÉG - KONZOLOS		42QZA012D8S-1(ÚJ)	42QZA018D8S-1(ÚJ)	42QZL018D8S-2(ÚJ)	42QZL024D8S(ÚJ)
Hűtőteljesítmény	kW	3,52	5,28	5,28	7,04
Fűtőteljesítmény	kW	3,52	5,28	5,28	7,04
Beltéri ventilátor motor felvett teljesítménye	W	79	79	98	98
Beltéri ventilátor motor max. áramerősség	A	0,25	0,25	0,94	0,94
Hangteljesítmény	dB(A)	58	60	58	55
Hangnyomás szint (min-max)	dB(A)	41,5/38,0/33,5/23,0	45,0/39,0/36,0	44,0/41,0/37,0	51,0 / 47,0 / 43,0
Légáramlás (min-max)	m ³ /h	550/465/385	560/480/400	960/840/725	1190 / 1025 / 850
Súly	kg	14,6	14,7	28,0	28,0
Méreték (szé x mé x ma)	mm	700×210×600	700X600X210	1068X675X235	1068X675X235
Hűtőkör-csővek (folyadék oldal / gáz oldal)		1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Áramellátás	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

H/ML/SL: Magas/Közepes/Alacsony/SzuperAlacsony
szé x mé x ma: szélesség x mélység x magasság

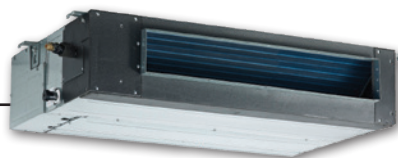
* Előzetes adatok

KAZETTÁS



BELTÉRI EGYSÉG - KAZETTÁS		42QTD007D8S	42QTD009D8S	42QTD012D8S-1(ÚJ)	42QTD018D8S-2(ÚJ)	42QTD024D8S(ÚJ)
Hűtőtéljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Fűtőtéljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Beltéri ventilátor motor felvett teljesítménye	W	145	145	145	145	120
Beltéri ventilátor motor max. áramerősség	A	0,47	0,47	0,47	0,47	0,39
Hangteljesítmény	dB(A)	58	58	57	58	59
Hangnyomás szint(magas/közepes/alacsony)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	42/37,5/34,5	45,4/44,0/39,0	50,0/47,5/42,0
Légáramlás (magas/közepes/alacsony)	m ³ /h	560/430/390	560/430/390	570/485/390	680/585/480	1250/1120/995
Súly (Test)	kg	15,0	15,0	16,3	16,0	21,6
Súly (Panel)	kg	2,5	2,5	2,5	2,5	6,0
Méreték (szé x mé x ma) (Test)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260	830x830x205
Méreték (szé x mé x ma) (Panel)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x55
Hűtőkör-csővek (folyadék oldal / gáz oldal)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Áramellátás	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

LÉGCSATORNÁZHATÓ



BELTÉRI EGYSÉG - LÉGCSATORNÁZHATÓ		42QSS007D8S	42QSS009D8S	42QSS012D8S-1(ÚJ)	42QSS018D8S-1(ÚJ)	42QSS024D8S(ÚJ)
Hűtőtéljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Fűtőtéljesítmény	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Beltéri ventilátor motor felvett teljesítménye	W	130	130	130	200	200
Beltéri ventilátor motor max. áramerősség	A	1,11	1,11	1,11	1,65	1,65
Hangteljesítmény szint	dB(A)	60	60	58	58	62
Hangnyomás szint(magas/közepes/alacsony)	dB(A)	42/36/30	42/36/30	34,5/32,0/30,0	42,0/39,0/35,0	49,0/46,0/41,0
Légáramlás (magas/közepes/alacsony)	m ³ /h	580/480/300	580/480/300	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825
Külső statikus nyomás	Pa	0-30	0-30	0-60	0-100	0-160
Súly	kg	18,0	18,0	17,8	24,4	32,3
Méreték (szé x mé x ma)	mm	700x450x200	700x450x200	700x506x200	880x674x210	1100x774x249
Hűtőkör-csővek (folyadék oldal / gáz oldal)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Áramellátás	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

Megjegyzés:

Nincs 24K IDU kommunikációs protokoll probléma miatt

HIDRAULIKUS SZETT



BELTÉRI EGYSÉG

		40ATW027
Fűtőtéljesítmény	kW	8
Hangteljesítmény szint dB(A) 60 60 60 61	dB(A)	TBD
Hangnyomás szint(magas/közepes/alacsony)	dB(A)	TBD
Tartalék elektromos fűtés	kW	2 x 1,55
Súly	kg	56.0
Méretetek (szé x mé x ma)	mm	918x490x325
Hűtőkör-csővek (folyadék oldal / gáz oldal)		1/4" - 1/2"
Áramellátás		220-240V / 50Hz / 1Ph

* Előzetes adatok

KOMBINÁCIÓK LEVEGŐ - VÍZ RENDSZEREKRE

R32	36K	EGY EGYSÉG	7	9	12	18	24	27			
		KÉT EGYSÉG	27+7	27+9	27+12	27+18	7+7	7+9	7+12	7+18	
		HÁROM EGYSÉG	27+7+7	27+7+9	27+7+12	27+9+9	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+18	
			7+18+18	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+9+24	9+12+12	9+12+18	9+12+24	
		NÉGY EGYSÉG	27+7+7+7	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12	7+7+7+18	7+7+7+24	7+7+9+9	7+7+9+12	
		7+9+9+18	7+9+12+12	7+9+12+18	7+12+12+12	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+12+12		

R32	36K	EGY EGYSÉG									
		KÉT EGYSÉG	7+24	9+9	9+12	9+18	9+24	12+12	12+18	12+24	18+18
		HÁROM EGYSÉG	7+7+24	7+9+9	7+9+12	7+9+18	7+9+24	7+12+12	7+12+18	7+12+24	
			9+18+18	12+12+12	12+12+18						
		NÉGY EGYSÉG	7+7+9+18	7+7+9+24	7+7+12+12	7+7+12+18	7+9+9+9	7+9+9+12			



Turn to the experts



Beltéri Kombinációk

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS014D8S2 HŐSZIVATTYÚHOZ (2 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)		NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)		TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)	
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.		
1:1	7	7	—	2	2,00	—	1,23	2,00	2,90	0,30	0,62	0,77	3,23
	9	9	—	2,6	2,50	—	1,23	2,50	3,20	0,30	0,77	0,97	3,23
	12	12	—	3,2	3,50	—	1,23	3,50	3,90	0,30	1,08	1,30	3,23
	18	18	—	5,2	4,10	—	1,35	4,10	4,50	0,40	1,27	1,46	3,23
1:2	7+7	7	7	4	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7+9	7	9	4,6	1,79	2,31	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7+12	7	12	5,2	1,51	2,59	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9+9	9	9	5,2	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9+12	9	12	5,8	1,76	2,34	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24

FŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)		NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)		TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)	
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.		
1:1	7	7	—	2,0	2,45	—	1,41	2,50	2,82	0,28	0,67	0,83	3,75
	9	9	—	2,6	2,92	—	1,41	2,90	3,36	0,28	0,78	0,97	3,73
	12	12	—	3,2	3,75	—	1,41	3,80	4,31	0,28	1,02	1,23	3,72
	18	18	—	5,2	4,70	—	1,55	4,70	5,20	0,38	1,27	1,32	3,71
1:2	7+7	7	7	4	2,35	2,35	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7+9	7	9	4,6	2,06	2,64	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7+12	7	12	5,2	1,75	3,00	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00
	9+9	9	9	5,2	2,38	2,38	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00
	9+12	9	12	5,8	2,04	2,71	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS018D8S2-1 HŐSZIVATTYÚHOZ (2 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)		NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)		TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	2,00	—	1,40	2,00	2,90	0,35	0,62	0,77	3,24
	9	9	—	2,50	—	1,40	2,50	3,20	0,35	0,77	0,96	3,24
	12	12	—	3,50	—	1,40	3,50	3,90	0,35	1,07	1,29	3,26
	18	18	—	5,00	—	1,61	5,00	5,41	0,45	1,55	2,01	3,23
1:2	7+7	7	7	2,10	2,10	2,08	4,20	5,51	0,53	1,05	2,17	4,00
	7+9	7	9	2,06	2,64	2,08	4,70	5,72	0,53	1,24	2,17	3,80
	7+12	7	12	1,95	3,35	2,08	5,30	6,29	0,53	1,64	2,17	3,23
	9+9	9	9	2,60	2,60	2,08	5,20	6,29	0,53	1,61	2,17	3,23
	9+12	9	12	2,31	3,09	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23
	12+12	12	12	2,70	2,70	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23

FŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)		NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)		TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	2,50	—	1,54	2,50	3,03	0,32	0,67	0,84	3,73
	9	9	—	3,00	—	1,54	3,00	3,63	0,32	0,80	1,01	3,73
	12	12	—	3,80	—	1,54	3,80	4,60	0,32	1,01	1,22	3,75
	18	18	—	5,30	—	1,71	5,30	5,72	0,42	1,43	1,72	3,71
1:2	7+7	7	7	2,50	2,50	2,20	5,00	5,94	0,47	1,22	1,86	4,10
	7+9	7	9	2,32	2,98	2,20	5,30	6,05	0,47	1,29	1,86	4,10
	7+12	7	12	2,03	3,47	2,20	5,50	6,66	0,47	1,43	1,86	3,85
	9+9	9	9	2,75	2,75	2,20	5,50	6,66	0,47	1,38	1,86	4,00
	9+12	9	12	2,40	3,20	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85
	12+12	12	12	2,80	2,80	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS021D8S3 HŐSZIVATTYÚHOZ (3 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)			NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	2,00	—	—	1,43	2,00	2,90	0,38	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,20	0,38	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	3,50	—	—	1,43	3,50	3,90	0,38	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	5,00	—	—	1,65	5,00	6,50	0,48	1,55	1,79	3,22
1:2	7+7	7	7	—	2,10	2,10	—	2,01	4,20	5,49	0,56	1,31	1,88	3,21
	7+9	7	9	—	2,06	2,64	—	2,01	4,70	5,80	0,56	1,46	1,98	3,21
	7+12	7	12	—	1,95	3,35	—	2,01	5,30	6,10	0,56	1,65	2,07	3,21
	7+18	7	18	—	1,76	4,54	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,01	5,30	6,41	0,56	1,65	2,07	3,21
	9+12	9	12	—	2,57	3,43	—	2,01	6,00	6,59	0,56	1,85	2,11	3,24
	9+18	9	18	—	2,10	4,20	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
12+12	12	12	—	3,10	3,10	—	2,01	6,20	6,83	0,56	1,91	2,17	3,24	
1:3	7+7+7	7	7	7	2,03	2,03	2,03	2,44	6,10	7,20	0,68	1,88	2,35	3,24
	7+7+9	7	7	9	1,92	1,92	2,47	2,44	6,30	7,26	0,68	1,94	2,35	3,24
	7+7+12	7	7	12	1,70	1,70	2,91	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	7+9+9	7	9	9	1,76	2,27	2,27	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	9+9+9	9	9	9	2,10	2,10	2,10	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24

FŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)			NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,03	0,35	0,73	0,92	3,41
	9	9	—	—	3,00	—	—	1,43	3,00	3,63	0,35	0,88	1,10	3,41
	12	12	—	—	3,80	—	—	1,43	3,80	4,60	0,35	1,11	1,34	3,41
	18	18	—	—	5,30	—	—	1,82	5,30	6,94	0,45	1,54	2,07	3,45
1:2	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,22	5,00	6,07	0,54	1,39	1,80	3,61
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,22	5,60	6,40	0,54	1,55	1,89	3,61
	7+12	7	12	—	2,21	3,79	—	2,22	6,00	6,74	0,54	1,64	1,98	3,65
	7+18	7	18	—	1,79	4,61	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,76	2,07	3,63
	9+9	9	9	—	3,00	3,00	—	2,22	6,00	7,08	0,54	1,64	1,98	3,65
	9+12	9	12	—	2,74	3,66	—	2,22	6,40	7,28	0,54	1,75	2,01	3,65
	9+18	9	18	—	2,13	4,27	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,77	2,07	3,62
12+12	12	12	—	3,20	3,20	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,75	2,07	3,65	
1:3	7+7+7	7	7	7	2,25	2,25	2,25	2,70	6,74	7,95	0,65	1,80	2,25	3,75
	7+7+9	7	7	9	2,07	2,07	2,66	2,70	6,80	7,95	0,65	1,81	2,25	3,75
	7+7+12	7	7	12	1,86	1,86	3,18	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	7+9+9	7	9	9	1,93	2,48	2,48	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	9+9+9	9	9	9	2,30	2,30	2,30	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS027D8S3-1 HŐSZIVATTYÚHOZ (3 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)			NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	2,00	—	—	1,58	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	3,50	—	—	1,58	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	5,00	—	—	1,78	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
1:2	7+7	7	7	—	2,10	2,10	—	2,21	4,20	6,32	0,64	1,30	2,08	3,23
	7+9	7	9	—	2,06	2,64	—	2,21	4,70	6,72	0,64	1,46	2,20	3,23
	7+12	7	12	—	1,95	3,35	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	7+18	7	18	—	1,82	4,68	—	2,21	6,50	7,90	0,64	2,01	2,69	3,23
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	9+12	9	12	—	2,57	3,43	—	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57	3,23
	9+18	9	18	—	2,27	4,53	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
	12+12	12	12	—	3,15	3,15	—	2,21	6,30	7,66	0,64	1,95	2,64	3,23
1:3	7+7+7	7	7	7	2,43	2,43	2,43	2,77	7,30	8,69	0,76	2,26	2,91	3,23
	7+7+9	7	7	9	2,25	2,25	2,90	2,77	7,40	8,69	0,76	2,29	2,91	3,23
	7+7+12	7	7	12	2,13	2,13	3,65	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+7+18	7	7	18	1,73	1,73	4,44	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+9+9	7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,77	7,60	8,69	0,76	2,35	2,91	3,23
	7+9+12	7	9	12	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+9+18	7	9	18	1,63	2,09	4,18	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+12+12	7	12	12	1,78	3,06	3,06	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	9+9+9	9	9	9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	9+9+12	9	9	12	2,37	2,37	3,16	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
9+12+12	9	12	12	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23	

FŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)			NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	9	—	—	3,00	—	—	1,58	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	12	—	—	3,80	—	—	1,58	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	18	—	—	5,60	—	—	1,82	5,60	6,95	0,50	1,55	1,78	3,61
1:2	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,21	5,00	6,32	0,55	1,38	1,81	3,62
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,21	5,60	6,72	0,55	1,54	1,91	3,63
	7+12	7	12	—	2,21	3,79	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	7+18	7	18	—	1,96	5,04	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,73
	9+9	9	9	—	3,00	3,00	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	9+12	9	12	—	2,70	3,60	—	2,21	6,30	7,51	0,55	1,69	2,23	3,73
	9+18	9	18	—	2,33	4,67	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
	12+12	12	12	—	3,25	3,25	—	2,21	6,50	7,66	0,55	1,74	2,29	3,73
1:3	7+7+7	7	7	7	2,27	2,27	2,27	2,77	6,80	8,69	0,66	1,82	2,53	3,73
	7+7+9	7	7	9	2,13	2,13	2,74	2,77	7,00	8,69	0,66	1,88	2,53	3,72
	7+7+12	7	7	12	2,05	2,05	3,52	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
	7+7+18	7	7	18	1,75	1,75	4,50	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	7+9+9	7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
	7+9+12	7	9	12	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
	7+9+18	7	9	18	1,65	2,12	4,24	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	7+12+12	7	12	12	1,81	3,10	3,10	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	9+9+9	9	9	9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
	9+9+12	9	9	12	2,40	2,40	3,20	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
9+12+12	9	12	12	2,18	2,91	2,91	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72	

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS028D8S4 HŐSZIVATTYÚHOZ (4 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)				NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)				TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,52	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,52	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,52	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,72	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
1:2	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,05	4,20	6,08	0,62	1,31	1,98	3,21
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,05	4,70	6,40	0,62	1,46	2,10	3,21
	7+12	7	12	—	—	1,95	3,35	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,05	7,00	7,55	0,62	2,18	2,72	3,21
	7+24	7	24	—	—	2,03	6,97	—	—	2,05	9,00	8,78	0,62	2,80	2,94	3,21
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,98	0,62	1,87	2,35	3,21
	9+18	9	18	—	—	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	9+24	9	24	—	—	2,70	7,20	—	—	2,05	9,90	8,37	0,62	3,08	2,97	3,21
	12+12	12	12	—	—	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,39	0,62	2,02	2,42	3,21
	12+18	12	18	—	—	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	12+24	12	24	—	—	3,17	6,33	—	—	2,05	9,50	7,96	0,62	2,96	2,99	3,21
1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	2,63	6,00	8,46	0,74	1,85	2,87	3,25
	7+7+9	7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	2,63	6,50	8,46	0,74	2,00	2,87	3,25
	7+7+12	7	7	12	—	1,91	1,91	3,28	—	2,63	7,10	8,46	0,74	2,18	2,87	3,25
	7+7+18	7	7	18	—	1,71	1,71	4,39	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	7+9+9	7	9	9	—	1,90	2,45	2,68	—	2,63	6,80	8,46	0,74	2,09	2,87	3,25
	7+9+12	7	9	12	—	1,88	2,41	3,21	—	2,63	7,50	8,46	0,74	2,31	2,87	3,25
	7+9+18	7	9	18	—	1,61	2,06	4,13	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	7+12+12	7	12	12	—	1,76	3,02	3,02	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	9+9+9	9	9	9	—	2,37	2,37	2,37	—	2,63	7,10	8,46	0,74	2,18	2,87	3,25
	9+9+12	9	9	12	—	2,34	2,34	3,12	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	9+9+18	9	9	18	—	1,95	1,95	3,90	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	9+12+12	9	12	12	—	2,13	2,84	2,84	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+7+9	7	7	7	9	1,92	1,92	1,92	2,46	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+7+12	7	7	7	12	1,74	1,74	1,74	2,99	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,80	1,80	2,31	2,31	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+9+12	7	7	9	12	1,64	1,64	2,11	2,81	3,04	8,21	9,93	0,84	2,49	3,09	3,30
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,69	2,17	2,17	2,17	3,04	8,21	9,93	0,84	2,48	3,09	3,31
	9+9+9+9	9	9	9	9	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,50	3,09	3,29

FŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)				NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)				TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,68	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,68	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,68	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	1,91	5,60	7,01	0,50	1,55	1,78	3,61
1:2	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,28	5,00	6,73	0,61	1,39	1,96	3,61
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,28	5,60	7,10	0,61	1,55	2,08	3,61
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61
	7+18	7	18	—	—	2,18	5,62	—	—	2,28	7,80	8,37	0,61	2,16	2,69	3,61
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,28	9,80	9,74	0,61	2,71	2,91	3,61
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61
	9+12	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,28	7,00	7,74	0,61	1,94	2,32	3,61
	9+18	9	18	—	—	2,63	5,27	—	—	2,28	7,90	8,37	0,61	2,19	2,69	3,61
	9+24	9	24	—	—	2,59	6,91	—	—	2,28	9,50	9,28	0,61	2,63	2,94	3,61
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,28	7,50	8,19	0,61	2,08	2,40	3,61
	12+18	12	18	—	—	3,20	4,80	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61
	12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,28	10,00	8,37	0,61	2,77	2,69	3,61
1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,33	2,33	2,33	—	2,91	7,00	9,37	0,73	1,92	2,84	3,65
	7+7+9	7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	2,91	7,80	9,37	0,73	2,14	2,84	3,65
	7+7+12	7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	2,91	8,50	9,37	0,73	2,28	2,84	3,73
	7+7+18	7	7	18	—	1,93	1,93	4,95	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
	7+9+9	7	9	9	—	2,38	3,06	2,68	—	2,91	8,50	9,37	0,73	2,28	2,84	3,73
	7+9+12	7	9	12	—	2,20	2,83	3,77	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	7+9+18	7	9	18	—	1,81	2,33	4,66	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
	7+12+12	7	12	12	—	1,99	3,41	3,41	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	9+9+9	9	9	9	—	2,93	2,93	2,93	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	9+9+12	9	9	12	—	2,64	2,64	3,52	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	9+9+18	9	9	18	—	2,20	2,20	4,40	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
	9+12+12	9	12	12	—	2,40	3,20	3,20	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+7+9	7	7	7	9	2,12	2,12	2,12	2,73	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+7+12	7	7	7	12	1,93	1,93	1,93	3,31	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,99	1,99	2,56	2,56	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+9+12	7	7	9	12	1,82	1,82	2,34	3,12	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,87	2,41	2,41	2,41	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS036D8S4-1 HŐSZIVATTYÚHOZ (4 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB..	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)				NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)				TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	
1:1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,59	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,59	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,59	3,50	3,90	0,45	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,80	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21
	24	24	—	—	—	7,00	—	—	—	2,01	7,00	8,00	0,62	2,18	2,29	3,21
1:2	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,23	4,20	6,36	0,63	1,31	2,15	3,21
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,23	4,70	6,57	0,63	1,46	2,31	3,21
	7+12	7	12	—	—	2,03	3,47	—	—	2,23	5,50	6,89	0,63	1,71	2,48	3,21
	7+24	7	24	—	—	2,05	7,05	—	—	2,23	9,10	11,21	0,63	2,83	3,14	3,21
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,23	7,00	8,48	0,63	2,18	2,91	3,21
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,23	5,30	6,89	0,63	1,65	2,48	3,21
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,23	6,00	7,42	0,63	1,87	2,64	3,21
	9+18	9	18	—	—	2,50	5,00	—	—	2,23	7,50	9,54	0,63	2,34	2,97	3,21
	9+24	9	24	—	—	2,65	7,05	—	—	2,23	9,70	11,80	0,63	3,02	3,30	3,21
	12+12	12	12	—	—	3,50	3,50	—	—	2,23	7,00	7,95	0,63	2,18	2,81	3,21
	12+18	12	18	—	—	3,40	5,10	—	—	2,23	8,50	10,07	0,63	2,65	2,97	3,21
	12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	11,80	0,63	3,12	3,24	3,21
	18+18	18	18	—	—	5,00	5,00	—	—	2,23	10,00	10,60	0,63	3,12	3,30	3,21
	1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	2,86	6,00	7,42	0,79	1,85	2,97
7+7+9		7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	2,86	6,50	7,95	0,79	2,01	3,14	3,23
7+7+12		7	7	12	—	2,02	2,02	3,46	—	2,86	7,50	9,01	0,79	2,33	3,30	3,22
7+7+18		7	7	18	—	1,97	1,97	5,06	—	2,86	9,00	11,66	0,79	2,80	3,63	3,21
7+7+24		7	7	24	—	2,03	2,03	6,95	—	2,86	11,00	13,25	0,79	3,42	3,80	3,22
7+9+9		7	9	9	—	1,96	2,52	2,52	—	2,86	7,00	9,01	0,79	2,17	3,30	3,23
7+9+12		7	9	12	—	2,00	2,57	3,43	—	2,86	8,00	10,07	0,79	2,48	3,47	3,22
7+9+18		7	9	18	—	1,96	2,51	5,03	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21
7+9+24		7	9	24	—	2,01	2,59	6,90	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,83	3,22
7+12+12		7	12	12	—	2,03	3,48	3,48	—	2,86	9,00	10,60	0,79	2,80	3,47	3,21
7+12+18		7	12	18	—	1,89	3,24	4,86	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
7+12+24		7	12	24	—	1,87	3,21	6,42	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,76	3,22
7+18+18		7	18	18	—	1,63	4,19	4,19	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
9+9+9		9	9	9	—	2,50	2,50	2,50	—	2,86	7,50	10,07	0,79	2,34	3,47	3,21
9+9+12		9	9	12	—	2,55	2,55	3,40	—	2,86	8,50	10,60	0,79	2,65	3,47	3,21
9+9+18		9	9	18	—	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
9+9+24		9	9	24	—	2,46	2,46	6,57	—	2,86	11,50	11,66	0,79	3,57	3,63	3,22
9+12+12		9	12	12	—	2,59	3,45	3,45	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21
9+12+18		9	12	18	—	2,31	3,08	4,62	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
9+12+24		9	12	24	—	2,00	2,67	5,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,11	3,63	3,22
9+18+18	9	18	18	—	2,00	4,00	4,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21	
12+12+12	12	12	12	—	3,33	3,33	3,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21	
12+12+18	12	12	18	—	2,86	2,86	4,29	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21	
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	3,71	8,20	10,60	0,89	2,30	3,30	3,56
	7+7+7+9	7	7	7	9	1,98	1,98	1,98	2,55	3,71	8,50	11,66	0,89	2,50	3,47	3,40
	7+7+7+12	7	7	7	12	2,02	2,02	2,02	3,45	3,71	9,50	12,72	0,89	2,88	3,63	3,30
	7+7+7+18	7	7	7	18	1,88	1,88	1,88	4,85	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,97	1,97	2,53	2,53	3,71	9,00	12,72	0,89	2,73	3,63	3,30
	7+7+9+12	7	7	9	12	2,00	2,00	2,57	3,43	3,71	10,00	13,25	0,89	3,12	3,96	3,21
	7+7+9+18	7	7	9	18	1,79	1,79	2,30	4,61	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21
	7+7+12+12	7	7	12	12	1,93	1,93	3,32	3,32	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,96	2,51	2,51	2,51	3,71	9,50	13,25	0,89	2,94	3,80	3,23
	7+9+9+12	7	9	9	12	2,01	2,58	2,58	3,44	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	7+9+9+18	7	9	9	18	1,73	2,22	2,22	4,44	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	7+9+12+12	7	9	12	12	1,86	2,39	3,18	3,18	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	7+12+12+12	7	12	12	12	1,73	2,96	2,96	2,96	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+9+9	9	9	9	9	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+9+12	9	9	9	12	2,45	2,45	2,45	3,26	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+9+18	9	9	9	18	2,12	2,12	2,12	4,24	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+12+12	9	9	12	12	2,27	2,27	3,03	3,03	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+12+12+12	9	12	12	12	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS036D8S4-1 HŐSZIVATTYÚHOZ (4 RENDSZER)

