

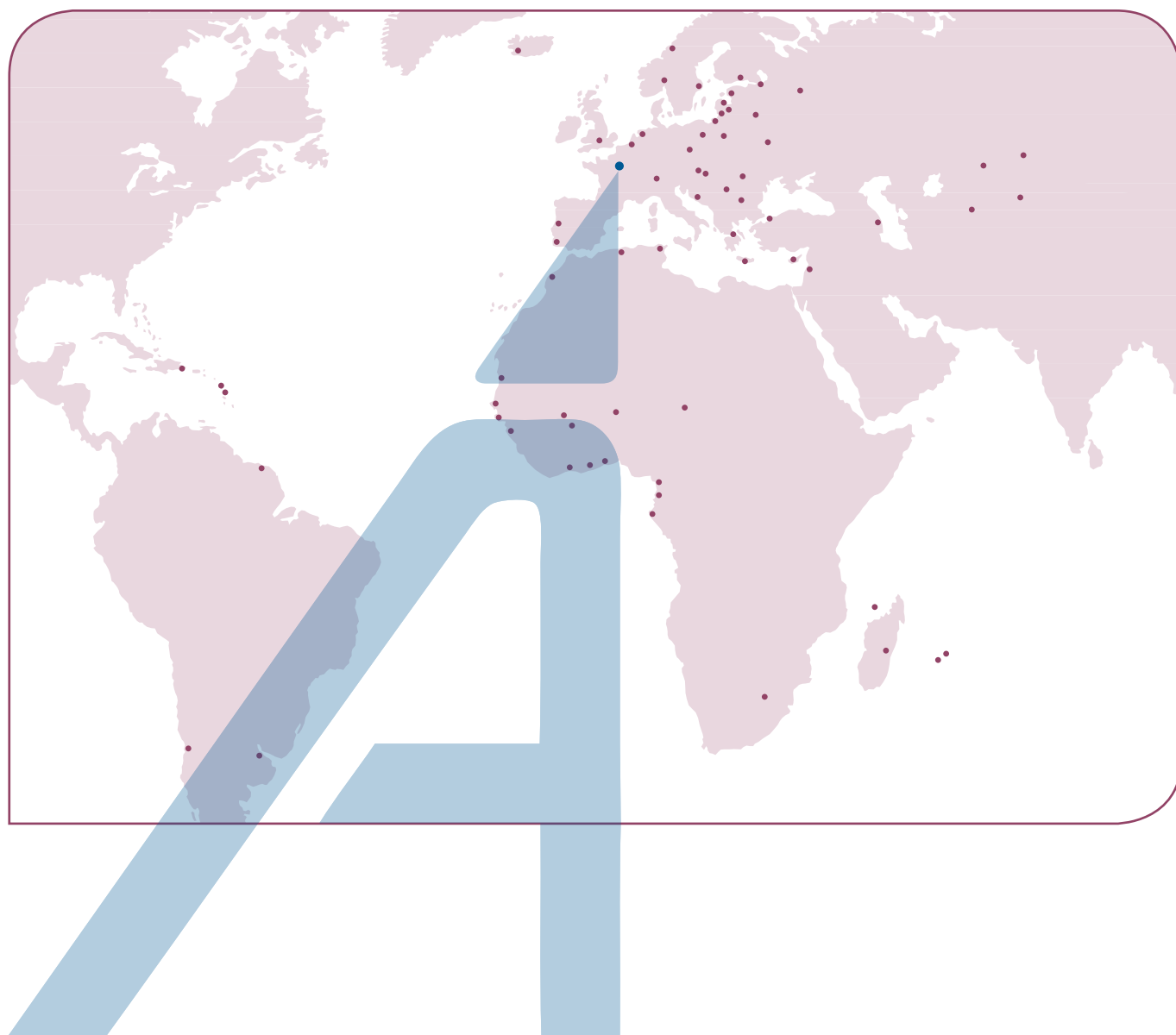
# *Airwell*

## Lakásklíma katalógus 2012





## AZ AIRWELL NEMZETKÖZI VISZONTELADÓI HÁLÓZATA



# Tartalomjegyzék

	<b>OLDAL</b>
<b>TÖRTÉNET</b>	<b>4</b>
<b>R&amp;D</b>	<b>6</b>
<b>SZOLGÁLTATÁSOK</b>	<b>8</b>
<b>IKON MAGYARÁZAT</b>	<b>10</b>
<b>DC INVERTERS MONOSPLIT KÉSZÜLÉK TÍPUSOK, R410A</b>	<b>12</b>
PNXA	Oldalfali mono, multi, premium 14
HGD	Oldalfali monosplit 16
XLD	Oldalfali mono, premium multi split 18
HDD	Oldalfali monosplit 20
SX	Parapet/mennyezeti mono, premium multisplit 22
FWD	Parapet/mennyezeti borhűtő monosplit 24
FAD	Parapet/mennyezeti monosplit 26
CK	600 X 600-as álmennyezeti kazettás mono és premium multisplit 28
CAD	900 X 900-as álmennyezeti kazettás monosplit 30
DLF	Alacsony statikus nyomású légcsatornázható monosplit, premium multisplit 32
DBD	Közepes statikus nyomású légcsatornázható monosplit 34
<b>DC INVERTERS MULTISPLIT KÉSZÜLÉK TÍPUSOK, R410A</b>	<b>36</b>
YAZ	Premium multisplit 38
YBZ	Multisplit oldalfali beltérivel 48
<b>ON/OFF KÉSZÜLÉK TÍPUSOK</b>	<b>52</b>
HHF	Oldalfali split 54
FAF	Parapet/mennyezeti split 56
FSF	Oszlopklíma 58
CAF	600 x600-as álmennyezeti kazettás monosplit 60
CAF	900x900-as álmennyezeti kazettás monosplit 62
DAF	Légcsatornázható monosplit 9-12-18 64
DAF	Légcsatornázható monosplit 24-30-36-42-60 66
CAO	Vízűtésű parapet készülék 68
WCF	Ablakklíma 70
Aelia N	Mobilklíma 71
GCAO	Vízűtésű kültéri egységek 72

# Airwell - lakásklíma katalógus 2012

## **A 2012-es év az Airwell aktivitásának és nemzetközi terjeszkedésének a 65. évfordulója.**

Az Airwell jelentős történelmi múlttal rendelkezik, amely során minden egyes fejlődési szakaszt egy-egy újítás előzött meg. 1947-ben Paul Wallet Párizs közelében Airwell márkanéven megalapította a L'air Conditionné Enterprise (ACE) céget, ami rövid idő alatt vezető légkondicionáló gyártó cég lett. A cégcsoport azóta egyike a világ azon cégeinek, amelyek ügyfeleiknek kitűnő szolgáltatást nyújtanak az otthoni, üzleti és az ipari szektorban egyaránt.



## **A GYÁRTÁS KEZDETE**

Az ACE 1950 óta gyárt légkondicionálókat otthoni és ipari felhasználásra egyaránt. Abban az időben tervezték meg az egyik európai és afrikai piacra szánt vezető terméküket, az első ablakklímát.

## **TÍZ ÉVEN ÁT TARTÓ ÚJÍTÁSOK**

Az Airwell a bevált ablakklíma hűtőkörének két részre osztásával megalkotta az osztott, split klímát, így Európában az első split klíma gyártóvá vált. Később, 1979-ben a két olajválságot követően az Airwell kifejlesztette az első levegő-víz hőszivattyúját, amit a meglévő olajkazánokhoz lehetett telepíteni. 1982-ben az Airwell megalkotta az első európai oldalfali split rendszer választékát – ezek a klímák már elektronikus távvezérlővel, csendes radiális ventilátorral és forgó kompresszorral voltak felszerelve.



## FOLYAMATOS TERJESZKEDÉS

A technológia élén álló Airwell 1988-ban az első nyugati cég volt, amely kifejlesztette az inverteres rendszert. Az inverteres rendszerekben a kompresszor fordulatszáma az elérni kívánt hőmérséklet függvényében változik, így a rendszer energiát takarít meg. Az 1990-es években a cég növekedésnek indult, megépítették a „történelmi” gyárat Tillières-sur-Avre-ben, Normandiában, valamint a cég számos disztribútorra tett szert Spanyolországban, Olaszországban, Németországban, Franciaországban és Magyarországon is (CLH).

## NEMZETKÖZI DIMENZIÓK

1997-ben az Airwell csatlakozott a tőzsdén is jegyzett Elco Holdings céghez. Az Elco Holdings több szektorban is jelen van úgy, mint háztartási készülékek, légkondicionálás, elektronikai cikkek kereskedelme - ingatlanvagyonnal is rendelkezik. 1998 és 2001 között az Airwell csoport több új, többek között Olaszországban, Franciaországban és Kínában létesített gyára is megerősítette a cég nemzetközi jelenlétét. Ezalatt a disztribútori hálózat tovább szélesedett Argentína és Törökország felé. Az ezredfordulón a hálózat tovább bővült Németországgal (Polenz Klimatechnik) és az USA-val (Fedders). Végül az ázsiai pozíciójának megerősítése érdekében az Airwell 2012-ben új gyáregységet tervez megnyitni Kínában, Taicing-ban.

