

Carrier Kereskedelmi Katalógus 2022-2023





Turn to the experts



Kereskedelmi megoldások

A Carrier fenntartható fűtési és légkondicionálási megoldásokat és vezérléseket, valamint tervezést, telepítést és karbantartást kínál kereskedelmi épületek számára.

ENERGIAHATÉKONYSÁG

A rendszerek által használt invertertechnológia jelentős előnyöket kínál az energiamegtakarítás szempontjából. A kompresszor változó teljesítményű vezérlése lehetővé teszi a rendszer számára a helyiség hőmérséklet szabályozását és a minimális fogyasztás biztosítását.

MEGOLDÁSOK SZÉLES SKÁLÁJA

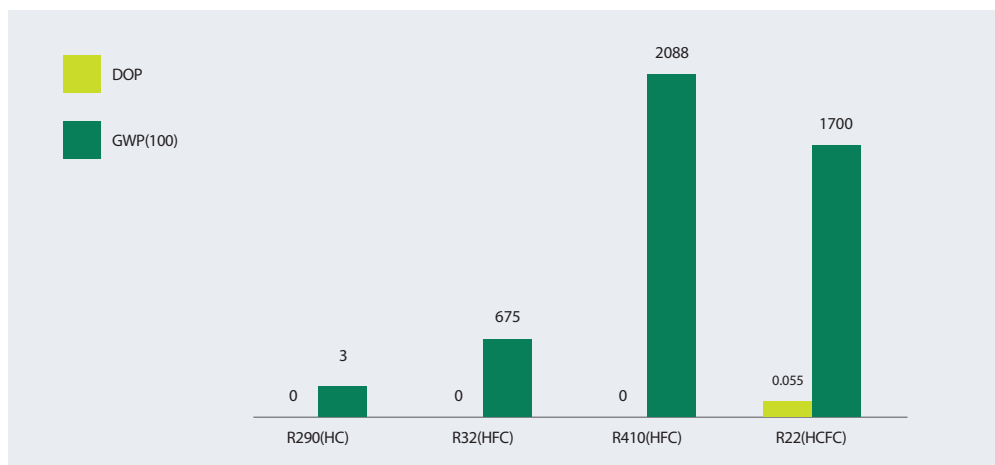
A kereskedelmi rendszerek a legmodernebb technológiákkal, rugalmas vezérléssel, a beltéri egységek sokféleségével, teljesítmények széles skálájával és a jobb telepítéssel tökéletes kényelmet és komfortot biztosítanak bármely könnyű kereskedelmi létesítmény számára.

ÜZEMELTETÉS ÉS KARBANTARTÁS

A kiváló minőség és teljesítmény miatt könnyű a döntés a Carrierrel való együttműködés mellett a kereskedelmi megoldások terén. Független partnereink az optimális teljesítményt biztosító megoldások telepítését és karbantartását is egyszerűvé teszik.

KÖRNYEZETBARÁT TERMÉK

Az R-32 hűtőközeg GWP-je (globális felmelegedési potenciál) 675, ami háromszor alacsonyabb, mint az R-410A (GWP 2088), és energiatakarékosabb, mint az R410A.



HATÉKONY ÉS MEGBÍZHATÓ MEGOLDÁSOK MINDEN ALKALMAZÁSHOZ

A Carrier fenntartható megoldásokat kínál kereskedelmi épületek számára.

A Carrier 3D DC Inverter technológiája jelentősen növeli az energiahatékonyságot és a teljesítményt széles működési tartományban.

Az egységet elektronikusan vezérli egy mikroprocesszor, amely érzékeli a beltéri és a kültéri hőmérsékletet, hogy még szélsőséges környezeti feltételek mellett is maximális komfortot és energiamegtakarítást érjen el.

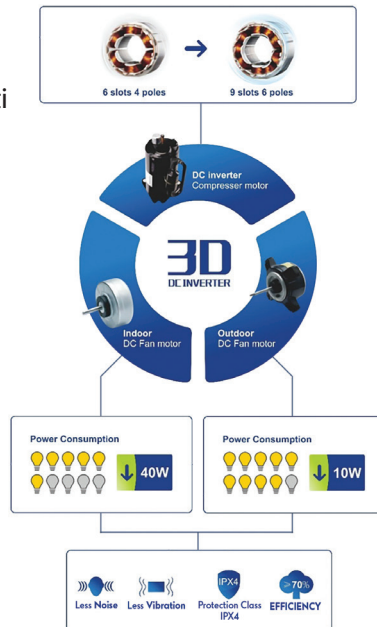
Ennek eredményeként egész nap kényelmesen érezheti magát anélkül, hogy az energiafogyasztás miatt aggódnia kellene!

MAXIMÁLIS ENERGIAMEGTAKARÍTÁS ÉS KÉNYELEM

A Carrier klímaberendezések -15 és +46 °C közötti széles tartományban képesek fűtést és hűtést biztosítani a hatékonyság feláldozása nélkül.

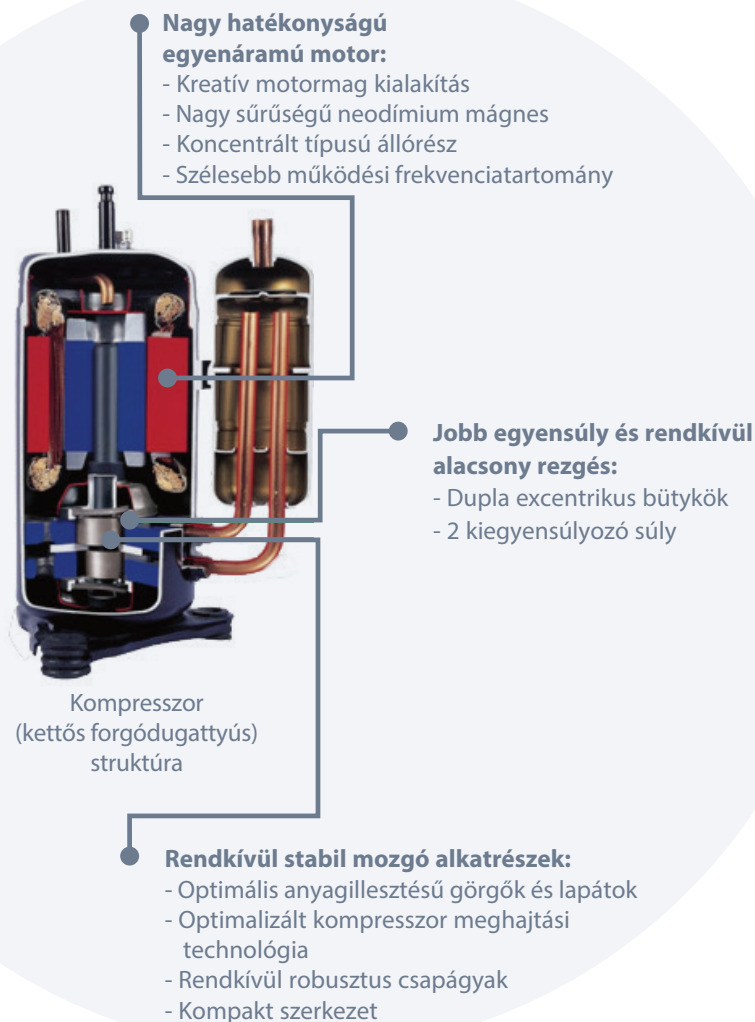
Rendkívül csendes, 9 résszel és 6 pólussal felszerelt inverteres kompresszorokat használnak, amelyek változó fordulatszámmal működnek, és pontos hőmérséklet-szabályozást, nagyobb, akár 70%-os energiamegtakarítást és erőteljes páratlanítást érnek el.