FŰTÉS

KOMB..	BELTÉRI EGYSÉGEK	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)				NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)				TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)	
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.		
1:1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,80	2,50	2,90	0,45	0,69	0,86	3,62	
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,80	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,62	
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,80	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,62	
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	2,04	5,60	7,00	0,55	1,55	1,78	3,61	
1:2	24	24	—	—	—	7,60	—	—	—	2,04	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61	
	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,52	5,00	7,20	0,63	1,38	2,15	3,63	
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,52	5,60	7,44	0,63	1,54	2,31	3,63	
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63	
	7+18	7	18	—	—	2,24	5,76	—	—	2,52	8,00	9,60	0,63	2,21	2,91	3,62	
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,52	9,80	11,40	0,63	2,71	3,21	3,62	
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63	
	9+12	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,52	7,00	8,40	0,63	1,93	2,64	3,63	
	9+18	9	18	—	—	2,93	5,87	—	—	2,52	8,80	10,80	0,63	2,43	2,98	3,62	
	9+24	9	24	—	—	2,78	7,42	—	—	2,52	10,20	12,00	0,63	2,82	3,31	3,62	
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,52	7,50	9,00	0,63	2,07	2,81	3,62	
	12+18	12	18	—	—	3,76	5,64	—	—	2,52	9,40	11,40	0,63	2,60	2,98	3,62	
	12+24	12	24	—	—	3,50	7,00	—	—	2,52	10,50	12,00	0,63	2,90	3,24	3,62	
	18+18	18	18	—	—	5,50	5,50	—	—	2,52	11,00	12,00	0,63	3,05	3,31	3,61	
	1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,50	2,50	2,50	—	3,24	7,50	8,40	0,79	2,05	2,98	3,65
		7+7+9	7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	3,24	7,80	9,00	0,79	2,14	3,14	3,65
7+7+12		7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65	
7+7+18		7	7	18	—	2,52	2,52	6,47	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
7+7+24		7	7	24	—	2,21	2,21	7,58	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,80	3,63	
7+9+9		7	9	9	—	2,38	3,06	3,06	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65	
7+9+12		7	9	12	—	2,50	3,21	4,29	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,74	3,47	3,65	
7+9+18		7	9	18	—	2,37	3,04	6,09	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
7+9+24		7	9	24	—	2,10	2,70	7,20	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,83	3,63	
7+12+12		7	12	12	—	2,48	4,26	4,26	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63	
7+12+18		7	12	18	—	2,18	3,73	5,59	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
7+12+24		7	12	24	—	1,95	3,35	6,70	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,77	3,62	
7+18+18		7	18	18	—	1,87	4,81	4,81	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
9+9+9		9	9	9	—	3,33	3,33	3,33	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,75	3,47	3,63	
9+9+12		9	9	12	—	3,30	3,30	4,40	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63	
9+9+18		9	9	18	—	2,88	2,88	5,75	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
9+9+24		9	9	24	—	2,57	2,57	6,86	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,32	3,77	3,61	
9+12+12		9	12	12	—	3,14	4,18	4,18	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
9+12+18		9	12	18	—	2,65	3,54	5,31	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
9+12+24		9	12	24	—	2,30	3,07	6,13	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
9+18+18	9	18	18	—	2,30	4,60	4,60	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61		
12+12+12	12	12	12	—	3,83	3,83	3,83	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63		
12+12+18	12	12	18	—	3,29	3,29	4,93	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61		
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	10,00	12,00	0,89	2,59	3,31	3,86	
	7+7+7+9	7	7	7	9	2,57	2,57	2,57	3,30	4,20	11,00	12,60	0,89	2,93	3,47	3,75	
	7+7+7+12	7	7	7	12	2,50	2,50	2,50	4,29	4,20	11,80	13,20	0,89	3,19	3,64	3,70	
	7+7+7+18	7	7	7	18	2,15	2,15	2,15	5,54	4,20	12,00	14,40	0,89	3,29	4,30	3,65	
	7+7+9+9	7	7	9	9	2,58	2,58	3,32	3,32	4,20	11,80	13,20	0,89	3,19	3,64	3,70	
	7+7+9+12	7	7	9	12	2,40	2,40	3,09	4,11	4,20	12,00	13,80	0,89	3,24	3,97	3,70	
	7+7+9+18	7	7	9	18	2,05	2,05	2,63	5,27	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	7+7+12+12	7	7	12	12	2,21	2,21	3,79	3,79	4,20	12,00	14,40	0,89	3,29	4,30	3,65	
	7+9+9+9	7	9	9	9	2,47	3,18	3,18	3,18	4,20	12,00	13,80	0,89	3,24	3,80	3,70	
	7+9+9+12	7	9	9	12	2,27	2,92	2,92	3,89	4,20	12,00	14,40	0,89	3,30	4,30	3,64	
	7+9+9+18	7	9	9	18	1,95	2,51	2,51	5,02	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	7+9+12+12	7	9	12	12	2,10	2,70	3,60	3,60	4,20	12,00	14,40	0,89	3,30	4,30	3,64	
	7+12+12+12	7	12	12	12	1,95	3,35	3,35	3,35	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	7+12+12+18	7	12	12	18	1,71	2,94	2,94	4,41	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+9+9	9	9	9	9	3,00	3,00	3,00	3,00	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+9+12	9	9	9	12	2,77	2,77	2,77	3,69	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+9+18	9	9	9	18	2,40	2,40	2,40	4,80	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+12+12	9	9	12	12	2,57	2,57	3,43	3,43	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+12+12+12	9	12	12	12	2,40	3,20	3,20	3,20	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	

BELTÉRI KOMBINÁLÁCIÓK 38QUS042D8S5-1 HŐSZIVATTYÚHOZ (5 RENDSZER)

HŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉG	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)				NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)				TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)			
		A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	A EGYSÉG	B EGYSÉG	C EGYSÉG	D EGYSÉG	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.				
1:1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	—	1,66	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,22		
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,22		
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	—	1,66	3,50	3,90	0,45	1,09	1,30	3,22		
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	—	1,85	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21		
	24	24	—	—	—	7,00	—	—	—	—	2,09	7,00	8,20	0,70	2,18	2,29	3,21		
1:2	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	—	2,34	4,20	7,38	0,63	1,30	2,16	3,23		
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	—	2,34	4,70	7,63	0,63	1,46	2,31	3,23		
	7+12	7	12	—	—	2,03	3,47	—	—	—	2,34	5,50	8,00	0,63	1,70	2,50	3,23		
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	—	2,34	7,00	9,84	0,63	2,17	2,65	3,23		
	7+24	7	24	—	—	2,05	7,05	—	—	—	2,34	9,10	11,69	0,63	2,83	2,98	3,21		
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	—	2,34	5,30	8,00	0,63	1,64	2,50	3,23		
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	—	2,34	6,00	8,61	0,63	1,86	2,53	3,23		
	9+18	9	18	—	—	2,50	5,00	—	—	—	2,34	7,50	11,07	0,63	2,34	2,80	3,21		
	9+24	9	24	—	—	2,65	7,05	—	—	—	2,34	9,70	12,30	0,63	3,02	3,17	3,21		
	12+12	12	12	—	—	3,50	3,50	—	—	—	2,34	7,00	9,23	0,63	2,17	2,65	3,23		
	12+18	12	18	—	—	3,40	5,10	—	—	—	2,34	8,50	11,69	0,63	2,65	3,06	3,21		
12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	—	2,34	10,00	12,30	0,63	3,12	3,35	3,21			
18+18	18	18	—	—	5,25	5,25	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,63	3,27	3,35	3,21			
1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	—	2,89	6,00	7,38	0,78	1,85	2,98	3,25		
	7+7+9	7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	—	2,89	6,50	8,61	0,78	2,00	3,17	3,25		
	7+7+12	7	7	12	—	2,02	2,02	3,46	—	—	2,89	7,50	9,23	0,78	2,31	3,35	3,25		
	7+7+18	7	7	18	—	1,97	1,97	5,06	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24		
	7+7+24	7	7	24	—	2,03	2,03	6,95	—	—	2,89	11,00	12,92	0,78	3,42	3,73	3,22		
	7+9+9	7	9	9	—	1,96	2,52	2,52	—	—	2,89	7,00	9,23	0,78	2,15	3,28	3,25		
	7+9+12	7	9	12	—	2,00	2,57	3,43	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,43	3,25		
	7+9+18	7	9	18	—	1,96	2,51	5,03	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24		
	7+9+24	7	9	24	—	2,01	2,59	6,90	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22		
	7+12+12	7	12	12	—	2,03	3,48	3,48	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24		
	7+12+18	7	12	18	—	1,99	3,41	5,11	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22		
	7+12+24	7	12	24	—	1,87	3,21	6,42	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22		
	7+18+18	7	18	18	—	1,87	4,81	4,81	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22		
	9+9+9	9	9	9	—	2,67	2,67	2,67	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,73	3,25		
	9+9+12	9	9	12	—	2,70	2,70	3,60	—	—	2,89	9,00	12,92	0,78	2,78	3,54	3,24		
	9+9+18	9	9	18	—	2,63	2,63	5,25	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22		
	9+9+24	9	9	24	—	2,46	2,46	6,57	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22		
	9+12+12	9	12	12	—	2,45	3,27	3,27	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24		
	9+12+18	9	12	18	—	2,54	3,38	5,08	—	—	2,89	11,00	11,69	0,78	3,42	3,73	3,22		
	9+12+24	9	12	24	—	2,30	3,07	6,13	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22		
	9+18+18	9	18	18	—	2,40	4,80	4,80	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21		
	12+12+12	12	12	12	—	3,17	3,17	3,17	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24		
	12+12+18	12	12	18	—	3,29	3,29	4,93	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22		
	12+12+24	12	12	24	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21		
	12+18+18	12	18	18	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21		
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,69	8,00	10,50	0,89	2,45	3,35	3,26	
	7+7+7+9	7	7	7	9	—	1,98	1,98	1,98	2,55	—	3,69	8,50	11,07	0,89	2,61	3,54	3,26	
	7+7+7+12	7	7	7	12	—	2,02	2,02	2,02	3,45	—	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25	
	7+7+7+18	7	7	7	18	—	2,06	2,06	2,06	5,31	—	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22	
	7+7+7+24	7	7	7	24	—	1,87	1,87	1,87	6,40	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
	7+7+9+9	7	7	9	9	—	2,08	2,08	2,67	2,67	—	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25	
	7+7+9+12	7	7	9	12	—	2,00	2,00	2,57	3,43	—	3,69	10,00	12,30	0,89	3,08	4,10	3,25	
	7+7+9+18	7	7	9	18	—	1,96	1,96	2,52	5,05	—	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22	
	7+7+9+24	7	7	9	24	—	1,79	1,79	2,30	6,13	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
	7+7+12+12	7	7	12	12	—	1,93	1,93	3,32	3,32	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23	
	7+7+12+18	7	7	12	18	—	1,83	1,83	3,14	4,70	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	7+7+12+24	7	7	12	24	—	1,72	1,72	2,95	5,90	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	7+7+18+18	7	7	18	18	—	1,72	1,72	4,43	4,43	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	7+9+9+9	7	9	9	9	—	2,06	2,65	2,65	2,65	—	3,69	10,00	12,30	0,89	3,08	4,10	3,25	
	7+9+9+12	7	9	9	12	—	1,99	2,55	2,55	3,41	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23	
	7+9+9+18	7	9	9	18	—	1,87	2,41	2,41	4,81	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	7+9+9+24	7	9	9	24	—	1,76	2,26	2,26	6,02	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	7+9+12+12	7	9	12	12	—	2,01	2,59	3,45	3,45	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	7+9+12+18	7	9	12	18	—	1,83	2,35	3,13	4,70	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
	7+9+12+24	7	9	12	24	—	1,66	2,13	2,84	5,68	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	7+9+18+18	7	9	18	18	—	1,66	2,13	4,26	4,26	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	7+12+12+12	7	12	12	12	—	1,87	3,21	3,21	3,21	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	7+12+12+18	7	12	12	18	—	1,71	2,94	2,94	4,41	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
	9+9+9+9	9	9	9	9	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23	
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	2,65	2,65	2,65	3,54	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
	9+9+9+24	9	9	9	24	—	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	2,46	2,46	3,29	3,29	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	2,25	2,25	3,00	4,50	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	2,30	3,07	3,07	3,07	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	2,17	2,89	2,89	4,34	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
	12+12+12+12	12	12	12	12	—	2,88	2,88	2,88	2,88	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
12+12+12+18	12	12	12	18	—	2,73	2,73	2,73	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21		
1:5	7+7+7+7+7	7	7	7	7	7	—	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,18	10,50	14,00	1,01	3,09	4,96	3,40
	7+7+7+7+9	7	7	7	7	9	—	2,08	2,08	2,08	2,08	2,68	4,18	11,00	14,00	1,01	3,24	4,96	3,40
	7+7+7+7+12	7	7	7	7	12	—	2,01	2,01	2,01	2,01	3,45	4,18	11,5					