## MIT TARTOGAT A JÖVŐ?

Sok kihívás vár a cégre. Az egyik és legfontosabb az egyre megbízhatóbb és jó minőségű termékek és szolgáltatások biztosítása a vevők véleményeinek figyelembevételével. A kutatás/fejlesztés szintén az egyik legfontosabb tennivaló, melynek minden üzleti vonalon évente újításokat kell hoznia.

# R&D: újítás és teljesítmény

**Az Airwell csoport a kutatási/fejlesztési tevékenységeit a maximális komfort, légtisztítás és az energiatakarékosság szellemében végzi.**

Az Airwell csoport fejlődését az újítások segítették elő. Az 1950-es években elkezdett ablakklímák tömeggyártását követően 1970-ben a cég split klímát tervezett és ennek a terméknek első európai gyártójává vált. Az évek során a terméket folyamatosan továbbfejlesztették, infra távirányítós vezérléssel, csendes működésű radiális ventilátorral, forgó kompresszorral látták el. A fejlesztések közül nem elhanyagolandó az 1979-ben fejlesztett levegő-víz hőszivattyú sem.



## **TÖBBFÉLE MEGOLDÁST NYÚJTUNK**

Az Airwell kutatás/fejlesztési osztályának Franciaországban, Olaszországban, Kínában, Hong Kongban és Izraelben dolgozó 150 fős mérnökei nagy hangsúlyt fektetnek az újításokra. Az eredmény? Több mint 600 féle minden igényt kielégítő termék – egyedül az Airwell rendelkezik olyan széles termékpalettával, amely megfelelő szolgáltatást nyújt az otthoni, üzleti és az ipari szektorban egyaránt. Számos megoldás felel meg az alábbi követelményeknek:

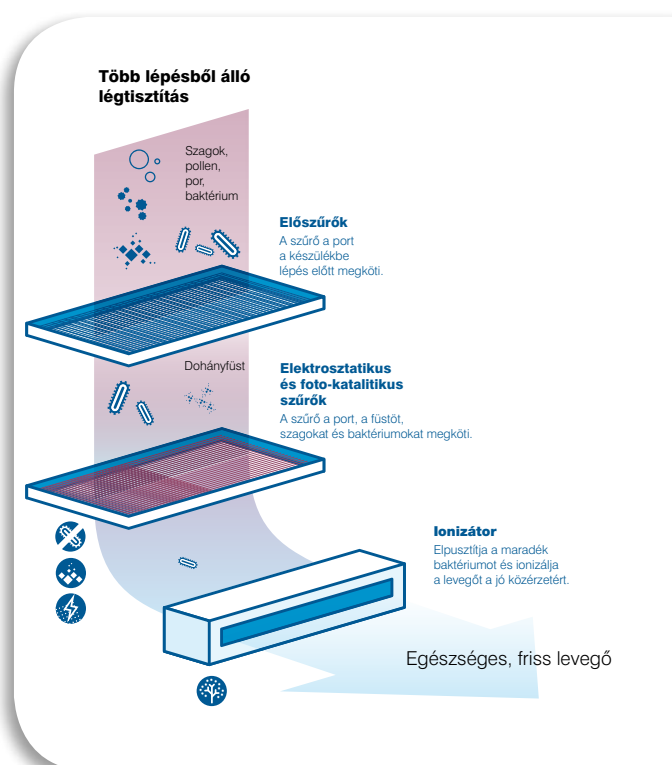
- > kereskedelmi: egy-egy épület egyedi igényei
- > otthoni: fűtés, hűtés, páratlanítás, légtisztítás
- > ipari: víz vagy léghűtésű folyadékűtők, légkezelő egységek, rooftopok

## A DC INVERTER HATÁSFOKA

A DC inverteres technológia a folyamatos termék optimalizálásból ered. A technológia lényege, az On/Off-os készülékekre jellemző szinusz függvény (idő/hőmérséklet) görbéinek levágása. Európában az Airwell vezette be elsőként a DC inverteres technológiát 1988-ban. Az inverteres technológia segítségével a kompresszor fordulatszámát, így energiafogyasztását az inverteres szabályzás éppen az aktuális hőmérsékletre igazítja. Amint a helyiség eléri a kívánt hőmérsékletet, a kompresszor és a ventilátor fordulatszáma lecsökken. Nem csak energiát tudunk így megtakarítani (~30%-ot) hanem a készülék működése is csendesebb lesz.

## A LEVEGŐ TISZTÁN TARTÁSA IONIZÁTORRAL

Az Airwell egyik legújabb szabadalmaztatott technológiája a bipoláris ionizátor. Az ionizátor pozitív és negatív oxigén ionokat állít elő – amik a természetben is megtalálhatóak. Ezek az ionok elektromos kémiai reakcióba lépnek és elpusztítják a vírusokat, baktériumokat, penészgombákat, poratkákat, stb., ezáltal megtisztítják és szagtalanítják a helyiséget, csökkentik az allergiás megbetegedéseket. A technológia egészségmegőrző hatását nemzetközi kutatóintézetek is alátámasztják. Az ionizátor nem csak légkondicionálókkal, hanem ventilátor, párástító, párátlanító és hűtő rendszerekkel is kompatibilis.



## KÖRNYEZETBARÁT TECHNOLÓGIA

A fenntartható fejlődés és a gyártás során alkalmazott környezetbarát technológia az Airwell egyik alapelve. Az Airwell termékek teljes mértékben megfelelnek az Európai és a nemzetközi szabványoknak, továbbá használatuk csökkentett energiafogyasztással és csendes működéssel párosul.

# Hatékony szolgáltatások

**A telepítési és vevőszolgálati problémák megoldására az Airwell magas fokú szolgáltatásokat ajánl.**

Számunkra a vevők meglegedettsége és a termékekkel kapcsolatos elvárásaiknak a teljesítése számít a legfontosabbnak. Ennek érdekében az Airwell folyamatosan fejleszti a vevők felé nyújtott szakmai szolgáltatásait, amiket három nagy részre oszthatunk: képzések, alkatrészellátás és műszaki támogatás.

## SZAKMAI KÉPZÉSEK

Az Airwell számára a jól képzett vevő sikeres befektetést jelent. A vevők rendszeres képzésben részesülnek, ahol a termékekkel kapcsolatos legfontosabb információkat kapják meg. A szervizközpontban tartott képzések hangsúlya az üzembehelyezésen, karbantartáson és szervizmunkákon van. A képzések az alábbi témák szerint vannak felosztva:

TELEPÍTÉS		SZERVIZ KÖZPONTOK
Termékismertetés és kiválasztás	>	Üzembe helyezés
Műszaki leírás	>	Szerviz/karbantartás
Telepítés és üzemeltetés	>	Javítási munkák

Ezek a tréningek elméleti oktatást és gyakorlati oktatást tartalmaznak, amik életszerű problémákkal foglalkoznak.



## **ALKATRÉSZEK: OPTIMÁLIS VISSZAJELZÉSI IDŐ**

Az eredeti Airwell alkatrészek biztosítása a megbízhatóság és fenntarthatóság szempontjából rendkívül fontos, ezért Tillières-ben a francia gyár egyik egységében alkatrész központot nyitottunk. A több, mint 12000 különböző alkatrésznek és a rugalmas csapatnak köszönhetően a megrendelt alkatrészeket akár 48 órán belül is le tudjuk szállítani (a raktárkészlettől és a méretektől függően). Az alkatrészellátás a 10 évvel ezelőtt gyártott termékekre visszamenőleg működik.

## **MŰSZAKI SEGÍTSÉG BÁRMELY ELVÁRÁSNAK MEGFELELŐEN**

Az Airwellnek Franciaországban több, mint 150 telephelyet magába foglaló szervizhálózata van, amelyek rendszeres oktatásban részesülnek. A hőszivattyúk és légkondicionálók üzembe helyezésén túl ezek a telephelyek karbantartást is tudnak ajánlani a végfelhasználó számára. Egy világméretű szervizhálózat kiépítése szintén fejlesztés alatt áll.

## TECHNOLÓGIA



### FLEXY MATCH

- A kültéri egység többféle beltéri egységgel kompatibilis.
- A beltéri egység mono és multi kültérrel is kompatibilis.



### A/A OSZTÁLY

Nagy hatásfokú, energiatakarékos termék.



### DC INVERTER

Nagy hatásfokú DC inverteres motor és kompresszor



### SZINUSZ HULLÁMÚ KOMPRESSZOR

Új technológia, amivel a kompresszor fordulatszámát széles skálán lehet szabályozni, nagy hatásfokú és csendes üzem.



### 1 W STANDBY POWER

A készülék Standby üzemállapotában az energiafogyasztás minimális.



### ALACSONY INDÍTÁSI ÁRAMFELVÉTEL

Instabil áramforrásnál is indítható a készülék.



### ALACSONY HŐMÉRSÉKLETŰ INDÍTÁS

A készülék alacsony, -15°C-os külső hőmérsékleten is indul.