A kompresszor fordulatszáma automatikusan modulálódik, mint egy autó sebességtartó automatikája, így a rendszer nem működik állandóan maximális kapacitással, és csak akkor fogyaszt energiát, amikor arra szükség van. A beltéri és kültéri ventilátorok is egyenáramú (DC) motorokkal vannak felszerelve, ami tovább javítja az energiahatékonyságot és a költségtakarítást!



EGYENÁRAMÚ (DC) KETTŐS FORGÓDUGATTYÚS KOMPRESSZOROK

Minden 24.000 és 64.000 BTU közötti egység a legmodernebb DC Twin-Rotary kompresszorokkal van felszerelve, amelyek hozzájárulnak a rendszer nagy hatékonyságához és megbízhatóságához.



Az egymáshoz képest 180°-kal eltolt két forgó kompressziós henger és a tökéletes egyensúlyban lévő tengelyű, kefe nélküli egyenáramú motor csökkenti a rezgést és a zajt még nagyon alacsony fordulatszámon történő működés esetén is. Ez azt jelenti, hogy a minimális és a maximális teljesítmény között rendkívül széles a tartomány, ezért a rendszer mindig úgy van optimalizálva, hogy maximális kényelmet nyújtson, pontos hőmérséklet-szabályozással, rendkívül magas hatásfok mellett.

FEJLETT ELEKTRONIKUS IRÁNYÍTÁS

Két különböző elektronikus vezérlési logika optimalizálja a működést, hogy minimális energiafogyasztás mellett tökéletes komfortot nyújtson.

- Az egyenáram impulzusamplitúdó modulációja (PAM) a kompresszor maximális teljesítményének előállításához indításkor és csúcsterhelési körülmények között.

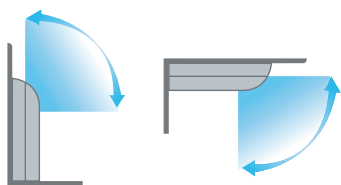
- Az egyenáram impulzusszélesség-modulációja (PWM) az előre beállított hőmérséklet elérése után optimalizálja a kompresszor hatékonyságát, így teljesítményt biztosít, miközben energiát takarít meg.

A hűtőközegkör kulcsfontosságú pozícióiban elhelyezett több érzékelő elektronikusan érzékeli a rendszer működési állapotát.

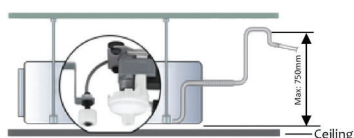
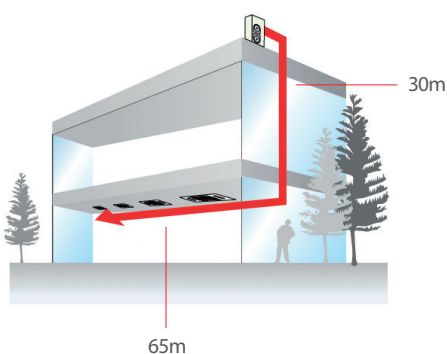
Egy mikrovezérlő egység fogadja az érzékelők bemeneteit, fejlett algoritmusok segítségével kidolgozza azokat, és optimalizálja a hűtőközeg áramlását, valamint a kompresszor, a ventilátor motorok és az impulzusmodulációs szelep működését.

A Carrier tisztában van a helyes, könnyen elvégezhető telepítés fontosságával.

Egységeink fejlett funkciókat tartalmaznak, amelyek csökkentik a telepítési időt és rugalmasabbá teszik a telepítést. A Carrier egységeket úgy terveztük, hogy minden projekt követelményeinek megfeleljenek, olyan funkciókkal, amelyek egyszerűbbé teszik a telepítést bármely adott térben.



A készülék vízszintesen a mennyezetre vagy függőlegesen a falra szerelhető.



Alacsony profilú egységek: Az új légcsatornás egységek az iparág legalacsonyabb magasságú kialakításával rendelkeznek (210 mm-ig), hogy alacsony mennyezetű berendezésekbe is illeszkedjenek.

Friss levegő beszívó nyílások: A frisslevegő-csatornába beépíthető egy szellőzőmotor, amely a szellőzőcsatlakozóhoz csatlakozik, és a beltéri ventilátorral együttműködve növeli a friss levegő mennyiségét.

Padló- és mennyezeti telepítés: A konzolegységek az Ön igényei szerint zökkenőmentesen felszerelhetők a padlóra vagy a mennyezetre.

360° légáramlás: A 24.000 és 60.000 BTU közötti kazettás egységek egyenletesen osztják el a légáramlást minden irányba, "vakfoltok" nélkül, egyenlő hőmérsékletet biztosítva az egész helyiségben.

Fenntartott légkivezetés a légcsatornás egységekhez: A beltéri egység oldalán található kivezetés lehetővé teszi egy légcsatornás berendezés csatlakoztatását, hogy a közeli helyiségek légkondicionálását egyetlen egységgel lehessen biztosítani.

Csővezés: A beltéri egységek bármilyen irányból érkező csövek csatlakoztatását, egyszerű kábelezést és beépített leeresztő szivattyút (opcionális), valamint a friss levegő beszívására fenntartott nyílásokat kínálják. A kültéri egységek akár 65 méteres csővezeték-hosszúságot is támogatnak, 30 méteres magasságkülönbséggel.

Érintkező portok: Kapcsolóhoz csatlakoztatva és külső riasztólámpa vagy rezgésmérő számára riasztási jelet szolgáltatva nagy távolságra történő távvezérléshez.

Beépített leeresztő szivattyú: A beépített leeresztő szivattyú képes a kondenzvíz 750 mm-ig történő felemelésére. Könnyen felszerelhető a Carrier rejtett légcsatornás egységen belül a kijelölt rekeszbe.