BELTÉRI KOMBINÁCIÓK 38QUS042D8S5-1 HŐSZIVATTYÚHOZ (5 RENDSZER)

FŰTÉS

KOMB.	BELTÉRI EGYSÉG	KOMBINÁCIÓK (X1000 BTU/H)				NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (kW)				TELJES HŰTŐTELJESÍTMÉNY (kW)			TELJES BEMENETI TELJESÍTMÉNY (kW)			EER (W/W)	
		A	B	C	D	A	B	C	D	MIN.	NÉVLEGES	MAX.	MIN.	NÉVLEGES	MAX.		
																	A EGYSÉG
1:1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	2,90	0,45	0,69	0,87	3,61
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	—	1,66	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,61
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	—	1,66	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,61
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	—	1,85	5,60	7,00	0,58	1,55	1,78	3,61
	24	24	—	—	—	7,60	—	—	—	—	2,09	7,60	8,50	0,70	2,10	2,20	3,62
1:2	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	—	2,34	5,00	7,38	0,57	1,38	1,95	3,63
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	—	2,34	5,60	7,63	0,57	1,54	2,09	3,63
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,57	1,65	2,26	3,63
	7+18	7	18	—	—	2,24	5,76	—	—	—	2,34	8,00	9,84	0,57	2,20	2,39	3,63
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	—	2,34	9,80	11,69	0,57	2,71	2,70	3,62
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,57	1,65	2,26	3,63
	9+12	9	12	—	—	2,91	3,89	—	—	—	2,34	6,80	8,61	0,57	1,87	2,29	3,63
	9+18	9	18	—	—	2,93	5,87	—	—	—	2,34	8,80	11,07	0,57	2,42	2,53	3,63
	9+24	9	24	—	—	2,78	7,42	—	—	—	2,34	10,20	12,30	0,57	2,82	2,86	3,62
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	—	2,34	7,50	9,23	0,57	2,07	2,39	3,63
1:3	12+18	12	18	—	—	3,76	5,64	—	—	—	2,34	9,40	11,69	0,57	2,59	2,76	3,63
	12+24	12	24	—	—	3,50	7,00	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,57	2,90	3,03	3,62
	18+18	18	18	—	—	5,50	5,50	—	—	—	2,34	11,00	12,30	0,57	3,04	3,03	3,62
	7+7+7	7	7	7	—	2,50	2,50	2,50	—	—	2,89	7,50	8,61	0,71	2,05	2,70	3,65
	7+7+9	7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	—	2,89	7,80	9,23	0,71	2,14	2,86	3,65
	7+7+12	7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	—	2,89	8,50	9,84	0,71	2,33	3,03	3,65
	7+7+18	7	7	18	—	2,52	2,52	6,47	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,20	3,64
	7+7+24	7	7	24	—	2,21	2,21	7,58	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,37	3,62
	7+9+9	7	9	9	—	2,38	3,06	3,06	—	—	2,89	8,50	9,84	0,71	2,33	2,97	3,65
	7+9+12	7	9	12	—	2,50	3,21	4,29	—	—	2,89	10,00	12,30	0,71	2,74	3,10	3,65
	7+9+18	7	9	18	—	2,37	3,04	6,09	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,30	3,64
	7+9+24	7	9	24	—	2,10	2,70	7,20	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,50	3,62
	7+12+12	7	12	12	—	2,48	4,26	4,26	—	—	2,89	11,00	12,30	0,71	3,01	3,20	3,65
	7+12+18	7	12	18	—	2,18	3,73	5,59	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,17	3,37	3,63
	7+12+24	7	12	24	—	1,95	3,35	6,70	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
	7+18+18	7	18	18	—	1,95	5,02	5,02	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
	9+9+9	9	9	9	—	3,33	3,33	3,33	—	—	2,89	10,00	12,30	0,71	2,74	3,37	3,65
	9+9+12	9	9	12	—	3,30	3,30	4,40	—	—	2,89	11,00	12,30	0,71	3,01	3,20	3,65
	9+9+18	9	9	18	—	2,88	2,88	5,75	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,17	3,37	3,63
	9+9+24	9	9	24	—	2,57	2,57	6,86	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
9+12+12	9	12	12	—	3,14	4,18	4,18	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,20	3,64	
9+12+18	9	12	18	—	2,77	3,69	5,54	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,37	3,62	
9+12+24	9	12	24	—	2,40	3,20	6,40	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61	
9+18+18	9	18	18	—	2,40	4,80	4,80	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61	
12+12+12	12	12	12	—	3,83	3,83	3,83	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,30	3,64	
12+12+18	12	12	18	—	3,43	3,43	5,14	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,50	3,62	
12+12+24	12	12	24	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61	
12+18+18	12	18	18	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61	
7+7+7+7	7	7	7	7	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,69	10,00	12,67	0,81	2,74	3,03	3,65
7+7+7+9	7	7	7	9	—	2,57	2,57	2,57	3,30	—	3,69	11,00	12,92	0,81	3,01	3,20	3,65
7+7+7+12	7	7	7	12	—	2,50	2,50	2,50	4,29	—	3,69	11,80	13,53	0,81	3,23	3,30	3,65
7+7+7+18	7	7	7	18	—	2,15	2,15	2,15	5,54	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
7+7+7+24	7	7	7	24	—	1,91	1,91	1,91	6,56	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,40	3,88	3,62
7+7+9+9	7	7	9	9	—	2,63	2,63	3,38	3,38	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,30	3,65
7+7+9+12	7	7	9	12	—	2,40	2,40	3,09	4,11	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,71	3,65
7+7+9+18	7	7	9	18	—	2,05	2,05	2,63	5,27	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
7+7+9+24	7	7	9	24	—	1,83	1,83	2,36	6,28	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
7+7+12+12	7	7	12	12	—	2,21	2,21	3,79	3,79	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,30	3,71	3,64
7+7+12+18	7	7	12	18	—	1,91	1,91	3,27	4,91	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
7+7+12+24	7	7	12	24	—	1,72	1,72	2,95	5,90	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
7+7+18+18	7	7	18	18	—	1,68	1,68	4,32	4,32	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
7+9+9+9	7	9	9	9	—	2,47	3,18	3,18	3,18	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,71	3,65
7+9+9+12	7	9	9	12	—	2,27	2,92	2,92	3,89	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,30	3,71	3,64
7+9+9+18	7	9	9	18	—	1,95	2,51	2,51	5,02	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
7+9+9+24	7	9	9	24	—	1,76	2,26	2,26	6,02	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
7+9+12+12	7	9	12	12	—	2,10	2,70	3,60	3,60	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
7+9+12+18	7	9	12	18	—	1,83	2,35	3,13	4,70	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
7+9+12+24	7	9	12	24	—	1,66	2,13	2,84	5,68	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
7+9+18+18	7	9	18	18	—	1,62	2,08	4,15	4,15	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,88	3,62
7+12+12+12	7	12	12	12	—	1,95	3,35	3,35	3,35	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
7+12+12+18	7	12	12	18	—	1,71	2,94	2,94	4,41	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
9+9+9+9	9	9	9	9	—	3,00	3,00	3,00	3,00	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,30	3,71	3,64
9+9+9+12	9	9	9	12	—	2,77	2,77	2,77	3,69	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
9+9+9+18	9	9	9	18	—	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
9+9+9+24	9	9	9	24	—	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
9+9+12+12	9	9	12	12	—	2,57	2,57	3,43	3,43	—	3,69	12,00	13,53	0,81			

PD MOBILKLÍMA



Új, környezetbarátabb
R290 hűtőközeg



Könnyen hordozható





**Egy alternatív
légkondicionáló megoldás.**
















PD MOBILKLÍMA



Egyszerű megoldás a hűtéshez és a fűtéshez.