### R410A HŰTŐKÖZEG

## LEVEGŐ MINŐSÉG ÉS TISZTASÁG



### BI-POLAR

Bipoláris ionokat állít elő, ezek az ionok kémiai reakcióba lépnek és elpusztítják a vírusokat, baktériumokat, penészgombákat, poratkákat, stb., ezáltal megtisztítják a levegőt és természetes légtérrel biztosítanak.



### IONIZÁTOR

Hidrogén és oxigén ionokat állít elő, amik felbontják a veszélyes összetételű anyagokat, mint a baktériumok, vírusok.



### AKTÍV ELEKTROSZTATIKUS SZŰRŐ

Hatékonyan megszűri a 0.01µm-nél nagyobb részecskéket, mint pl. a dohányfüst, konyhai szagok, pollen, penész, spórák, baktériumok.



### FOTOKATALITIKUS NANO SZŰRŐ

Oxidálja, lebontja a szerves szennyeződéseket. A baktériumok és por 99.9%-át gyűjti össze.



### ANTIBAKTERIÁLIS ELEKTROSZTATIKUS SZŰRŐ

Megszűri a levegőben lévő nagyméretű részecskéket és baktériumokat.



### AUTO TISZTÍTÁS / SZÁRÍTÁS

Az elpárolgatót kiszáritásával megakadályozza a baktériumok és penészgombák elszaporodását hűtés után.



### KIVEHETŐ MOSHATÓ PANEL

A könnyű tisztítás érdekében a panel könnyen kivehető.



### PORMENTES, UV-ÁLLÓ BURKOLAT

Portaszító burkolat



### FRISS LEVEGŐ

Lehetőség külső friss levegő bevezetésére

## KOMFORT FUNKCIÓK



### I FEEL

Precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével.



### SZÉLES LÉGTERELÉS

Jobb hűtő/fűtő hatás a levegő szélesebb elosztása segítségével.



### MOTOROS LÉGTERELÉS 2D

Jobb hűtő/fűtő hatás a levegő automatikus függőleges elosztása segítségével.



### MOTOROS LÉGTERELÉS 4D

Jobb hűtő/fűtő hatás a levegő automatikus függőleges és vízszintes elosztása segítségével.



### MULTIFLOW 360°

A legkomfortosabb 4 irányú 360°-os motoros mozgató légelosztó rendszer.



### ALVÁS ÜZEMMÓD

A hőmérsékletet az alvás kényelméhez állítja be.



### SZUPER CSENDES

Rendkívül halk működés



### HOT KEEP

Fűtés kezdetekor a hideg légáramlatok elkerülése

## FUNKCIÓK



### DIGITÁLIS KIJELEZÉS

Digitális kijelző a beltéri egységen, ami a kért hőmérsékletet, valamint hiba esetén a hibakódot jelzi ki.



### TURBO ÜZEMMÓD

A kívánt hőmérséklet elérése érdekében a kültéri egység a lehető legnagyobb teljesítményre kapcsol.



### PROGRAMOZHATÓ TÁVIRÁNYÍTÓ

Beállítható a ki és bekapcsolási idő.



### IDŐZÍTŐ

Beállítható a kikapcsolási idő.



### ÖNDIAGNOSZTIKA LED

A készülék kijelzőjén kivillogja a hibát.



### DIGITÁLIS ÖNDIAGNOSZTIKA

A digitális kijelző kiírja a hiba kódját digitálisan.



### LEMERÜLT ELEMEK KIJELEZŐ

Kijelzi, ha a telepeket cserélni kell



### AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

Áramszünet után a készülék a legutóbbi üzemmódban újraindul.



### TÁVIRÁNYÍTÓ GYEREKZÁR

Lezárja a távirányító gombjait a nemkívánt parancsok elől.



### KOMPAKT DIZÁJN

Keskeny, kis helyen elférő forma.



### HATÉKONY LEOLVASZTÁS

A lehető leggyorsabb energiatakarékos leolvasztó funkció.



### AUTOMATIKUS ÜZEMMÓD

A készülék automatikusan állapítja meg a fűtési vagy hűtési igényt.



### 8 °C-OS HŐMÉRSÉKLET FENNTARTÁSA

A készülék a fagyvesztély elkerülése érdekében beállítható a 8 °C-os hőmérséklet fenntartására.



### KIEGÉSZÍTŐ FŰTÉS

Rendkívül alacsony külső hőmérséklet esetén megnövelhető a fűtőteljesítmény.



### TÖBBFORDULATÚ SZUPERSENDES VENTILÁTOR

A ventilátor fordulata széles skálája a csendes és energiatakarékos üzem érdekében.



### BEÉPÍTETT CSEPPVÍZ SZIVATTYÚ

A kondenzvíz átemeléséhez.

## VEZÉRLÉS



### VEZETÉKES TÁVVEZÉRLÉSI LEHETŐSÉG

Kapcsolódási lehetőség vezetékess távvezérlőhöz.



### HIBAKIJELEZÉS

Lehetőség távoli hibakijelzésre.



### BE/KIKAPCSOLT ÁLLAPOT KIJELEZÉS

Lehetőség Be/Kikapcsolt állapot távoli kijelzésére.



### MOZGÁSÉRZÉKELÉSI OPCIÓ

Lehetőség mozgásérzékelő csatlakoztatására, ami kikapcsolja a készüléket ha nem tartózkodik senki a helyiségben.



### CSOPORTVEZÉRLÉS

Lehetőség több készülék vezérlésére egy vezérlőről.



### SZERVIZ MONITOR

Lehetőség PC-ről történő figyelmre és paraméter állításra.

## KÜLTÉRI EGYSÉG OPCIÓK



### ENERGIAFOGYASZTÁS KONTROLLÁLÁSA

A készülék max. teljesítmény leadásával lehetőség van limitálni az energiafogyasztást.



### HIBADIAGNOSZTIKA A TÁVIRÁNYÍTÓVAL

Diagnosztika üzemmód elindításának lehetősége a távirányító segítségével.



### DIGITÁLIS HIBADIAGNOSZTIKA A KÜLTÉRI EGYSÉGEN

Digitális hibakijelzés szerviz célokra.



### KÜLTÉRI EGYSÉG ÉJSZAKAI ÜZEMMÓD DRY CONTACT

Éjszakai, csökkentett fordulatu ventilator fordulatszám, csendes üzem.



### KÜLTÉRI EGYSÉG STAND BY GOMB DRY CONTACT

Lehetőség a kültéri egység távoli helyről történő Ki és Bekapcsolására.



### KÜLTÉRI EGYSÉG HIBAJEL KÜLDÉS

A kültéri egység távoli helyre történő hibaküldési lehetősége.



### HŰTŐKÖZEG TÖLTET A TELJES CSŐHOSSZRA

Nincs szükség további hűtőközeg feltöltésre.



### TECHNIKUSI TESZT ÜZEMMÓD

Speciális technikusai teszt üzemmód szakembereknek, használatával megnő a készülék élettartama.



### MINIMÁLIS HŰTÉSI HŐMÉRSÉKLET -10°C

A hűtés üzemmód -10°C-os külső hőmérsékletig működik.



### MINIMÁLIS FŰTÉSI HŐMÉRSÉKLET -15 °C

A fűtési üzemmód -15°C-os külső hőmérsékletig működik.














### TELEPÍTÉSI TESZT ÜZEMMÓD

Automatikus telepítési teszt üzemmód a telepítési hibák megtalálására/kijavítására.

# AIRWELL VÁLASZTÉK

DC Inverteres készülék típusok R410A

TÍPUS		OLDAL	7 2 kW	9 2.5 kW	12 3.5 kW
Oldalfali mono, multi, premium	PNXA 	14	✓	✓	✓
Oldalfali monosplit	HGD 	16		✓	✓
Oldalfali mono, multi, premium	XLD 	18		✓	✓
Oldalfali monosplit	HDD 	20		✓	✓
Parapet/mennyezeti mono, multi, premium	SX 	22		✓	✓
Parapet/mennyezeti borhűtő monosplit	FWD 	24			✓
Parapet/mennyezeti mono	FAD 	26			
Álmennyezeti kazettás 600 x 600 mono, multi, premium	CK 	28		✓	✓
Álmennyezeti kazettás 900 x 900 monosplit	CAD 	30			
Alacsony statikus nyomású légcsatornázható monosplit, premium multisplit	DLF 	32		✓	✓
Közepes statikus nyomású légcsatornázható monosplit	DBD 	34			

18  
5 kW

21  
6.2 kW

24  
6.8 kW

30  
7.8 kW

36  
10 kW

45  
12.5 kW

60  
17 kW





RC7



RCW2  
(opciós tartozék)

## PNXA

### OLDALFALI MONO, MULTI, PREMIUM

- > 1.8 -6.8 kW-os hűtőtéljesítményű nagyságok
- > Fényes felületű burkolat
- > Opcionálisan vezetékcsatlakozásról is működtethető
- > DC Inverteres technológia
- > Fűtés akár -15°C-os külső hőmérséklet mellett is
- > Hűtés és fűtés üzemmódok
- > „I feel”, vagyis szabályozás a távirányítóban lévő érzékelő szerint – üzemmód