Könnyű hozzáférés: Az előlapok eltávolításával könnyen hozzáférhet a készülékek belső alkatrészeihez.

TELJES VEZÉRLÉSI MEGOLDÁSOK

A Carrier egységek könnyen vezérelhetők a távirányítóval, amely minden funkciót megjelenít a háttérvilágítással ellátott LCD-kijelzőn. A légcsatornás egységek nagy LCD kijelzővel ellátott vezetékes vezérlővel rendelkeznek, amely szintén minden egységhez rendelhető. Ezen kívül létezik egy opcionális vezetékes vezérlés modern dizájnnal és nagy LCD-kijelzővel.

BMS VEZÉRLŐK

Az épületek nagyobb rugalmassága érdekében a Carrier új A6-os csatornás egységei BMS gateway-ekkel vannak felszerelve, amelyek kompatibilisek a BACnet, LonWorks és Modbus kommunikációs protokollokkal.



Távirányító



Opcionális vezetékes vezérlők



Vezetékes vezérlő



INNOVATÍV TULAJDONSÁGOK

A Carrier termékek megfelelnek a legmagasabb minőségi szabványoknak, és maximalizálják a kényelmet minden igényét kielégítő funkciókkal és üzemmódokkal.

Sőt, a Carrier klímaberendezések további funkciókkal vannak felszerelve, hogy tovább növeljék az energiatakarékosságot a kényelem feláldozása nélkül!

LEVEGŐ MINŐSÉG



FRISSELEVEGŐ - BESZÍVÓ NYÍLÁSOK

A frisslevegő-csatornába szellőzőmotor szerelhető, amely a szellőzőcsatlakozóhoz csatlakozik, és a beltéri ventilátorral együttműködve növeli a friss levegő mennyiségét.



ÖNTISZTÍTÁS

A légkondicionáló kikapcsolása után a beltéri egység néhány percig száraz üzemmódban működik tovább, hogy megtisztítsa és kiszárítsa a beltéri párologtatót, és megakadályozza a penész kialakulását.



SZÁRÍTÓ ÜZEMMÓD

Ebben az üzemmódban a levegő páratlanítása élvez prioritást. Ennek eléréséhez és a helyiség hőmérsékletének szabályozásához alacsony ventilátorfordulatszámot és kompresszorciklusokat alkalmaznak.

TELEPÍTÉSI RUGALMASSÁG



FENNTARTOTT LEVEGŐ KIVEZETÉS

A beltéri egység oldalán található fenntartott kivezetés lehetővé teszi egy légcsatornás egység csatlakoztatását, hogy a közeli helyiségek légkondicionálása egyetlen egységből történjen.



ÉRINTKEZŐ PORTOK

Fenntartott portok állnak rendelkezésre a nagy távolságra történő ki-be kapcsoló távvezérléshez egy kapcsolóhoz való csatlakoztatással, és riasztási jelet biztosítanak külső riasztólámpa vagy rezgésmérő számára. (egyres modelleknél opcionális)

MEGBÍZHATÓSÁG



ELEKTROMOS FESZÜLTÉSGVÉDELEM

A készüléket úgy tervezték, hogy akkor is működjön, ha a feszültség kisebb vagy nagyobb, mint 230 Volt. Konkrétan a légkondicionáló 168 és 264 V közötti feszültségen üzemeltethető, így védelmet nyújt az elektromos feszültség ingadozásai ellen ezekben a határookban.



BEÉPÍTETT LEERESZTŐ SZIVATTYÚ

A beépített leeresztő szivattyú képes a kondenzvíz 750 mm-ig történő kiemelésére. Könnyen felszerelhető a Carrier rejtett légcsatornás egységen belül a kijelölt rekeszbe.



ÖNDIAGNOSZTIKA ÉS AUTOMATIKUS VÉDELEM

A készülék észleli a rendellenes működést vagy meghibásodást, és automatikusan leáll, hogy megakadályozza a további problémákat. Ugyanakkor a gyorsabb szervizelés érdekében hibakódot is jelez.



AUTO-LEOLVASZTÁS

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



AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

A készülék áramszünet után automatikusan újraindul, megtartva az összes korábbi beállítást.

KÉNYELEM



8°C FŰTÉSI FUNKCIÓ

Ezt a funkciót a távirányítón keresztül aktiválhatja, így a légkondicionáló automatikusan fűtési üzemmódba kapcsol, ha 8°C alatti hőmérsékletet érzékel, hogy megakadályozza a helyiség kihűlését, ha a helyiség hosszú ideig üresen áll a nagy hidegben.



360° LÉGÁRAMLÁS

A 24.000 és 60.000 BTU közötti kazettás egységek egyenletesen, "vakfoltok" nélkül képesek elosztani a légáramlást minden irányba, így az egész helyiségben azonos hőmérsékletet érnek el.



AUTO-LEGYEZÉS

A lamellák automatikus mozgását vagy a távvezérlő segítségével a pontos légáramlási irány kiválasztását választhatja, mivel a készülék motoros legyező lapátokkal van felszerelve.



TURBO MÓD

Ez a funkció segít a helyiség gyors és hatékony hűtésében vagy fűtésében, mivel 30 percig maximális ventilátorsebességen működik.



ÉN ÜZEMMÓDOM

A készülék megjegyzi a kívánt üzemmódot és hőmérsékletet, így egy gombnyomással a kívánt működést végezheti el.



TÁVIRÁNYÍTÓ FÉNYES KIJELZŐVEL

A távirányító háttérvilágítású LCD kijelzővel rendelkezik a könnyebb leolvasás érdekében.



AUTOMATIKUS KÜLSŐ STATIKUS NYOMÁSBEÁLLÍTÁS

Az automatikus légáramlás-beállító funkcióval a készülék képes alkalmazkodni a ventilátor fordulatszámát egy alacsonyabb vagy magasabb görbéhez, hogy csökkentse vagy növelje a légáramlást az ellenállástól függően.



IDŐZÍTÓ

Beprogramozhatja a készüléket úgy, hogy meghatározott órákban működjön, a kívánt üzemmód és hőmérséklet-beállítások szerint.

ENERGIA HATÉKONYSÁG



3D DC INVERTER

A beltéri egység egyenáramú inverteres ventilátormotorral van felszerelve. A kültéri egység szintén DC inverteres technológiájú kompresszorral és ventilátor motorral van felszerelve. A 3 DC inverteres motorral a készülék maximális teljesítményt és energiahatékonyt ér el.