A Carrier hordozható egysége egy könnyű és kompakt mobilklíma berendezés, amely egyszerűen üzembe helyezhető, könnyen mozgatható, állandó kerekekkel és kompakt egységgel rendelkezik. Könnyű kezelés távirányítóval és digitális kijelzővel. Kb. 13-29 m² méretű helyiségekre alkalmas.

JELLEMZŐK

- | | | | |
|--|-------------------------|---|------------------------------------|
|  | Távirányító |  | Öndiagnosztika és automata védelem |
|  | Automatikus legyezés |  | Alvó mód |
|  | Automatikus újraindítás |  | Időzítő |
|  | Energiatakarékos |  | Telepítőkészlet |
|  | Kövess engem mód |  | Kerekek |
|  | Nagy sűrűségű szűrő |  | Könnyű használat |
|  | Szárító üzemmód |  | Levegő szűrő |
|  | Könnyen hordozható | | |

MODELL	51QPD12N7S	
Hűtőteljesítmény	kW	3,5
Felvett teljesítmény	W	1350
Áramerősség	A	5,9
EER	W/W	2,6
Energiaosztály		A
Fűtőteljesítmény	kW	2,9
Felvett teljesítmény	W	1045
Áramerősség	A	5,0
COP	W/W	2,8
Energiaosztály		A+
Párátlanítás	L/h	3,25
Névleges felvett teljesítmény	W	1600
Névleges áramerősség	A	8,0
Induló áramerősség	A	25
Beltéri oldal légáramlás (Magas/Közepes/Alacsony)	m ³ /h	420/370/350
Beltéri oldal zajszint (Magas/Közepes/Alacsony)	dB(A)	55/54/53
Hangteljesítmény szint (Magas)	dB(A)	64
Hűtőközeg típus		R290
Vezérlés típusa		Távírányító
Működési hőmérséklet (szoba hőmérséklete)	°C	17-35/5-30
Alkalmazási terület (hűtési szabvány)	m ²	16-23
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	467×397×765
Súly	kg	34.4
Kompresszor típusa		Forgó
Áramellátás	V-Ph-Hz	220-240V,1Ph,50Hz

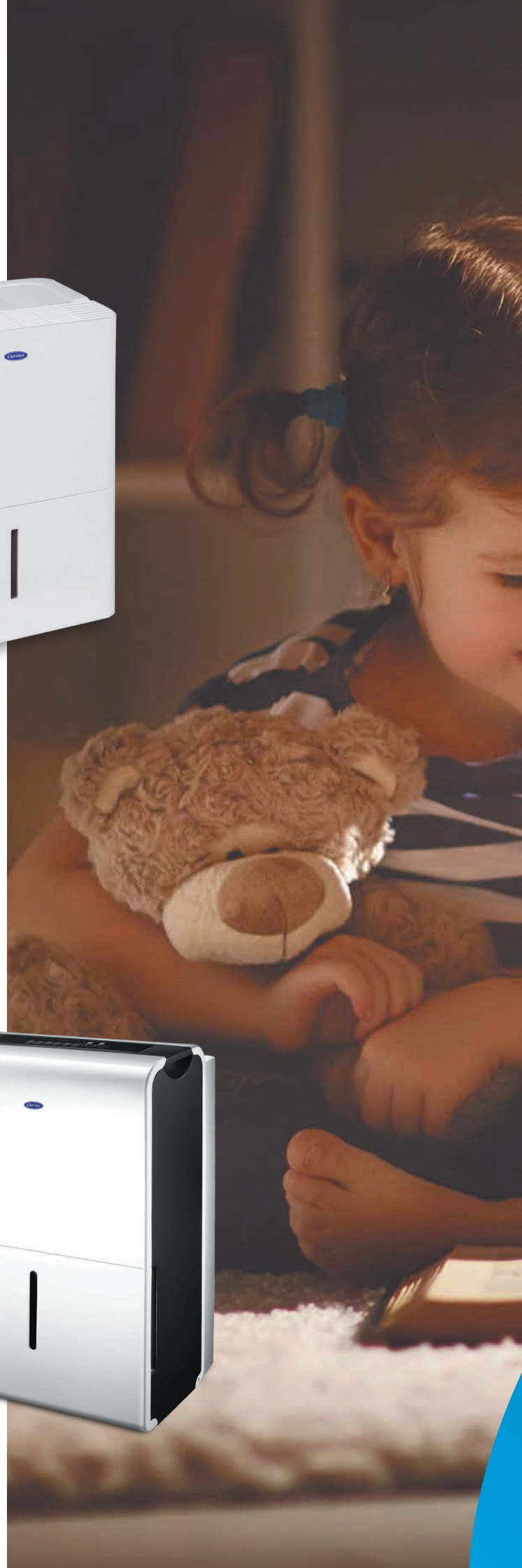
* Előzetes adatok



Turn to the experts

PÁRÁTLANÍTÓ SZÉRIÁK

NextGen





**Fokozza kényelmét,
élvezze a tisztább és
egészségesebb levegőt**

DEHUMIDIFIERS SERIES

NextGen



Új, környezetbarátabb
R290 hűtőközeg

JELLEMZŐK



ÚJ HŰTŐKÖZEG R290

Környezetbarát hűtőközeg.



ELŐSZŰRŐK

Felfogják és eltávolítják a levegőben lévő nagy szennyeződéscsészecskéket, port és a háziállatok szőrshálait.



HEPA SZŰRŐ: (nagy hatékonyságú részecske) a 16 és 20 L modellhez

Hatékonyan eltávolítja a szilárd szennyező anyagokat és más, a levegőben lévő részecskéket, például port, pollent és más légköri szennyező anyagokat. Összegyűjti és felfogja még a nagyon kicsi részecskéket is, így tisztább és egészségesebb légkört biztosít Önnek és szeretteinek.



AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

Az előző beállítások megtartása áramszünet után.



AUTOMATIKUS LEOLVASZTÁS

Jegesedés elleni védelmi rendszer.



TÚLCSORDULÁS VÉDELEM

Amikor a kondenzátumtartály megtelt, a páramentesítő automatikusan kikapcsol.



MEGVILÁGÍTOTT INTERAKTÍV KIJELZŐ

A könnyebb működéshez és a kulcsfunkciók digitális megjelenítéséhez.



RELATÍV PÁRATARTALOM BEÁLLÍTÁSI TARTOMÁNY: (%RH)

35% -tól 85% -ig, ideális körülményeket biztosítva, függetlenül attól, hogy milyen kicsi vagy nagy a terület páratartalmának igénye.



AKTÍV WI-FI (16, 20, 30 és 50 l-es modelleknél)

A beépített Wi-Fi Stick segítségével a felhasználó távolról tudja kezelni az eszközt az interneten keresztül. Ennek a szolgáltatásnak a használatához a felhasználónak telepítenie kell a mobilalkalmazásunkat, amely szabadon elérhető az iOS és az Android számára.

MODELL		CDN-10Q7	CDN-12Q7
Párátlanítás (30°C/80%)	L/nap	10	12
Alkalmazási terület	m ²	31	35
Hűtőközeg típus		R290	R290
Víz tartály mérete	L	2,1	2,1
Légáramlás	m ³ /h	107	118
Hangnyomás szint	dB(A)	44,5	45,5
Névleges felvett teljesítmény	W	230	250
Névleges áramerősség	A	1,40	1,50
Környezeti hőmérséklet	°C	5-32	5-32
Páratartalom beállítási tartomány	% RH	35%-85%	35%-85%
Méret (szélesség x mélység x magasság)	mm	320x215x420	320x215x420
Súly	kg	11,0	11,5
Vezérlés típusa		Elektronikus vezérlés	Elektronikus vezérlés
Áramellátás	V-Hz-Ph	220-240V,50Hz, 1Ph	220-240V,50Hz, 1Ph



NEXTGEN I

MODELL		CDF2-16Q7	CDF2-20Q7
Párátlanítás (30°C/80%)	L/nap	16	20
Alkalmazási terület	m ²	48	52
Hűtőközeg típus		R290	R290
Víz tartály mérete	L	3	3
Légáramlás (Magas/Közepes/Alacsony)	m ³ /h	166/135/108	166/135/108
Hangnyomás szint (Magas/Közepes/Alacsony)	dB(A)	45,5/43,0/41	45,5/43,0/41
Névleges felvett teljesítmény	W	320	360
Névleges áramerősség	A	1,80	2,10
Környezeti hőmérséklet	°C	5-32	5-32
Páratartalom beállítási tartomány	% RH	35%-85%	35%-85%
Méret (szélesség x mélység x magasság)	mm	350x245x510	350x245x510
Súly	kg	15,0	15,0
Vezérlés típusa		Elektronikus vezérlés	Elektronikus vezérlés
Áramellátás	V-Hz-Ph	220-240V,50Hz, 1Ph	220-240V,50Hz, 1Ph