## Termékjellemzők

- > Többszintű levegőszűrés, a 0.01µm-nél nagyobb részecskék megszürése elektrosztatikus szűrővel, a baktériumok és vírusok elpusztítása a bipoláris ionizátor segítségével
- > 4 irányú motoros mozgató légterelés, föl-le valamint bal-jobb irányokban
- > A PNXA09 COP értéke 5
- > Lehetőség hibariasztásra, Be/Kikapcsolt állapot kijelzésére, mozgásérzékelő bekötésére és csoportvezérlésre



## Opciós tartozékok

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
RCW2	7ACEL1212		Vezetékes csoportvezérlő	CBI-A P/N 7ACEL1580 vagy CBI-B P/N 7ACEL1616. Csak PNXA-hoz	- Akár 32 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - 15 különböző zóna - Időzítés (napi és heti), vent. sebesség, légterelés
RCL	7ACEL1447		Egyszerű vezetékcsatlakozású távvezérlő	CBI-B P/N 7ACEL1616	Egyszerű funkciók: Ki/Bekapcsolás, üzemmód, hőmérséklet, vent. sebesség állítás, helyiség hőmérséklet
CBI-A	7ACEL1580		Kommunikációs interfész	A csomag tartalmazza a kábeleket	- RS485, RCW2, RCL (interfészrel történő) kommunikációja - 1 Dry contact bemenet - Hibajel küldés (12V DC) - Be/Kikapcsolt állapot jel
CBI-B	7ACEL1616		Kommunikációs interfész	A csomag tartalmazza a kábeleket	- RS485, RCW2, RCL távvezérlés - 1 Dry contact bemenet (DIP kapcsolóval állítható) - Hibajel küldés (12V DC) - Be/Kikapcsolt állapot jel (12V DC)

## PNXA

	Beltéri egység		AWSI-PNXA009-N11	AWSI-PNXA012-N11	AWSI-PNXA018-N11	AWSI-PNXA024-N11
	Kültéri egység		GC 9 DC INV R410	GC 12 DC INV R410	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD024-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteltjesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5 (1.4-3.6)</b>	<b>3.5 (1.4-4.3)</b>	<b>4.30 (1.5-6)</b>	<b>6.8 (1.5-7.5)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.5	0.87	1.17	2.25
	EER/Energiaosztály		5.0/A	4.02/A	3.65 / A	3.01/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10°/46° Száraz hőmérséklet			
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteltjesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3 (1.5-5)</b>	<b>4 (1.5-5.8)</b>	<b>4.30 (1.3-6.8)</b>	<b>7.6 (1.5-8.8)</b>
	Fűtőteltjesítmény -15°C-on	kW	2.0	2.6	3.0	4.5
	Felvett teljesítmény	kW	0.6	1	1.12	2.35
	COP/Energiaosztály		5.0/A	4.0/A	3.84 / A	3.23/C
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet			
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	26/34/39	26/34/40	34/39/43	38/43/47
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	39/47/51	39/47/52	47/51/58	51/56/60
	Légszállítás	m³/h	330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960
	Páramentesítés	l/h	1	1.5	2	2.5
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	810x210x285	810x210x285	1060x221x295	1060x221x295
	Tömeg	kg	11.5	11.5	15	15
	<b>Kód</b>		<b>7SP022874</b>	<b>7SP022875</b>	<b>7SP022876</b>	<b>7SP022878</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	51	52	53	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	61	62	63	69
	Légszállítás	m³/h	1780	1780	2160	3600
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	950x412x835
	Tömeg	kg	38	38.5	38	64.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP061420</b>	<b>7SP061421</b>	<b>7SP061738</b>	<b>7SP061762</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	16	16	20	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	20	20	20	30
	Max. szintkülönbség	m	10	10	10	15





RC08A

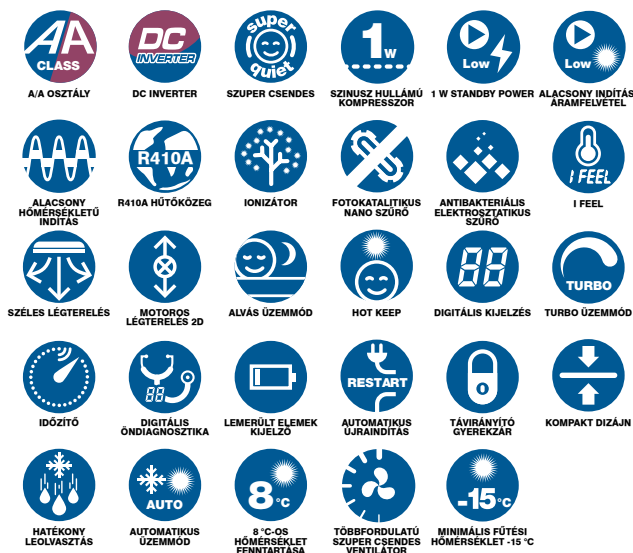
## HGD

### OLDALFALI SPLIT

- > 2.6 – 3.5 kW-os hűtőteljesítmény nagyságok
- > DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia
- > 2-féle színben rendelhető beltéri egység (ezüstszerű és barna)
- > Foto-katalitikus és antibakteriális szűrő
- > Fűtés üzemmódban -15°C-os külső hőmérsékletig működik
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

### Termékjellemzők

- > Rendkívül csendes, 22 dB(A)
- > Ultra kompakt dizájn, 159 mm-es mélység
- > Öndiagnosztika, digitális hibakijelzéssel
- > Bipoláris ionizátor, amely elpusztítja a baktériumokat és vírusokat





## HGD

	<b>Beltéri egység</b>		<b>AWSI-HGD009-N11</b>	<b>AWSI-HGD012-N11</b>
	<b>Kültéri egység</b>		<b>AWAU-YGD009-H11</b>	<b>AWAU-YGD012-H11</b>
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.60 (1.0-3.4)</b>	<b>3.50 (1.3-4.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.645	0.97
	EER/Energiaosztály		4.01/A	3.61/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	10°/48° Száraz hőmérséklet	
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.87 (0.6-3.8)</b>	<b>3.81 (0.9-4.3)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.695	1.055
	COP/Energiaosztály		4.11/A	3.61/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet	
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	22/25/27/29/32/34/38	22/25/27/29/32/34/38
	Hangteljesítmény (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	32/35/37/39/42/44/48	32/35/37/39/42/44/48
	Légszállítás (LS/MS/HS/SS)	m³/h	340/350/360/400/450/490/570	340/350/360/400/450/490/570
	Páramentesítés	l/h	0.8	1.4
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	896x159x320	896x159x320
	Tömeg	kg	11.5	11.5
	<b>Kód (Ezüst)</b>		<b>7SP022894</b>	<b>7SP022896</b>
	<b>Kód (Barna)</b>		<b>7SP022895</b>	<b>7SP022897</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	50	52
	Hangteljesítmény	dB(A)	60	62
	Légszállítás	m³/h	1600	1600
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	776x320x540	848x320x540
	Tömeg	kg	29	32
	<b>Kód</b>		<b>7SP061821</b>	<b>7SP061822</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5
	Biztosíték	A	16A	16A
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szivócső átmérő	coll	3/8"	1/2"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"
	Max. csőhossz	m	15	20
	Max. szintkülönbség	m	10	10

**5 m csőhossz után hűtőközeg rátöltés szükséges: 20 g/m**





RC7



RCW2  
(opciós tartozék)

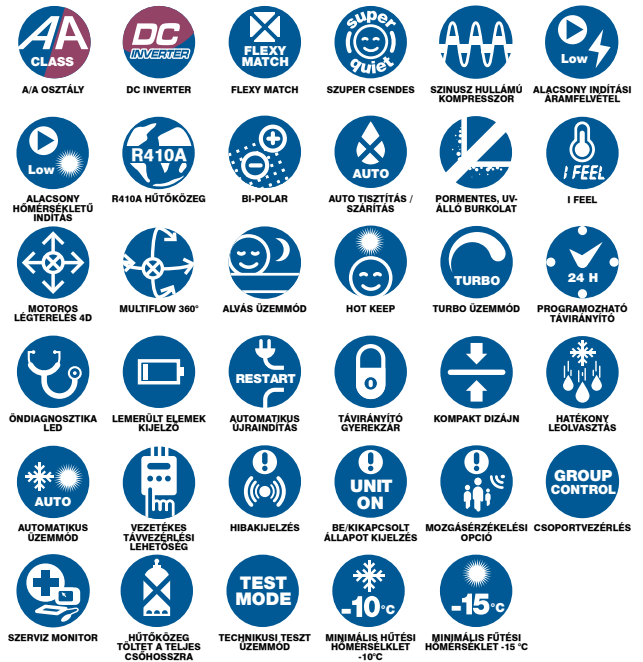
## XLD

### OLDALFALI MONO, PREMIUM MULTI SPLIT

- > 2.5 – 3.5 kW-os hűtőteljesítmény nagyságok
- > Infra távirányító, opcionális vezetékes távvezérlő
- > DC inverteres technológia
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérséklet szabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