EGYENÁRAMÚ KETTŐS FORGÓDUGATTYÚS KOMPRESSZOROK

A 24.000 és 60.000 BTU közötti egységek egyenáramú DC Twin-Rotary kompresszorokkal rendelkeznek, amelyek hozzájárulnak a rendszer nagy teljesítményéhez és megbízhatóságához. Az egymáshoz képest 180°-kal eltolt két forgódugattyús kompressziós hengerek és egy DC kefmotor, amelynek tengelye tökéletes egyensúlyban van, még nagyon alacsony fordulatszámon történő üzemelés esetén is csökkentett rezgés- és zajszintet biztosít. Rendkívül széles tartományban mozognak a minimális és a maximális teljesítmény között; ezért a rendszer mindig úgy van optimalizálva, hogy maximális kényelmet nyújtson rendkívül magas hatásfok mellett.



X-ECO ÜZEMMÓD

Az X-ECO üzemmód bekapcsolásával hűtési üzemmódban akár 60%-kal több energiát takaríthat meg a normál üzemmóddhoz képest. A készülék automatikusan beállítja mind a belső ventilátor sebességét, mind a kompresszor fordulatszámát, hogy minimális energiafogyasztás mellett biztosítsa Önnek ugyanazt a kényelmet. A funkció 8 óra működés után automatikusan kikapcsol. X-ECO üzemmódban a kiválasztott hűtési hőmérséklet 24-30°C között lehet.



ALVÓ ÜZEMMÓD

Ez az üzemmód energiát takarít meg és javítja az éjszakai kényelmet. A beállított hőmérséklet hűtési üzemmódban óránként 1°C-kal emelkedik, fűtési üzemmódban pedig óránként 1°C-kal csökken, a működés első 2 órájában. Ezt követően a készülék 5 órán keresztül megtartja az új hőmérsékletet, majd automatikusan kikapcsol!

INVERTER KONZOLOS



Alvó mód



Szárító mód



Auto Szivárgás
Érzékelés

XPOWER 42QZL

Ezt a készüléket minden telepítési rugalmasság jellemzi, mivel a padlóra vagy a mennyezetre is felszerelhető.

Ezenkívül a csatlakozócső alulról, oldalról vagy hátulról is behelyezhető a készülékbe, ami nagyban megkönnyíti a beszerelést. Továbbá jobb és bal oldali vízvezető nyílások is rendelkezésre állnak, hogy elkerülhető legyen a vízvezető cső beépítéséhez szükséges helyszűke.



TULAJDONSÁGOK



3D Air Flow lamellák



Beépített leeresztő szivattyú csak vízszintes beépítéshez (opcionális)



Automatikus szivárgásérzékelő



Auto leolvasztás



Auto legyezés



Auto újraindítás



Időzítő



Turbo mód



Alvó mód



Szárító mód



Saját üzemmód



Legyező funkció / vízszintes



Hideg huzat megelőzés



Elektromos feszültségvédelem (168-264V)



Távirányító háttérvilágítással



Vezetékes vezérlő (opcionális)

MŰSZAKI JELLEMZŐK

EGYFÁZISÚ

Beltéri egység		42QZL018D8S-2	42QZL024D8S	42QZL036D8S
Kültéri egység		38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS036D8S
Hűtőteljesítmény	kW	5.30 (2.71~5.86)	7.20 (3.22~7.77)	10.50 (2.72~11.43)
Fűtőteljesítmény	kW	5.60 (2.42~6.30)	7.40 (2.72~8.29)	12.30 (2.81~12.78)
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	4.30	5.90	9.20
Fűtőteljesítmény -10°C-on	kW	3.70	5.00	7.45
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	3.10	4.50	7.00
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W	6.4 / 4.0 / 5.4	6.2 / 4.0 / 5.2	6.5 / 4.2 / 5.5
Energiosztály		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++
Éves energiafelhasználás	kWh	290 / 1400 / 1322	406 / 1925 / 1615	565 / 2867 / 2596
EER/COP	W/W	3.63 / 3.73	2.99 / 3.90	2.66 / 3.62
Névleges áramerősség (hűtés)	A	6.5	10.5	17.5
Névleges felvett telj. (hűtés)	W	1460	2410	3950
Névleges áramerősség (fűtés)	A	6.6	8.5	15.0
Névleges felvett telj. (fűtés)	W	1500	1900	3400

BELTÉRI EGYSÉG		42QZL018D8S-2	42QZL024D8S	42QZL036D8S
Hangteljesítmény	dB(A)	58	55	65
Hangnyomás (magas/közepes/alcsony/csendes)	dB(A)	43.5 / 41.0 / 37.0 / 24.0	49.0 / 46.0 / 43.0 / 32.0	51.0 / 47.5 / 44.5 / 39.0
Légfűvás (magas/köz./alcsony)	m³/h	960/840/725	1190 / 1025 / 850	1955/1730/1505
Tömeg	kg	28.0	28.0	41.5
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm	1068X675X235	1068X675X235	1650X675X235

KÜLTÉRI EGYSÉG		38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS036D8S
Hűtési hőm. tartomány	°C		-15~50	
Fűtési hőm. tartomány	°C		-15~24	
Csőcsatlakozások (gáz-folyadék)		1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3
Max csőhossz	m	30	50	65
Max különbség	m	20	25	30
További gáztöltet	g/m	12	24	24
Hűtőközeg mennyiség	kgr	1.15	1.50	2.40
Hangteljesítmény	dB(A)	63.19	69	72
Hangnyomás	dB(A)	57	60	63
Hangnyomás (Állandó frekvencián)	dB(A)	52	57	60
Légáramlás	m³/h	2100	3500	4000
Tömeg	kg	32.5	43.9	66.9
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810
Feszültség/Hz/Ph		220~240V / 50HZ / 1PH		

Megjegyzés

* Hangadatok hűtési üzemmódban

*-7°C / -10°C / -15°C fűtés szabad frekvencián



MŰSZAKI JELLEMZŐK

HÁROMFÁZISÚ

Beltéri egység		42QZL048D8S	42QZL060D8S
Kültéri egység		38QUS048D8T	38QUS060D8T
Hűtőtéljesítmény	kW	14.00 (3.52~15.24)	15.50 (4.10~16.70)
Fűtőtéljesítmény	kW	15.60 (4.10~17.00)	18.30 (4.40~19.64)
Fűtőtéljesítmény -7°C-on	kW	11.75	12.75
Fűtőtéljesítmény -10°C-on	kW	10.90	11.50
Fűtőtéljesítmény -15°C-on	kW	10.50	11.00
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W	6.1 / 4.0 / 5.3	6.1 / 4.0 / 5.2
Energiaosztály		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++
Éves energiafelhasználás	kWh	803 / 3920 / 3117	889 / 4200 / 3392
EER/COP	W/W	2.69 / 3.06	2.72 / 3.05
Névleges áramerősség (hűtés)	A	9.0	10.0
Névleges felvett telj. (hűtés)	W	5200	5700
Névleges áramerősség (fűtés)	A	9.0	10.5
Névleges felvett telj. (fűtés)	W	5100	6000