NEXTGEN II

MODELL		CDP-30Q7	CDP-50Q7
Párátlanítás (30°C/80%)	L/nap	30	50
Alkalmazási terület	m ²	73	116
Hűtőközeg típus		R290	R290
Víz tartály mérete	L	3	6
Légáramlás (Magas/Alacsony)	m ³ /h	191/166	353/319
Hangnyomás szint (Magas/Alacsony)	dB(A)	50/48,5	49,5/48
Névleges felvett teljesítmény	W	550	850
Névleges áramerősség	A	2,90	3,70
Környezeti hőmérséklet	°C	5-32	5-32
Páratartalom beállítási tartomány	% RH	35%-85%	35%-85%
Méret (szélesség x mélység x magasság)	mm	386x260x500	392x282x616
Súly	kg	17,0	19,0
Vezérlés típusa		Elektronikus vezérlés	Elektronikus vezérlés
Áramellátás	V-Hz-Ph	220-240V,50Hz, 1Ph	220-240V,50Hz, 1Ph



NEXTGEN III



Turn to the experts

LÉGTISZTÍTÓK

Pioneering Air^{UV}
Pioneering Air
Novel





**Lélegezzen friss
levegőt otthonában!
Javítsa a beltéri
levegő minőségét!**

LÉGTISZTÍTÓK

Pioneering Air^{UV}



A tiszta levegő otthonában kulcsfontosságú a tartós komfort érdekében. Még akkor is, ha a hőmérséklet és a páratartalom ideális, a levegőben keringő háziállat-szőr és pollen kiválthatja az allergia és az asztma tüneteit. Ezen irritáló anyagok eltávolítása és a tiszta beltéri levegő biztosítása érdekében a Carrier légtisztító a legjobb megoldás.

A fénynek elképesztő ereje van ... életet ad! Könnyű elképzelni, hogy a fény miként hat a levegőben lévő mikrobák ellen, vagy hogyan javítja általánosságban otthonának levegőminőségét. Amint a levegő a berendezésen keresztül megy, áthalad az UV-lámpákon, amelyek germicid besugárzással közvetlenül fertőtlenítik a levegőt. Az UV lámpák megváltoztathatják a mikroorganizmusok DNS-ét, inaktíválhatják vagy elpusztíthatják őket.

A fotokatalitikus szűrők az aktív szén szűrőkkel, a HEPA és az UV fényekkel együtt egy teljesen fejlett szűrőrendszert alkotnak, amely javítja a beltéri levegő minőségét.

TULAJDONSÁGOK



IONIZÁTOR

A Negatív Ion szűrő a negatív ionokat szabadítja fel, így frissebb és revitalizáló beltéri légkört kínál.



HEPA SZŰRŐ H13 (Nagy hatékonyságú részecske levegőszűrő, H13 osztály)

Nagy hatékonyságú szűrő, amely 0,3 µm méretű részecskéket távolít el a levegőből, például port, pollent és egyéb légköri mikroorganizmusokat.



FOTOKATALITIKUS SZŰRŐ

A fotokatalitikus szűrő egy nagyon erős szűrő, amely akár 0,001 mikron (nanométer) méretű részecskéket is elpusztíthat.



AKTÍV SZÉN SZŰRŐ

Eltávolítja a kellemetlen szagokat, így a beltéri levegő friss marad.



ELŐSZŰRŐK

Felfogják és eltávolítják a levegőben lévő nagy szennyezőrészecskéket, port és a háziállatok szőrszálait.



DC INVERTER

A DC Inverter technológia széles működési tartományban jelentősen növeli az energiahatékonyságot és a teljesítményt.



TÁVIRÁNYÍTÓ

A készülék egyszerű vezérlése távolról.



LEVEGŐMINŐSÉG MUTATÓ

Négy (4) minőségi mutató:

Kék - tökéletes, Zöld - jó, Lila - normális, Piros - rossz.



VEZÉRLŐ PANEL

Könnyű működtetés és digitális kijelzése a funkcióknak.



ALVÓ MÓD

Csendes és kényelmes alvási környezetet teremt Önnek.



SZŰRŐ CSERE EMLÉKEZTETŐ

A szűrő tényleges használatának megfelelően a termék automatikusan kiszámítja a szűrő lejárati idejét.

A szűrő lejárta után a csere jelző villog és emlékezteti a szűrő cseréjére.



IDŐZÍTŐ

1-8 órás időzítő.



AUTO MÓD

Automatikusan érzékeli a levegő minőségét. Az automatikus üzemmód kiválasztásával megkapja a legmegfelelőbb ventilátorsebességet.



GYEREKZÁR

Megakadályozza, hogy a gyermekek megváltoztassák a légtisztító beállításait.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

MODELL		CAFN026LC2	CAFN036LC2	CAFN051LC2
Alkalmazási terület *	m ²	18.2-31.2	25.2-43.2	35.7-61.2
Teljesítmény W 27	W	23	33	66
CADR	m ³ /h	260	360	510
Levegőmennyiség	m ³ /h	300	430	600
Motor típusa		DC Motor	DC Motor	DC Motor
Zajszint - hangnyomás - 1/2/3/4	dB(A)	26/34/45/58	27/38/47/58	28/41/51/65
Ventilátor sebesség		1/2/3/4	1/2/3/4	1/2/3/4
Levegőminőség-mutató		4 szint (Kék / Zöld / Lila / Piros)		
Levegőszűrő konfiguráció		Előszűrő (mosható) H13 HEPA szűrő (normál) Aktív szénszűrő Fotokatalizátor szűrő		
UV lámpa		1	1	2
Szűrő csere emlékeztető		Yes	Yes	Yes
Anion	pcs/cm ³	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶
		1	1	2
Időzítő		1/4/8 óra	1/4/8 óra	1/2/4/8 óra
Méreték (szélesség x magasság x mélység)	mm	347*175*535	410*210*628	460*230*710
Súly	kg	5,2	7,0	10,0
Áramellátás	V/Hz	220 -240V/ 50-60Hz	220-240V/ 50-60Hz	220-240V/ 50-60Hz

*A lefedettség számítási képlete (m2) = CADR * 0,07 ~ 0,12

CADR	120	260	510
0,08	9,6	20,8	40,8
0,12	14,4	31,2	61,2
0,14	16,8	36,4	71,4
0,16	19,2	41,6	81,6



Turn to the experts

LÉGTISZTÍTÓK

Pioneering Air



A beltéri levegőszennyezés akkor következik be, amikor a szennyező anyagok, mint a porsemcsék és a gázok szennyezik a beltéri levegőt. Ezért kulcsfontosságú ezen szennyező anyagok eltávolítása, a beltéri levegő minőségének javítása és a friss levegő elérése.

Az aktív szén-szűrők segítenek elérni ezt a célt, mivel csapdába ejtik az olyan szennyeződések, mint: Por, szősz, penész spórák, füst, háziállat szőr, általános háztartási vegyszerek, illékony szerves vegyület.

HEPA szűrővel együtt alkalmazva az aktív szén megakadályozza a nagyobb részecskék, például por és szősz ejuthassanak a HEPA szűrőig, lehetővé téve a HEPA szűrő jobb teljesítményét és hosszabb élettartamát.

TULAJDONSÁGOK



IONIZÁTOR

A Negatív Ion szűrő a negatív ionokat szabadítja fel, így frissebb és revitalizáló beltéri légkört kínál.



HEPA SZŰRŐ H13 (Nagy hatékonyságú részecske levegőszűrő, H13 osztály)

Nagy hatékonyságú szűrő, amely 0,3 µm méretű részecskéket távolít el a levegőből, például port, pollent és egyéb légköri mikroorganizmusokat.



FOTOKATALITIKUS SZŰRŐ

A fotokatalitikus szűrő egy nagyon erős szűrő, amely akár 0,001 mikron (nanométer) méretű részecskéket is elpusztíthat.



AKTÍV SZÉN SZŰRŐ

Eltávolítja a kellemetlen szagokat, így a beltéri levegő friss marad.



ELŐSZŰRŐK

Felfogják és eltávolítják a levegőben lévő nagy szennyeződésrészecskéket, port és a háziállatok szőrszálaikat.



DC INVERTER

A DC Inverter technológia széles működési tartományban jelentősen növeli az energiahatékonyságot és a teljesítményt.



TÁVIRÁNYÍTÓ

A készülék egyszerű vezérlése távolról.



LEVEGŐMINŐSÉG MUTATÓ

Négy (4) minőségi mutató:

Kék - tökéletes, Zöld - jó, Lila - normális, Piros - rossz.



VEZÉRLŐ PANEL

Könnyű működtetés és digitális kijelzése a funkcióknak.



ALVÓ MÓD

Csendes és kényelmes alvási környezetet teremt Önnek.



SZŰRŐ CSERE EMLÉKEZTETŐ

A szűrő tényleges használatának megfelelően a termék automatikusan kiszámítja a szűrő lejárati idejét. A szűrő lejárta után a csere jelző villog és emlékezteti a szűrő cseréjére.



IDŐZÍTŐ

1-8 órás időzítő.



AUTO MÓD

Automatikusan érzékeli a levegő minőségét. Az automatikus üzemmód kiválasztásával megkapja a legmegfelelőbb ventilátorsebességet.