## Termékjellemzők

- > Egyedi megjelenésű dizájn, 7"-os digitális multimédia kijelzővel
- > 4 irányú légterelés, a tökéletes komfort érdekében
- > Előtöltött hűtőközeg a teljes csőhosszra
- > Opciós tartozékok



## Opciós tartozékok

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW2</b>	7ACEL1212		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 32 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - 15 különböző zóna - Időzítés (napi és heti), vent. sebesség, légterelés
<b>RCL</b>	7ACEL1447		Egyszerű vezetékes távvezérlő	CBI-B P/N7ACEL1616	Egyszerű funkciók: Ki/Bekapcsolás, üzemmód, hőmérséklet, vent. sebesség állítás, helyiség hőmérséklet
<b>CBI-B</b>	7ACEL1616		Kommunikációs interfész	A csomag tartalmazza a kábeleket	- RS485, RCW2, RCL távvezérlés - 1 Dry contact bemenet (DIP kapcsolóval állítható) - Hibajel küldés (12V DC) - Be/Kikapcsolt állapot jel (12V DC)

## XLD

	Beltéri egység		AWSI-XLD009-N11	AWSI-XLD012-N11
	Kültéri egység		GC 9 DC INV R410	GC 12 DC INV R410
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5</b>	<b>3.5</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.658	1.09
	EER/Energiaosztály		3.8/A	3.2/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10°/46° Száraz hőmérséklet	
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5</b>	<b>3.5</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.625	0.97
	COP/Energiaosztály		4.0/A	3.61/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet	
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulát)	dB(A)	32/35/38	33/36/39
	Hangteljesítmény (high)	dB(A)	55	56
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulát)	m³/h	330/370/390	310/370/400
	Páramentesítés	l/h	1	1.6
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	570x160x570	570x160x570
	Tömeg	kg	13.5	14
	<b>Kód</b>		<b>7SP022850</b>	<b>7SP022851</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	51	52
	Hangteljesítmény	dB(A)	61	62
	Légszállítás	m³/h	1780	1780
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	795x290x610	795x290x610
	Tömeg	kg	38	38.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP061420</b>	<b>7SP061421</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5
	Biztosíték	A	16	16
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"
	Max. csőhossz	m	20	20
	Max. szintkülönbség	m	10	10



- > 7"-os LCD kijelző
- > MP3 lejátszó
- > AVI video lejátszó
- > Fényképnézegető
- > Infra távvezérlő
- > 1 Gb memória
- > USB port
- > SD/MMC/MS memóriakártya slot



RC08A

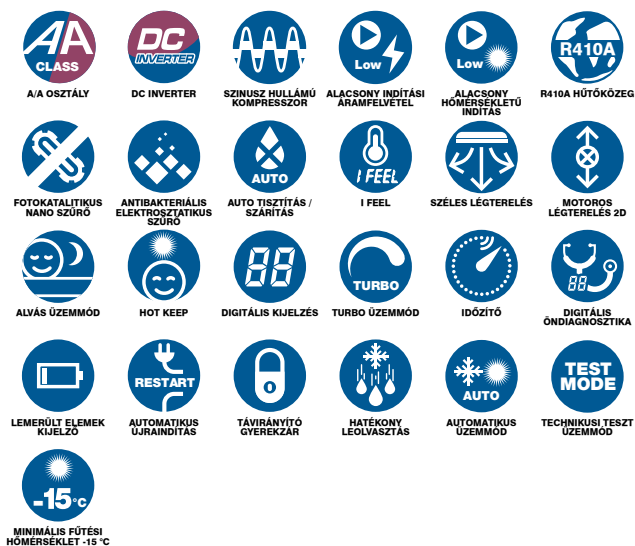
## HDD

### OLDALFALI SPLIT

- > 2.65 – 6.45 kW-os hűtőteljesítmény nagyságok
- > DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia
- > Foto-katalitikus és antibakteriális szűrő
- > Fűtés üzemmódban -15°C-os külső hőmérsékletig működik
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

### Termékjellemzők

- > A/A osztályú, minimális energiafogyasztás
- > Automatikus elpárolgató szárítás funkció
- > Öndiagnosztika, digitális hibakijelzéssel



## HDD

	Beltéri egység		AWSI-HDD009-N11	AWSI-HDD012-N11	AWSI-HDD018-N11	AWSI-HDD024-N11
	Kültéri egység		AWAU-YDD009-H11	AWAU-YDD012-H11	AWAU-YDD018-H11	AWAU-YDD024-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.65 (0.45-3.23)</b>	<b>3.53 (0.6-3.96)</b>	<b>5.3 (1.05-6.5)</b>	<b>6.45 (1.4-7.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.8	1.1	1.6	2
	EER/Energiaosztály		3.3/A	3.21/A	3.31/A	3.22/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	10°/48° Száraz hőmérséklet		5°/46° Száraz hőmérséklet	
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.52 (0.45-4.1)</b>	<b>4.1 (0.6-5.13)</b>	<b>5.8 (1.0-7.1)</b>	<b>6.7 (1.2-8.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.95	1.14	1.6	1.85
	COP/Energiaosztály		3.7/A	3.61/A	3.62/A	3.62/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet		-15°/30° Száraz hőmérséklet	
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	24/30/36/41	25/31/37/42	29/37/40/45	34/39/44/48
	Hangteljesítmény (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	34/40/46/51	35/41/47/52	39/47/50/55	44/49/54/58
	Légszállítás (LS/MS/HS/SS)	m³/h	280/370/520/630	300/410/560/680	460/560/680/800	550/700/800/1000
	Páramentesítés	l/h	0.8	1.5	3	4
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	770x201x283	770x201x283	865x215x305	1008x221x319
	Tömeg	kg	8	9	12	15
	<b>Kód</b>		<b>7SP022852</b>	<b>7SP022853</b>	<b>7SP022854</b>	<b>7SP022855</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	47	48	54	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	57	58	64	66
	Légszállítás	m³/h	1600	1600	2700	2900
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	658x275x550	658x275x550	955x396x700	955x396x700
	Tömeg	kg	28	30	52	55
	<b>Kód</b>		<b>7SP061774</b>	<b>7SP061775</b>	<b>7SP061776</b>	<b>7SP061777</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri	Beltéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	16A	16A	25A	25A
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Max. csőhossz	m	15	15	25	25
	Max. szintkülönbség	m	5	5	10	10





RC7



RCW2  
(opciós tartozék)

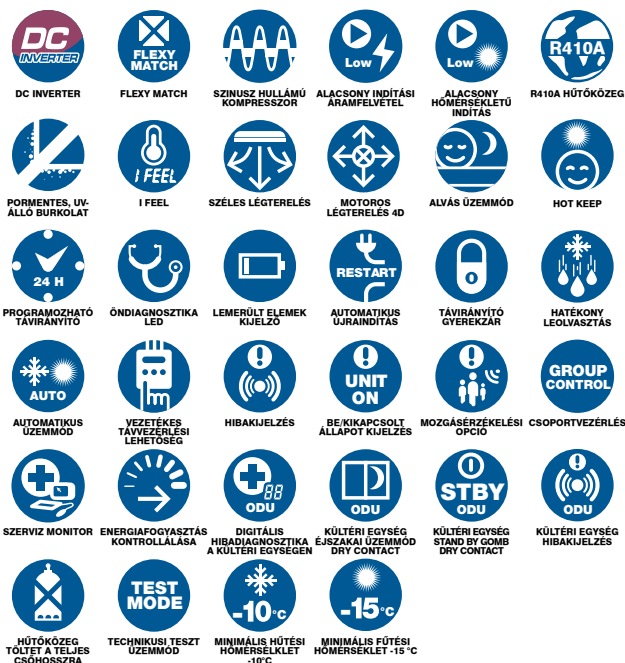
## SX

### PARAPET/MENNYEZETI MONO, PREMIUM MULTISPLIT

- > 2.5 – 6.8 kW-os hűtőteljesítmény nagyságú parapet/mennyezeti splitek
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > DC inverteres és szinusz hullámú kompresszor-technológia (3.5 kW fölött)
- > „I feel” funkció, precíz hőmérséklet szabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

## Termékjellemzők

- > Motoros mozgatású légterelés, 4 irányú kifúvás előre-hátra, jobbra-balra
- > Hibajel küldési lehetőség, Be/kikapcsolt állapot-kijelzés, mozgásérzékelő opció, csoportvezérlés opció
- > Hűtés üzemmódban -10°C-ig, fűtés üzemmódban -15°C-ig működik
- > Előtöltött hűtőközeg a teljes csőhosszra