BELTÉRI EGYSÉG		42QZL048D8S	42QZL060D8S
Hangteljesítmény	dB(A)	68	69
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)	dB(A)	53.0 / 50.0 / 45.0 / 36.0	54.0 / 50.5 / 46.5 / 38.0
Légfúvás (magas/köz./alacsony)	m³/h	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Tömeg	kg	41.7	42.3
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235

KÜLTÉRI EGYSÉG		38QUS048D8T	38QUS060D8T
Hűtési hőm. tartomány	°C	-15~50	
Fűtési hőm. tartomány	°C	-15~24	
Csőcsatlakozások (gáz-folyadék)		3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5
Min csőhossz	m	3	3
Max csőhossz	m	65	65
Max különbség	m	30	30
További gáztöltet	g/m	24	24
Hűtőközeg mennyiség	kg	2.90	3.00
Hangteljesítmény	dB(A)	75	75
Hangnyomás	dB(A)	63,5	64
Hangnyomás (Állandó frekvencián)	dB(A)	61	61,5
Légáramlás	m³/h	7500	7500
Tömeg	kg	103.7	107.0
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm	952x415x1333	952x415x1333
Feszültség/Hz/Ph		380~415V / 50HZ / 3PH	

Megjegyzés

* Hangadatok hűtési üzemmódban

*-7°C / -10°C / -15°C fűtés szabad frekvencián





INVERTER KAZETTÁS



Alvó mód



Szárító mód



Turbo mód

XPOWER 42QTD



A maximális hűtési teljesítménynek a lehető legkisebb méretbe való becsomagolásával a Carrier Cassette készüléket úgy tervezték, hogy minden helyiséget hűtsön/fűtsön, legyen az kicsi vagy nagy. A 360°-os légáramlási panellel a levegő az egész térben kering, optimális hőmérséklet-eloszlást biztosítva. Mindenki kényelméről gondoskodik, mivel minden egyes lamella egyedileg szabályozható.

A készülék alapfelszereltségként beépített leeresztő szivattyúval rendelkezik az Ön kényelme érdekében. A kondenzvíz akár 750 mm-ig is képes felemelni. A leeresztő szivattyú a továbbfejlesztett új kialakítással mostantól könnyen hozzáférhető, így a karbantartás során gondtalan és rövidebb ideig tart. Ezen kívül, a fenntartott portok rendelkezésre állnak a nagy távolsági ki-be kapcsoló távvezérléshez egy kapcsolóhoz csatlakoztatva, és riasztási jelet biztosítanak a külső riasztólámpa vagy rezgésmérő számára.

Tulajdonságok



Beépített leeresztő szivattyú



360° légáramlás



Automatikus szivárgásérzékelés



Automatikus leolvasztás



Automatikus legyezés



Automatikus újraindítás



Időzítő



Turbo mód



Alvó mód



Szárító mód



Saját üzemmód



Legyező funkció / vízszintes



Hideg huzat megelőzés



Elektromos feszültségvédelem (168-264V)



Távírányító háttérvilágítással



Vezetékes vezérlő (opcionális)

MŰSZAKI JELLEMZŐK

EGYFÁZISÚ

		42QTD012D8S-1	42QTD018D8S-2	42QSS024D8S	42QTD030D8S	42QTD036D8S	42QTD042D8S
Beltéri egység		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Kültéri egység							
Hűtőteljesítmény	kW	3.50 (0.85~4.11)	5.30 (2.90~5.59)	7.04 (3.30~7.91)	8.80 (2.23~9.38)	10.50 (3.90~10.60)	12.00 (2.93~12.31)
Fűtőteljesítmény	kW	4.20 (0.47~4.31)	5.55 (2.37~6.10)	7.50 (2.81~8.94)	10.00 (2.70~9.73)	11.00 (2.90~13.50)	13.20 (3.37~14.07)
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	3.00	4.10	6.00	6.40	9.20	9.30
Fűtőteljesítmény -10°C-on	kW	2.75	3.75	5.80	6.00	8.20	8.90
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	2.50	3.50	5.20	5.40	7.40	7.90
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W	6.8 / 4.1 / 5.3	6.3 / 4.0 / 4.9	6.3 / 4.0 / 5.5	6.8 / 4.2 / 5.8	6.8 / 4.0 / 5.2	6.2 / 4.0 / 5.5
Energiaosztály		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++
Éves energiafelhasználás	kWh	180 / 939 / 872	294 / 1470 / 1543	391 / 2100 / 1604	453 / 2500 / 1834	540 / 2870 / 2719	677 / 3325 / 2495
EER/COP	W/W	3.25 / 3.75	3.21 / 3.65	2.82 / 4.05	3.14 / 4.00	2.63 / 3.55	2.82 / 3.59
Névleges áramerősség (hűtés)	A	5.0	7.5	11.0	12.5	17.5	19.0
Névleges felvett telj. (hűtés)	W	1075	1650	2500	2800	4000	4260
Névleges áramerősség (fűtés)	A	5.2	7.0	8.5	11.0	13.5	16.5
Névleges felvett telj. (fűtés)	W	1120	1520	1850	2500	3100	3680

		42QTD012D8S-1	42QTD018D8S-2	42QSS024D8S	42QTD030D8S	42QTD036D8S	42QTD042D8S
BELTÉRI EGYSÉG							
Hangteljesítmény	dB(A)	57	58	59	64	65	66
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)	dB(A)	41.0/36.0/33.0/25.5	43.0/39.5/35.5/29.0	45.5/42.5/39.5/27.0	49.5/47.0/44.0/38.5	50.0/47.5/44.5/39.0	51.0/48.5/46.0/38.0
Légfűvás (magas/köz./alacsony)	m³/h	620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000	1720/1550/1400	1700/1550/1380	1900/1750/1600
Tömeg (test)	kg	16.3	16.0	21.6	24.6	27.2	29.3
Tömeg (panel)	kg	2.5	2.5	6.0	6.0	6.0	6.0
Méretetek (test)	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x287
Méretetek panel	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55