GYEREKZÁR

Megakadályozza, hogy a gyermekek megváltoztassák a légtisztító beállításait.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

MODELL		CAFN026LC1	CAFN036LC1	CAFN051LC1
Alkalmazási terület *	m ²	18.2-31.2	25.2-43.2	35.7-61.2
Teljesítmény W 27	W	20	30	60
CADR	m ³ /h	260	360	510
Levegőmennyiség	m ³ /h	300	430	600
Motor típusa		DC Motor	DC Motor	DC Motor
Zajszint - hangnyomás - 1/2/3/4	dB(A)	26/34/45/58	27/38/47/58	28/41/51/65
Ventilátor sebesség		1/2/3/4	1/2/3/4	1/2/3/4
Levegőminőség-mutató		4 szint (Kék / Zöld / Lila / Piros)		
Levegőszűrő konfiguráció		Előszűrő (mosható) H11 HEPA szűrő (normál) Aktív szénszűrő		
Szűrő cseré emlékeztető		Igen	Igen	Igen
Anion	pcs/cm ³	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶
Időzítő		1/4/8 óra	1/4/8 óra	1/2/4/8 óra
Méretek (szélesség x magasság x mélység)	mm	347*175*535	410*210*628	460*230*710
Súly	kg	5,2	7,0	10,0
Áramellátás	V/Hz	220 -240V/ 50-60Hz	220-240V/ 50-60Hz	220-240V/ 50-60Hz

* A lefedettség számítási képlete (m2) = CADR * 0,07 ~ 0,12

CADR	120	260	510
0,08	9,6	20,8	40,8
0,12	14,4	31,2	61,2
0,14	16,8	36,4	71,4
0,16	19,2	41,6	81,6



Turn to the experts

LÉGTISZTÍTÓK

Novel



A beltéri légszennyezés valójában veszélyesebb, mint a szabadban, mert a levegő jobban koncentrálódik a zárt terekben. A légszennyező anyagok eltávolítása javíthatja a beltéri levegő minőségét.

A nagyobb hatékonyság érdekében nagy hatékonyságú részecske-levegő (HEPA) szűrőrendszerre van szükség. A HEPA szűrőrendszer kielégíti a hatékonyság bizonyos szintjeit, ezért világszerte elismerten a legjobb szűrőrendszer. A HEPA szűrők hihetetlenül hatékonyan hatástalanítanak szinte minden méretű részecskét.

TULAJDONSÁGOK



IONIZÁTOR

A Negatív Ion szűrő a negatív ionokat szabadítja fel, így frissebb és revitalizáló beltéri légkört kínál.



HEPA SZŰRŐ H13 (Nagy hatékonyságú részecske levegőszűrő, H13 osztály)

Nagy hatékonyságú szűrő, amely 0,3 µm méretű részecskéket távolít el a levegőből, például port, pollent és egyéb légköri mikroorganizmusokat.



ELŐSZŰRŐK

Felfogják és eltávolítják a levegőben lévő nagy szennyezőrészecskéket, port és a háziállatok szőrzsálait.



LEVEGŐMINŐSÉG MUTATÓ

Négy (4) minőségi mutató:
Kék - tökéletes, Zöld - jó, Lila - normális, Piros - rossz.



LÉGÁRAMLÁS

A légáramlás sebességének négy fokozata
„Alacsony” → „Magas” → „Auto” → „Alvó”.



VEZÉRLŐ PANEL

Könnyű működtetés és digitális kijelzése a funkcióknak.



ALVÓ MÓD

Csendes és kényelmes alvási környezetet teremt Önnek.



SZŰRŐ CSERE EMLÉKEZTETŐ

A szűrő tényleges használatának megfelelően a termék automatikusan kiszámítja a szűrő lejárati idejét. A szűrő lejárta után a csere jelző villog és emlékezteti a szűrő cseréjére.



AROMATERÁPIA SZETT

Receptorok és illóolajok (pl. Eukaliptusz, levendula stb.) elhelyezéséhez és diffúziójához.



KÉSZENLÉTI MÓD

Segít megtakarítani az energiát, ha egy eszközt nem használnak.



IDŐZÍTŐ

1-8 órás időzítő.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

MODELL	CAFN012LC1	
Alkalmazási terület *	m ²	14
Teljesítmény W 27	W	30
CADR	m ³ /h	120
Levegőmennyiség	m ³ /h	140
Motor típusa		AC Motor
Zajszint (magas /közepes/alacsony)	dB(A)	55/35/25
Ventilátor sebesség		(magas /közepes/alacsony)
Levegőminőség-mutató		4 szint (Kék / Zöld / Lila / Piros)
Levegőszűrő konfiguráció		Előszűrő H13 HEPA szűrő
Szűrő csere emlékeztető		Igen
Anion	pcs/cm ³	10 x 10 ⁶
Időzítő		1/2/4/8 óra
Méreték (szélesség x magasság x mélység)	mm	228*228*324
Súly	kg	2,5
Áramellátás	V/Hz	220-240V/ 50-60Hz

* A lefedettség számítási képlete (m²) = CADR * 0,07 ~ 0,12

CADR	120	260	510
0,08	9,6	20,8	40,8
0,12	14,4	31,2	61,2
0,14	16,8	36,4	71,4
0,16	19,2	41,6	81,6



Turn to the experts



AHI CARRIER EUROPE

Képviseli az AHI CARRIER Fzc európai tevékenységét Délkelet- és Közép-Európában, valamint a Carrier, a Toshiba és a Totaline HVAC márkák terjesztési és értékesítés utáni szolgáltatási jogaival rendelkezik.

Az AHI CARRIER FZC az egyik legnagyobb Carrier Joint Venture disztribúciós vállalat, amely közös jövőképet és értékeket oszt meg a Carrier Corporation céggel.

2008 decemberében alakult a Carrier Corporation és az Air-conditioning & Heating International (AHI) között, és a Carrier Corporation HVAC termékcsaládjainak hivatalos forgalmazója lett Közép- és Délkelet-Európában, Oroszországban, Új-Zélandon, Közép-Keleten és Dél-Afrikában Közép-Kelet egyes részein.

Az AHI CARRIER EUROPE 15 országból álló régiót foglal magában, amelynek központja Athénban található, és kapcsolódó irodái vannak többek között Budapesten, Szófiában, Bukarestben, Bécsben és Prágában.

GREECE AHI Carrier S.E. Europe Single Member S.A.

AUSTRIA AHI Carrier GmbH

BULGARIA AHI Carrier HVAC Bulgaria EOOD

CZECH REPUBLIC AHI Carrier CZ S.R.O.

ROMANIA AHI Carrier România SRL

HUNGARY Carrier Magyarország

FORGALMAZÁSI ORSZÁGOK

Görögország • Ausztria • Bulgária • Csehország • Románia
• Albánia • Bosznia és Hercegovina • Horvátország • Ciprus
• Magyarország • É. Macedónia • Montenegró • Szerbia
• Szlovákia • Szlovénia





**TÖKÉLETES
KÉNYELEM ÉS
HATÉKONYSÁG**

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

RENDSZER		38QHC/42QHC012D8LS	38QHC/42QHC022D8LS
Hűtőteljesítmény	kW	1.1 - 3.6	2.3 - 5.7
	BTU/h	3.755 - 12.285	7.850 - 19.450
Fűtőteljesítmény	kW	1.0 - 3.9	2.2 - 5.8
	BTU/h	3.412 - 13.310	7.510 - 19.790
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	2,9	3,8
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	2,5	3,2
Fűtőteljesítmény -20°C-on	kW	2	2,8
Hőmérséklet-tartomány hűtéskor	°C	-15-46	-15-46
Hőmérséklet-tartomány fűtéskor	°C	-15-24	-15-24
SEER / SCOP (meleg éghajlat) / SCOP (átlagos)	W/W	7.1 / 5.1 / 4.0	6.8 / 5.1 / 4.0
Energiaosztály		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Éves energiafogyasztás	kWh	159 / 824 / 875	283 / 1483 / 1435
Névleges áramerősség (hűtés)	A	4,2	7,6
Névleges felvett teljesítmény (hűtés)	W	950	1720
Névleges áramerősség (fűtés)	A	4,6	6,9
Névleges felvett teljesítmény (fűtés)	W	1030	1550
Hűtőközeg mennyisége	kg	0,7	1,25
Folyadék oldal / gáz oldal		1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Általános csőhossz	m	5	5
Min csőhossz	m	3	3
Max csőhossz	m	25	30
Max különbség	m	10	20
További gázöltet	g/m	12	12
Áramellátás		220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz

BELTÉRI EGYSÉG

		42QHC012D8LS	42QHC022D8LS
Hangteljesítmény	dB(A)	53	57
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)	dB(A)	39/35/31/22	43/39/35/24
Légáramlás (magas/közepes/alacsony/csendes)	m ³ /h	440/360/280/150	750/630/510/330
Súly	kg	7.5	11.0
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	730×192×291	973×218×319

KÜLTÉRI EGYSÉG

		38QHC012D8LS	38QHC022D8LS
Hangteljesítmény	dB(A)	64	65
Hangnyomás	dB(A)	54	55
Légáramlás	m ³ /h	1900	2100
Súly	kg	27	38
Méretek (szélesség x mélység x magasság)	mm	770×300×555	800×333×554

Megjegyzések

- Hangadatok hűtési módban
- -7°C/-15°C/-20°C fűtéskor szabad frekvencián

* Előzetes adatok



Turn to the experts