## Opciós tartozékok

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW2</b>	7ACEL1212		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 32 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - 15 különböző zóna - Időzítés (napi és heti), vent. sebesség, légterelés
<b>RCL</b>	7ACEL1447		Egyszerű vezetékes távvezérlő	CBI-B P/N7ACEL1616	Egyszerű funkciók: Ki/Bekapcsolás, üzemmód, hőmérséklet, vent. sebesség állítás, helyiség hőmérséklet
<b>CBI-B</b>	7ACEL1616		Kommunikációs interfész	A csomag tartalmazza a kábeleket	- RS485, RCW2, RCL távvezérlés - 1 Dry contact bemenet (DIP kapcsolóval állítható) - Hibajel küldés (12V DC) - Be/Kikapcsolt állapot jel (12V DC)
<b>KIT</b>	7ACFH0221		Kondenzvíz szivattyú		Kondenzvíz átemelés
<b>KIT</b>	7ACVF0122		Légelosztó készlet (SX9/12)		Két különálló helyiség légkondicionálása egyetlen készülékkel
<b>KIT</b>	7ACVF0123		Légelosztó készlet (SX18/21/24)		
<b>KIT</b>	7ACTL0073		Csótakaró (SX9/12)		
<b>KIT</b>	7ACTL0074		Csótakaró (SX18/21/24)		Csótakaró burkolat

## SX

	Beltéri egység		SX 9 DCI	SX 12 DCI	SX 18 DCI	SX 21 DCI	SX 24 DCI
	Kültéri egység		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtelteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5 (1.4-3.6)</b>	<b>3.5 (1.5-4.4)</b>	<b>5 (1.5-5.8)</b>	<b>5.7 (1.5-6.4)</b>	<b>6.8 (1.5-7.6)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.62	0.98	1.51	1.78	2.25
	EER/Energiaosztály		4.03/A	3.57/A	3.31/A	3.2/A	3.02/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10°/46° Száraz hőmérséklet				
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőtelteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.2 (1.5-4.5)</b>	<b>4.2 (1.5-5.0)</b>	<b>5.6 (1.3-6.5)</b>	<b>6.3 (1.6-7.5)</b>	<b>7.6 (1.6-8.6)</b>
	Fűtőtelteljesítmény -15°C-on	kW	1.9	2.5	3.0	3.5	4.5
	Felvett teljesítmény	kW	0.93	1.31	1.59	1.75	2.10
	COP/Energiaosztály		3.41/B	3.21/C	3.52/B	3.6/A	3.61/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet				
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	29/37/42	30/41/45	40/48/51	43/47/51	46/51/58
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	41/49/54	51/53/56	56/60/65	55/59/63	58/63/69
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulat)	m³/h	300/350/400	300/400/450	600/750/870	650/780/920	800/950/1020
	Páramentesítés	l/h	1	1.5	2	2	2.5
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	820x190x630	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630	1200x190x630
	Tömeg	kg	21	22	30	31	32
	<b>Kód</b>		<b>7SP012113</b>	<b>7SP012114</b>	<b>7SP012115</b>	<b>7SP012150</b>	<b>7SP012151</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	51	52	53	56	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	61	62	63	66	69
	Légszállítás	m³/h	1780	1780	2160	2860	3600
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Tömeg	kg	38	38.5	38	45	64.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP061420</b>	<b>7SP061421</b>	<b>7SP061738</b>	<b>7SP061763</b>	<b>7SP061762</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri	Beltéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	16	16	20	20	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szivócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	20	20	20	20	30
	Max. szintkülönbség	m	10	10	10	10	15





RC08

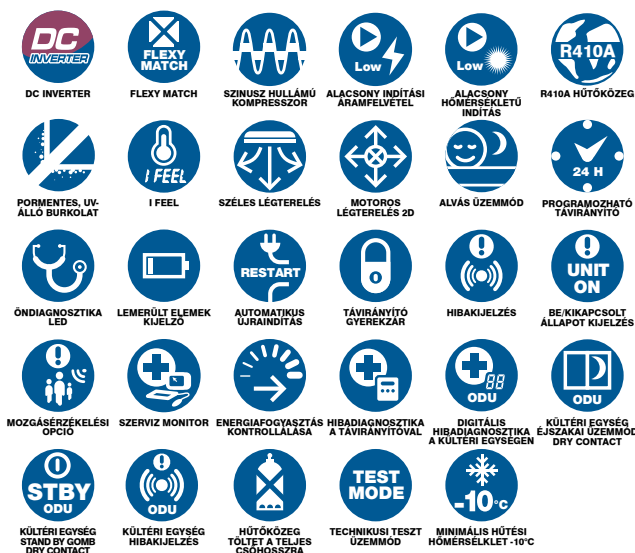
## FWD

### PARAPET/MENNYEZETI BORHÚTÓ MONOSPLIT

- › 3.5 – 6.8 kW-os hűtőtéljesítmény nagyságú parapet/mennyezeti spliték
- › Hűtő üzemmód
- › Fényezett felületű burkolat
- › DC inverteres technológia
- › „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- › Alacsony hőmérsékletet igénylő bortároló helyiségek hűtésére

## Termékjellemzők

- › bortároló helyiségek hűtésére tervezték, hűtési üzemmód akár -10 °C-os külső hőmérsékletnél is
- › 12-18°C-os belső hőmérséklet tartása (külső hőmérséklettől, helyiségtől, szigeteléstől függően!)
- › Frisslevegő befúvási lehetőség
- › Fuzzy logika alapján vezérelt kültéri ventilátormotor, kompresszor, elektronikus expanziós szelep





## FWD

	Beltéri egység		AWSI-FWD 012-N11	AWSI-FWD 018-N11	AWSI-FWD 024-N11
	Kültéri egység		GC 12 RC DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD024-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.5 (1.5-4.0)</b>	<b>5.0 (1.5-5.8)</b>	<b>6.8 (1.5-7.6)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.09	1.51	2.25
	EER/Energiaosztály		3.21/A	3.31/A	3.02/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10°/46° Száraz hőmérséklet		
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	30/41/45	40/48/51	46/51/54
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	51/53/56	56/60/65	58/63/66
	Légszállítás	m³/h	300/400/450	600/750/870	800/950/1020
	Páramentesítés	l/h	1.5	2	2.5
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630
	Tömeg	kg	22	30	32
	<b>Kód</b>		<b>7SP012181</b>	<b>7SP012182</b>	<b>7SP012183</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	55	53	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	65	63	69
	Légszállítás	m³/h	1460	2160	3600
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	760x245x545	795x290x610	950x412x835
	Tömeg	kg	37	38	64.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP061619</b>	<b>7SP061738</b>	<b>7SP061762</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	16	20	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x2.5	4x2.5
<b>CSÓVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	15	20	30
	Max. szintkülönbség	m	10	10	15





RC08A



RCW3



RCW4  
(opciós tartozék)

## FAD

### PARAPET/MENNYEZETI MONOSPLIT

- > 6.6 – 17 kW-os hűtőteljesítmény nagyságú parapet/mennyezeti splittek
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- > 10 kW hűtőteljesítménytől 3 fázisú változatban is

## Termékjellemzők

- > Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- > Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- > Hűtés és fűtés üzemmódban -15°C-ig működik
- > Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni



## Opciós tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
RCW4	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérsékletek beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérelés beállítása - Hibakijelzés

## FAD

	Beltéri egység		AWSI-FAD030-N11	AWSI-FAD036-N11	AWSI-FAD048-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YUD030-H11		
	Kültéri egység 3~400V - 50 Hz			AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD048-H13
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>8.6 (3.1-9.0)</b>	<b>10.0 (3.5-13.0)</b>	<b>14.0 (5.0-14.3)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.60	3.32	4.37
	EER/Energiaosztály		3.31/A	3.01/B	3.20/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C		-15°/48° Száraz hőmérséklet	
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>9.0 (2.7-9.9)</b>	<b>11.0 (3.5-12.5)</b>	<b>16.5 (5.27-18.4)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.49	3.05	4.58
	COP/Energiaosztály		3.61/A	3.61/A	3.60/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C		-15°/24° Száraz hőmérséklet	
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	46/48/50	48/51/54	52/55/58
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	56/58/60	58/61/64	62/65/68
	Légszállítás	m³/h	1200/1400/1600	1520/1630/2000	1600/1800/2000
	Páramentesítés	l/h	3	3.8	5
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	1420x245x700	1420x245x700	1700x245x700
	Tömeg	kg	51	53	65
	<b>Kód</b>		<b>7SP012189</b>	<b>7SP012190</b>	<b>7SP012191</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	59	61	61
	Hangteljesítmény	dB(A)	69	71	71
	Légszállítás	m³/h	4200	6000	7200
	Kompresszor típusa		Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365
	Tömeg	kg	68	88	116
1~230V - 50 Hz	<b>Kód</b>		<b>7SP062788</b>		
3~400V - 50 Hz	<b>Kód</b>			<b>7SP062790</b>	<b>7SP062791</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri		
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5 - 3x4.0		
	Biztosíték	A	10 - 25		
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75		
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 3~400V - 50 Hz	Betáp bekötése			Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²		3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x4.0
	Biztosíték	A		10 - 16	10 - 25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²		2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	5/8"	5/8"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	3/8"	3/8"	3/8"
	Max. csőhossz	m	30	30	50
	Max. szintkülönbség	m	15	15	30





RC7 RCW2  
(opciós tartozék)