		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
KÜLTÉRI EGYSÉG							
Hűtési hőm. tartomány	°C	-15~50					
Fűtési hőm. tartomány	°C	-15~24					
Csőcsatlakozások (gáz-folyadék)		1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3	3	3	3
Max csőhossz	m	25	30	50	50	65	65
Max különbség	m	10	20	25	25	30	30
További gáztöltet	g/m	12	12	24	24	24	24
Hűtőközeg mennyiség	kg	0.72	1.15	1.50	2.0	2.40	2.80
Hangteljesítmény	dB(A)	60	65	69	72	72	75
Hangnyomás	dB(A)	54	57	60	61.5	63	63
Hangnyomás (Állandó frekvencián)	dB(A)	50	52	57	58.5	60	60.5
Légáramlás	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	4000
Tömeg	kg	26.6	32.5	43.9	52.8	66.9	71.0
Méretetek (szél.x mélység x mag.)	mm	765X303X555	805X330X554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810
Feszültség/Hz/Ph		220~240V / 50Hz / 1Ph					

Megjegyzés
 * Hangadatok hűtési üzemmódban
 *-7°C / -10°C / -15°C fűtés szabad frekvencián



MŰSZAKI JELLEMZŐK

HÁROMFÁZISÚ

Beltéri egység	42QTD036D8S		42QTD048D8S		42QTD060D8S	
	38QUS036D8T		38QUS048D8T		38QUS060D8T	
Hűtőteljesítmény	kW	10.50 (4.00~10.70)	14.00 (3.52~15.83)	15.00 (5.20~16.70)		
Fűtőteljesítmény	kW	11.00 (2.90~14.10)	16.00 (4.10~17.29)	18.00 (4.30~19.30)		
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	8.9	12.5	13.5		
Fűtőteljesítmény -10°C-on	kW	7.6	10.5	11.5		
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	7.00	10.3	11		
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W	6.4 / 4.0 / 5.1	6.1 / 4.0 / 5.1	6.3 / 4.0 / 5.2		
Energiacsoport		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++		
Éves energiafelhasználás	kWh	574 / 2800 / 2772	803 / 3780 / 3294	833 / 4130 / 3365		
EER/COP	W/W	2.59 / 3.61	3.01 / 3.49	2.97 / 3.21		
Névleges áramerősség (hűtés)	A	6.5	8.5	9		
Névleges felvett telj. (hűtés)	W	4050	4650	5050		
Névleges áramerősség (fűtés)	A	5.5	8.0	10.0		
Névleges felvett telj. (fűtés)	W	3050	4580	5600		

BELTÉRI EGYSÉG	42QTD036D8S		42QTD048D8S		42QTD060D8S	
	Hangteljesítmény	dB(A)	65	66	67	
Hangnyomás (magas/közepes/alsacsony/csendes)	dB(A)	50.0/47.5/44.5/39.0	51.0/48.5/46.5/37.5	53.0/50.5/48.0/40.0		
Légfűvétel (magas/köz./alsacsony)	m³/h	1700/1550/1380	1970/1780/1580	2000/1850/1650		
Tömeg (test)	kg	27.2	29.3	29.3		
Tömeg (panel)	kg	6.0	6.0	6.0		
Méret (test)	mm	830x830x245	830x830x287	830x830x287		
Méret (panel)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55		

KÜLTÉRI EGYSÉG	38QUS036D8T		38QUS048D8T		38QUS060D8T	
	Hűtési hőm. tartomány	°C	-15~50			
Fűtési hőm. tartomány	°C	-15~24				
Csőcsatlakozások (gáz-folyadék)		3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"		
Általános csőhossz	m	5	5	5		
Min csőhossz	m	3	3	3		
Max csőhossz	m	65	65	65		
Max különbség	m	30	30	30		
További gáztöltet	g/m	24	24	24		
Hűtőközeg mennyiség	kg	2.40	2.90	3.00		
Hangteljesítmény	dB(A)	71	75	75		
Hangnyomás	dB(A)	63	63,5	64		
Hangnyomás (Állandó frekvencián)	dB(A)	60	61	61.5		
Légáramlás	m³/h	4000	7500	7500		
Tömeg	kg	80.5	103.7	107.0		
Méret (szél.x mélység x mag.)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333		
Feszültség/Hz/Ph		380~415V / 50Hz / 3Ph				

Megjegyzés

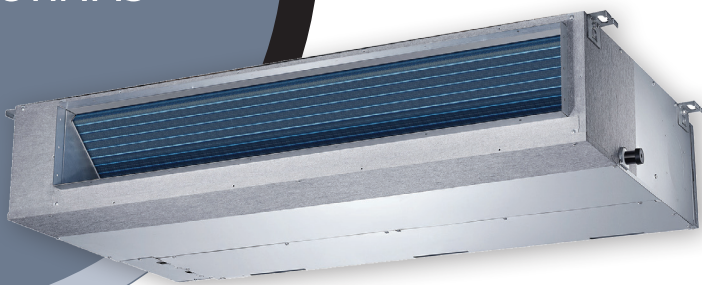
* Hangadatok hűtési üzemmódban

* -7°C / -10°C / -15°C fűtés szabad frekvencián





INVERTER LÉGCSATORNÁS



Sleep Mode



Dry Mode



Auto Leak
Detection

XPOWER 42QSS

A Carrier légcsatornás egység karcsú kialakítású, csökkentett magasságú, alacsony mennyezetű berendezésekhez alkalmas. Kiegészítő szellőzőcsatornához csatlakoztatva készen áll a friss levegő beszívásának lehetőségével. Akár hátulról, akár alulról van szükség a visszatérő levegőre, mindkettő a helyszínen könnyen megvalósítható a burkolat átállításával, mivel mindkét légbevezető nyílás azonos keretmérettel rendelkezik. Ezenkívül a készüléket széles külső statikus nyomástartományokkal tervezték 0 Pa és 160 Pa között, rövid vagy hosszú légcsatornához, csappantyúval vagy anélkül. Az állandó légmennyiség-szabályozási technológiával felszerelt Carrier rejtett légcsatornás egység automatikusan beállítja a statikus nyomást, hogy állandó légmennyiséget biztosítson a lakók optimális komfortérzete érdekében. Ezen túlmenően, fenntartott portok állnak rendelkezésre a nagy távolságban történő ki-be kapcsoló távvezérléshez egy kapcsolóhoz csatlakoztatva, és riasztási jelet biztosítanak külső riasztólámpa vagy rezgésmérő számára.