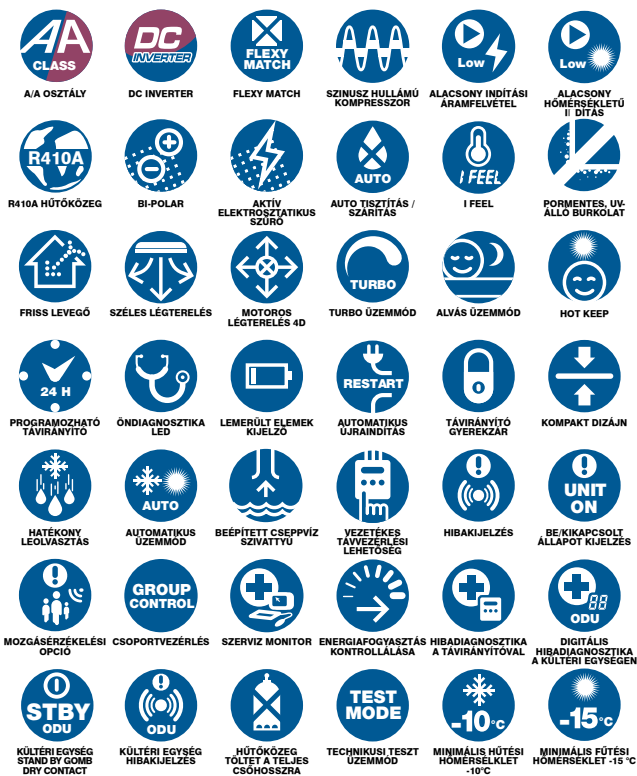
## CK

### 600 X 600-AS ÁLMENNYEZETI KAZETTÁS MONO ÉS PREMIUM MULTISPLIT

- > 2.5 – 6.8 kW-os hűtőtéljesítményű álmennyezeti kazettás splittek
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia (3.5 kW fölött)
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

## Termékjellemzők

- > Hőmérsékletszabályozás a belmagasságtól függően
- > Kétféle takarókerettel kapható, 600 x 600 és 725 x 725 mm-es méretben
- > Kompakt méret, a 9/12-es készülékek magassága csak 219 mm
- > Hibajel küldési lehetőség, Be/kikapcsolt állapotkijelzés, mozgásérzékelő opció, csoportvezérlés opció
- > Frisslevegő betáplálási lehetőség



## Opció tartozékok

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW2</b>	7ACEL1212		Vezetékes csoportvezérlő		Akár 32 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan 15 különböző zóna időzítés (napi és heti), vent. sebesség, légtérelés
<b>RCL</b>	7ACEL1447		Egyszerű vezetékes távvezérlő	CBI-B P/N7ACEL1616	Egyszerű funkciók: Ki/Bekapcsolás, üzemmód, hőmérséklet, vent. sebesség állítás, helyiség hőmérséklet
<b>CBI-B</b>	7ACEL1616		Kommunikációs interfész	A csomag tartalmazza a kábeleket	- RS485, RCW2, RCL távvezérlés - 1 Dry contact bemenet (DIP kapcsolóval állítható) - Hibajel küldés (12V DC) - Be/Kikapcsolt állapot jel (12V DC)
<b>60x60 cm-es keret</b>	7ACVF0478		Opcionális CK takarókeret		600 x 600 mm-es opcionális CK takarókeret
<b>70x70 cm-es keret</b>	7ACVF0479		Opcionális CK takarókeret		725 x 725 mm-es opcionális CK takarókeret

## CK

	Beltéri egység		CK 9 DCI	CK 12 DCI	CK 18 DCI	CK 21 DCI	CK 24 DCI
	Kültéri egység		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5 (1.5-3.6)</b>	<b>3.5 (1.7-4.3)</b>	<b>5 (1.5-5.8)</b>	<b>6 (1.8-6.6)</b>	<b>6.8 (1.5-8.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.59	0.96	1.51	1.9	2.41
	EER/Energiaosztály		4.24/A	3.63/A	3.31/A	3.15/B	2.82/C
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10°/46° Száraz hőmérséklet				
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.2 (1.5-4.8)</b>	<b>4.2 (1.6-5.5)</b>	<b>5.6 (1.3-6.8)</b>	<b>6.6 (1.6-8.0)</b>	<b>7.3 (1.5-9.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.8	1.16	1.53	1.94	2.27
	COP/Energiaosztály		4/A	3.64/A	3.66/A	3.4/B	3.22/C
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet				
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	28/30/32	28/31/34	30/33/36	34/36/38	36/38/40
	Hangteljesítmény	dB(A)	49	51	55	58	60
	Légszállítás	m³/h	320/370/420	320/390/470	500/560/620	540/600/660	580/640/700
	Páramentesítés	l/h	0.7	1.5	2	2.3	3
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	575x575x219	575x575x219	575x575x270	575x575x270	575x575x270
	Takarókeret rácsos álmennyezethez (SzéxMéxMa)	mm	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40
	Takarókeret teli álmennyezethez (SzéxMéxMa)	mm	725x725x40	725x725x40	725x725x40	725x725x40	725x725x40
	Tömeg	kg	12.9	12.9	15.2	15.2	15.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP022750</b>	<b>7SP022751</b>	<b>7SP022752</b>	<b>7SP022753</b>	<b>7SP022754</b>
	<b>Kód – takarókeret rácsos álmennyezethez</b>		<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>
<b>Kód – takarókeret teli álmennyezethez</b>		<b>7ACVF0479</b>	<b>7ACVF0479</b>	<b>7ACVF0479</b>	<b>7ACVF0479</b>	<b>7ACVF0479</b>	
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	51	52	53	56	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	61	62	63	66	69
	Légszállítás	m³/h	1780	1780	2160	2860	3600
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Tömeg	kg	38	38.5	38	45	64.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP061420</b>	<b>7SP061421</b>	<b>7SP061738</b>	<b>7SP061763</b>	<b>7SP061762</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri	Beltéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	16	16	20	20	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	20	20	20	20	30
	Max. szintkülönbség	m	10	10	10	10	15





RC08A



RCW3



RCW4  
(opcionális tartozék)

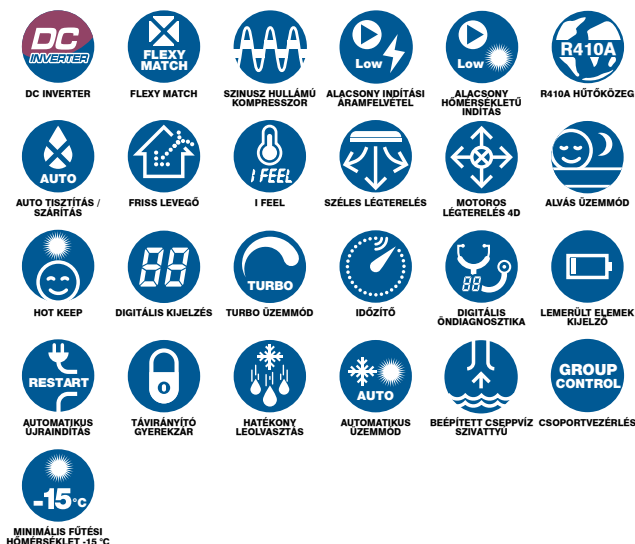
## CAD

### 900 X 900-AS ÁLMENNYEZETI KAZETTÁS MONOSPLIT

- > 7 – 10.8 kW-os hűtőteljesítményű álmennyezeti kazettás splittek
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- > 9.6 kW hűtőteljesítménytől 3 fázisú változatban is

## Termékjellemzők

- > Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- > Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- > Hűtés és fűtés üzemmódban -15°C-ig működik
- > Frisslevegő betáplálási lehetőség
- > Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni



## Opcionális tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
RCW4	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Control - Akár 16 készülék vezérése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérsékletek beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérelés beállítása - Hibakijelzés

## CAD

	Beltéri egység		AWSI-CAD030-N11	AWSI-CAD036-N11	AWSI-CAD042-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YUD030-H11		
	Kültéri egység 3~400V - 50 Hz			AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD042-H13
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteltjesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>7.82 (3.0-9.1)</b>	<b>9.6 (3.0-11.5)</b>	<b>10.8 (3.5-13.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.60	3.20	3.44
	EER/Energiaosztály		2.92/C	3.00/B	3.14/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/48° Száraz hőmérséklet		
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteltjesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>9.0 (2.5-9.9)</b>	<b>10.5 (3.5-12.8)</b>	<b>11.8 (3.8-14.5)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.49	3.15	3.45
	COP/Energiaosztály		3.61/A	3.33/C	3.42/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet		
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	48/51/53	48/51/53	48/51/53
	Hangteljesítmény	dB(A)	58/61/63	58/61/63	58/61/63
	Légszállítás	m³/h	1420/1500/1660	1500/1570/1660	1500/1570/1660
	Páramentesítés	l/h	3	3.8	4.2
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	840x840x320	840x840x320	840x840x320
	Tömeg	kg	32	32	38
	Takarókeret méretek 950 x950	mm	950x950x60	950x950x60	950x950x60
	Tömeg	kg	6.5	6.5	6.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP042215</b>	<b>7SP042216</b>	<b>7SP042217</b>
	<b>Kód – takarókeret 950x950</b>		<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	59	61	61
	Hangteljesítmény	dB(A)	69	71	71
	Légszállítás	m³/h	4200	6000	6000
	Kompresszor típusa		Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	980x427x790	1107x440x1100	1107x440x1100
	Tömeg	kg	68	88	88
	<b>Kód</b>		<b>7SP062788</b>		
1~230V - 50 Hz	<b>Kód</b>				
3~400V - 50 Hz	<b>Kód</b>		<b>7SP062790</b>	<b>7SP062806</b>	
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0	
	Biztosíték	A	10 - 25	10 - 32	
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75	
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 3~400V - 50 Hz	Betáp bekötése			Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²		3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x2.5
	Biztosíték	A		10 - 16	10 - 20
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²		2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	5/8"	5/8"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	3/8"	3/8"	3/8"
	Max. csőhossz	m	30	30	50
	Max. szintkülönbség	m	15	15	30