Beépített leeresztő szivattyú

360° légáramlás

Automatikus szivárgásérzékelés

Automatikus leolvasztás

Automatikus legyezés

Automatikus újraindítás

Tulajdonságok



Beépített leeresztő szivattyú (opcionális)



Automatikus szivárgásérzékelés



Automatikus leolvasztás



Automatikus újraindítás



Időzítő



Turbo mód



Alvó mód



Száritó mód



Saját üzemmód



Hideg huzat megelőzés



Elektromos feszültségvédelem
(168-264V)



Távírányító fényes LCD kijelzővel



Iker funkció



Vezetékes vezérlő

MŰSZAKI JELLEMZŐK

EGYFÁZISÚ

		42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
Beltéri egység		42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
Kültéri egység		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Hűtőtéljesítmény	kW	3.50 (0.53~3.99)	5.40 (2.55~5.86)	7.10 (3.28~8.16)	8.75 (2.23~9.85)	10.50 (2.75~11.14)	12.00 (2.93~12.31)
Fűtőtéljesítmény	kW	4.40 (1.00~4.39)	5.80 (2.20~6.15)	7.45 (2.81~8.49)	9.30 (2.70~10.02)	12.10 (2.78~12.78)	13.50 (3.37~14.07)
Fűtőtéljesítmény -7°C-on	kW	3.0	4.45	6.1	6.5	9.1	9.6
Fűtőtéljesítmény -10°C-on	kW	2.7	3.75	5.5	6.0	8.1	8.8
Fűtőtéljesítmény -15°C-on	kW	2.5	3.30	4.8	5.3	7.8	8.1
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W	6.3 / 4.0 / 5.1	6.6 / 4.0 / 5.1	6.2 / 4.0 / 5.2	6.8 / 4.0 / 5.7	6.3 / 4.0 / 5.3	6.2 / 4.0 / 5.6
Energiaosztály		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++
Éves energiafelhasználás	kWh	194 / 945 / 933	286 / 1505 / 1455	401 / 1890 / 1561	450 / 2800 / 2014	583 / 2940 / 2589	677 / 3255 / 2550
EER/COP	W/W	3.27 / 3.78	3.48 / 3.82	3.15 / 4.14	3.43 / 4.04	2.63 / 3.69	2.86 / 3.91
Névleges áramerősség (hűtés)	A	4.8	6.8	10.0	11.5	17.5	18.5
Névleges felvett telj. (hűtés)	W	1070	1550	2250	2550	4000	4200
Névleges áramerősség (fűtés)	A	5.3	6.7	8.0	10.0	14.5	15.0
Névleges felvett telj. (fűtés)	W	1165	1520	1800	2300	3280	3450

		42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
BELTÉRI EGYSÉG		42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
Hangteljesítmény	dB(A)	58	58	62	64	62,0	67,0
Hangnyomás (magas/közepes/alcsony/csendes)	dB(A)	34.5/30.5/29.0/23.0	41.0/38.0/34.0/26.0	42.0/40.0/37.0/27.0	50.0/46.5/45.0/40.5	49.5/48.0/46.0/42.0	51.5/49.0/48.0/43.0
Légfúvás (magas/köz./alcsony)	m³/h	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825	2100/1800/1500	2100/1800/1500	2400 / 2040 / 1680
Tömeg	kg	17.8	24.4	32.3	40.5	40.5	47.6
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm	700x506x200	880x674x210	1100x774x249	1360x774x249	1360x774x249	1200x874x300

		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
KÜLTÉRI EGYSÉG		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Hűtési hőm. tartomány	°C	-15~50					
Fűtési hőm. tartomány	°C	-15~24					
Csőcsatlakozások(gáz-folyadék)		1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3	3	3	3
Max csőhossz	m	25	30	50	50	65	65
Max különbség	m	10	20	25	25	30	30
További gáztöltet	g/m	12	12	24	24	24	24
Hűtőközeg mennyiség	kg	0.72	1.15	1.50	2.0	2.40	2.80
Hangteljesítmény	dB(A)	60	65	69	72	72	75
Hangnyomás	dB(A)	54	57	60	61.5	63	63
Hangnyomás (Állandó frekvencián)	dB(A)	50	52	57	58.5	60	60.5
Légáramlás	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	4000
Tömeg	kg	26.6	32.5	43.9	52.8	66.9	71.0
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm	765X303X555	805X330X554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810
Feszültség/Hz/Ph		220~240V / 50Hz / 1Ph					

Megjegyzés

* Hangadatok hűtési üzemmódban

*-7°C / -10°C / -15°C fűtés szabad frekvencián



MŰSZAKI JELLEMZŐK

HÁROMFÁZISÚ

		42QSS036D8S	42QSS048D8S	42QSS060D8S
Beltéri egység		38QUS036D8T	38QUS048D8T	38QUS060D8T
Kültéri egység				
Hűtőteljesítmény	kW	10.60 (2.73~11.78)	14.10 (3.52~15.53)	15.40 (4.10~17.30)
Fűtőteljesítmény	kW	12.10 (2.78~12.84)	15.50 (4.10~18.17)	18.30 (4.40~20.50)
Fűtőteljesítmény -7°C-on	kW	9.1	12.8	13.2
Fűtőteljesítmény -10°C-on	kW	7.6	11.45	12.0
Fűtőteljesítmény -15°C-on	kW	7.0	10.8	11.7
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W	6.1 / 4.0 / 5.1	6.1 / 4.0 / 5.0	6.1 / 4.0 / 5.2
Energiaosztály		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++
Éves energiafelhasználás	kWh	608 / 3080 / 2745	809 / 4095 / 3220	884 / 4445 / 3446
EER/COP	W/W	2.62 / 3.67	2.79 / 3.44	2.93 / 3.52
Névleges áramerősség (hűtés)	A	6.5	8.5	9.6
Névleges felvett telj. (hűtés)	W	4050	5050	5250
Névleges áramerősség (fűtés)	A	5.8	8.0	9.5
Névleges felvett telj. (fűtés)	W	3300	4500	5200

		42QSS036D8S	42QSS048D8S	42QSS060D8S
BELTÉRI EGYSÉG				
Hangteljesítmény	dB(A)	62,0	67,0	67,0
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony/csendes)	dB(A)	49.5/48.0/46.0/42.0	50.0/49.0/47.0/42.0	52.5/49.0/47.0/40.0
Légfűvás (magas/köz./alacsony)	m³/h	2100/1800/1500	2400 / 2040 / 1680	2600 / 2210 / 1820
Tömeg	kg	40.5	47.6	47.4
Méretetek (szél.x mélység x mag.)	mm	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300

		38QUS036D8T	38QUS048D8T	38QUS060D8T
KÜLTÉRI EGYSÉG				
Hűtési hőm. tartomány	°C		-15~50	
Fűtési hőm. tartomány	°C		-15~24	
Csőcsatlakozások(gáz-folyadék)		3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m	5	5	5
Min csőhossz	m	3	3	3
Max csőhossz	m	65	65	65
Max különbség	m	30	30	30
További gáztöltet	g/m	24	24	24
Hűtőközeg mennyiség	kgr	2.40	2.90	3.00
Hangteljesítmény	dB(A)	71	75	75
Hangnyomás	dB(A)	63	63,5	64
Hangnyomás (Állandó frekvencián)	dB(A)	60	61	61.5
Légáramlás	m³/h	4000	7500	7500
Tömeg	kg	80.5	103.7	107.0
Méretetek (szél.x mélység x mag.)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Feszültség/Hz/Ph		380~415V / 50Hz / 3Ph		

Megjegyzés

* Hangadatok hűtési üzemmódban

* -7°C / -10°C / -15°C fűtés szabad frekvencián





INVERTER OSZLOP KLÍMA



XPOWER 42QFD



Turbo mód



Auto szivárgás
érzékelő



Szárító mód



A Carrier oszlopklíma egység egyszerű kialakítású, amely bármilyen belsőépítészeti stílust kiegészít, ráadásul hűvösen és komfortosan tartja Önt. A könnyű kezelhetőség érdekében nagyméretű LCD-kijelzőt építettek be. A legfontosabb mutatókat egy pillantással láthatja, és a beállításokat könnyen elvégezheti a sorban elhelyezett gombok segítségével.

A légkivezető lamella automatikusan bezáródik, hogy a készülék kikapcsolásakor távol tartsa a port, így minimálisra csökkentve a szükséges karbantartást és tisztítást.

Rendellenes működés esetén az automata védelmi rendszer automatikusan leállítja a készüléket, hogy elkerülje a kockázatot és megakadályozza a további károsodást. A kijelzőn megjelenő hibakód lehetővé teszi a szakértők számára a probléma gyors azonosítását a karbantartási könyv szerint.

TULAJDONSÁGOK



3D Air Flow lamellák



Auto mód



Okos LCD kijelző



Automatikus szivárgásérzékelő



Auto leolvasztás



Auto legyezés



Auto újraindítás



Gyerekzár funkció



Időzítő



Turbo mód



Alvó mód



Szárító mód



Saját üzemmód



Hideg huzat megelőzés



Elektromos feszültségvédelem
(168-264V)

MŰSZAKI JELLEMZŐK

	42QFD048D8S
Beltéri egység	38QUS048D8T
Kültéri egység	38QUS048D8T
Hűtőtéljesítmény	kW 14.60 (3.5 - 15.68)
Fűtőtéljesítmény	kW 16.10 (4.40~18.50)
Fűtőtéljesítmény -7°C-on	kW 14.8
Fűtőtéljesítmény -10°C-on	kW 11.35
Fűtőtéljesítmény -15°C-on	kW 10.00
SEER/SCOP (átlagos) / SCOP (melegebb)	W/W 6.2/4.0/5.1
Energiasztály	A++ / A+ / A+++
Éves energiafelhasználás	kWh 825 / 3850 / 3019
EER/COP	W/W 2.95 / 3.74
Névleges áramerősség (hűtés)	A 8
Névleges felvett telj. (hűtés)	W 4950
Névleges áramerősség (fűtés)	A 7.0
Névleges felvett telj. (fűtés)	W 4300

BELTÉRI EGYSÉG

	42QFD048D8S
Hangteljesítmény	dB(A) 66
Hangnyomás (magas/közepes/alacsony)	dB(A) 53 / 49 / 47
Légfűvás (magas/köz./alacsony)	m ³ /h 2413/2222/2027
Tömeg	kg 59
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm 629 x 456 x 1935

KÜLTÉRI EGYSÉG

	38QUS048D8T
Hűtési hőm. tartomány	°C -15~50
Fűtési hőm. tartomány	°C -15~24
Csőcsatlakozások(gáz-folyadék)	3/8" - 5/8"
Általános csőhossz	m 5
Min csőhossz	m 3
Max csőhossz	m 65
Max különbség	m 30
További gáztöltet	g/m 24
Hűtőközeg mennyiség	kg 2,9
Hangteljesítmény	dB(A) 75
Hangnyomás	dB(A) 61
Légáramlás	m ³ /h 7500
Tömeg	kg 103,7
Méreték (szél.x mélység x mag.)	mm 952 x 415 x 1333
Feszültség/Hz/Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph

Megjegyzések:

A hűtési teljesítmények 27°C (DB) / 19°C (WB) beltéri léghőmérsékleten és 35°C (DB) / 24°C (WB) kültéri léghőmérsékleten alapulnak.

A fűtési teljesítmények 20°C (DB) / 15°C (WB) beltéri léghőmérsékleten és 7°C (DB) / 6°C (WB) kültéri léghőmérsékleten alapulnak.

WxDxH = szélesség x mélység x magasság





AHI CARRIER EURÓPA

Képviseleti az AHI CARRIER FZC európai tevékenységét Délkelet- és Közép-Európában, és rendelkezik a Carrier Corporation Carrier, Toshiba és Totaline HVAC márkáinak forgalmazási és értékesítés utáni szolgáltatási jogaival.

Az AHI CARRIER FZC az egyik legnagyobb Carrier Joint Venture forgalmazó vállalat, amely a Carrier Corporation-nel közös jövőképet és értékeket képvisel.

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

Az AHI CARRIER EUROPE egy 15 országból álló régiót alkot, amelynek központja Athénban van, a társult irodák pedig Szófiában, Budapesten, Bukaresten, Bécsben és Prágában találhatóak.

HUNGARY CARRIER MAGYARORSZÁG

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

FORGALMAZÓ ORSZÁGOK

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





AHI CARRIER EUROPE

GREECE

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

Headquarters
18, Kifissou Ave.
104 42 - Athens
Tel.: +30 210 6796300

Thessaloniki Branch
5, Ag. Georgiyo str., Cosmos Offices
570 01 - Patriarhiko Pileas Thessaloniki
Tel.: +30 231 3080430
grinfo@ahi-carrier.eu
www.ahi-carrier.gr
www.toshiba-aircon.gr

BULGARIA

AHI Carrier HVAC BULGARIA EOOD

Trade Center Europe Building 6,
floor 3, office 6
7 Iskarsko Shose Blvd., Sofia 1528
Tel.: +35 929483960
bginfo@ahi-carrier.com
www.ahi-carrier.bg
www.toshiba-aircon.bg

ROMANIA

AHI Carrier ROMANIA SRL

Intrarea Nestorei 1, Corp B, Et. 5, Sector 4
Cladirea River Plaza, RO-040295 Bucuresti
Tel.: +40 214 050751
roinfo@ahi-carrier.eu
www.ahi-carrier.ro
www.toshiba-aircon.ro

AUSTRIA

AHI Carrier GmbH
Andromeda Tower, Donau-City Str. 6/9
1220 Wien, Österreich
Tel.: +43 1 269 969 710
info@ahi-carrier.at
www.ahi-carrier.at

HUNGARY

Carrier Klíma Magyarország
Tekno Point Klíma Kft.
1211 Budapest, Öntöde u. 6.
Magyarország
Tel.: +36-1-425-0353
www.carrierklíma.hu