RC7

RCW2  
(opciós tartozék)

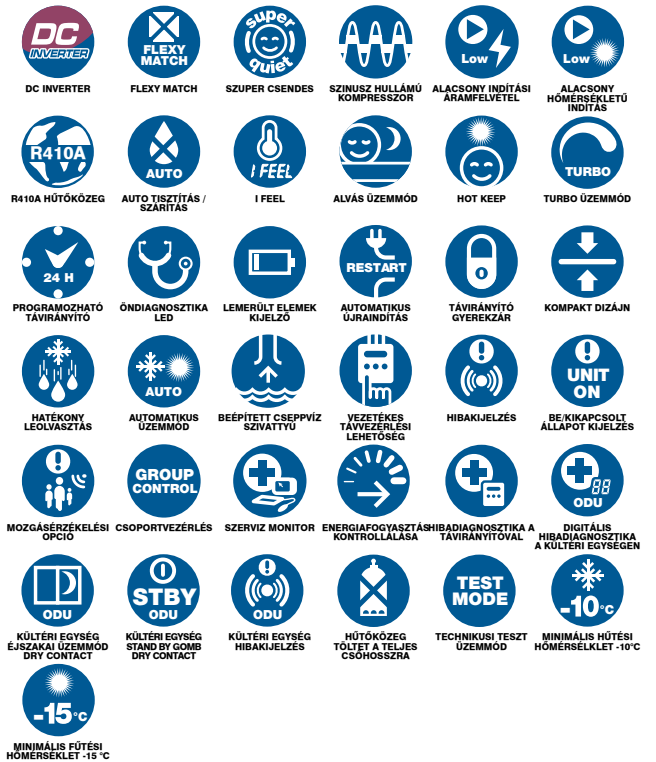
## Termékjellemzők

- › Vízszintes vagy függőleges beépítésre
- › Alacsony magasság, csak 200 mm
- › Beépített cseppvíz szivattyú és túlfolyás érzékelő
- › A DC motornak és ventilátornak köszönhetően rendkívül csendes üzem

## DLF

### ALACSONY STATIKUS NYOMÁSÚ LÉGCSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT, PREMIUM MULTISPLIT

- › 2.5 – 7 kW-os hűtőteljesítményű álmennyezeti kazettás splittek
- › Hűtő és fűtő üzemmód
- › DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia (3.5 kW fölött)
- › „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével



## Opciós tartozékok

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW2</b>	7ACEL1212		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 32 készülék vezérése egyenként vagy csoportosan - 15 különböző zóna - Időzítés (napi és heti), vent. sebesség, légterelés
<b>RCL</b>	7ACEL1447		Egyszerű vezetékes távvezérlő	CBI-B P/N7ACEL1616	Egyszerű funkciók: Ki/Bekapcsolás, üzemmód, hőmérséklet, vent. sebesség állítás, helyiség hőmérséklet
<b>CBI-B</b>	7ACEL1616		Kommunikációs interfész	A csomag tartalmazza a kábeleket	- RS485, RCW2, RCL távvezérlés - 1 Dry contact bemenet (DIP kapcsolóval állítható) - Hibajel küldés (12V DC) - Be/Kikapcsolt állapot jel (12V DC)
<b>Elosztódoboz szivóráccsal</b>	7ACVF0516		Elosztódoboz DLF-9/12/18-hoz		Kör keresztmetszetű légcsatorna csatlakozás
<b>Elosztódoboz szivóráccsal</b>	7ACVF0517		Elosztódoboz DLF-21/24-hez		

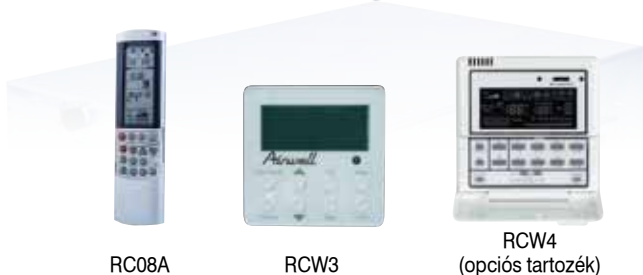
Beltéri	Csatlakozás	
	1-es opció	2-es opció
DLF 9-12	2x6"	-
DLF 18	3x6"	1x6" + 1x8"
DLF 21-24	4x6"	1x6" + 2x8"



## DLF

	Beltéri egység		DLF 9 DCI	DLF 12 DCI	DLF 18 DCI	DLF 21 DCI	DLF 24 DCI
	Kültéri egység		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5 (1.4-3.6)</b>	<b>3.5 (1.4-4.3)</b>	<b>5.0 (1.5-5.8)</b>	<b>6 (1.8-6.8)</b>	<b>7.0 (1.5-7.5)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.63	0.95	1.51	1.76	2.05
	EER/Energiaosztály		4.0/A	3.68/A	3.31/A	3.41/A	3.4/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10°/46° Száraz hőmérséklet				
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.4 (1.5-5.0)</b>	<b>4.3 (1.5-5.8)</b>	<b>5.6 (1.3-6.8)</b>	<b>6.6 (1.6-7.9)</b>	<b>7.45 (1.5-8.8)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.87	1.16	1.55	1.73	2.11
	COP/Energiaosztály		3.90/A	3.71/A	3.61/A	3.82/A	3.55/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet				
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	23/26/29	24/27/31	29/32/35	32/34/38	32/35/39
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	44/47/50	45/49/53	48/51/54	53/55/59	56/59/63
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulat)	m³/h	490/560/620	490/580/650	540/600/710	880/950/1100	900/950/1150
	Külső statikus nyomás	Pa	0-30	0-30	0-40	0-40	0-40
	Páramentesítés	l/h	0.5	1	1.5	1.7	2
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	750x630x200	750x630x200	750x630x200	1050x630x200	1050x630x200
	Tömeg	kg	20	20	21	25	25
	<b>Kód</b>		<b>7SP022882</b>	<b>7SP022883</b>	<b>7SP022884</b>	<b>7SP022885</b>	<b>7SP022886</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	51	52	53	56	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	61	62	63	66	69
	Légszállítás	m³/h	1780	1780	2160	2860	3600
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Tömeg	kg	38	38.5	38	45	64.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP061420</b>	<b>7SP061421</b>	<b>7SP061738</b>	<b>7SP061763</b>	<b>7SP061762</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri vagy Kültéri	Beltéri vagy Kültéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	16	16	20	20	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	20	20	20	20	50
	Max. szintkülönbség	m	10	10	10	10	25





RC08A

RCW3

RCW4  
(opcionális tartozék)

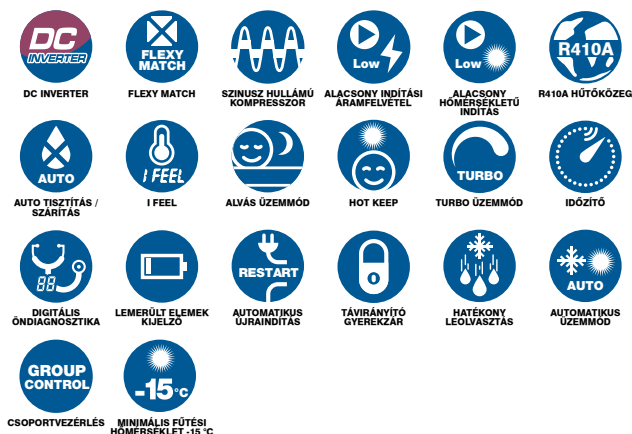
## Termékjellemzők

- › Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- › Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- › Hűtés és fűtés üzemmódban -15°C-ig működik
- › Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni

## DBD

### KÖZEPES STATIKUS NYOMÁSÚ LÉGCSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT

- › 6.6 – 17 kW-os hűtőteljesítményű légcsatornázható splitek
- › Hűtő és fűtő üzemmód
- › DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia
- › „I feel” funkció, precíz hőmérséklet szabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- › 9.9 kW hűtőteljesítménytől 3 fázisú változatban is



## Opcionális tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
RCW4	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan</li> <li>- Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérsékletek beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérelés beállítása</li> <li>- Hibakijelzés</li> </ul>

## DBD

	Beltéri egység		AWSI-DBD030-N11	AWSI-DBD036-N11	AWSI-DBD048-N11	AWSI-DBD060-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YUD030-H11			
	Kültéri egység 3~400V - 50 Hz			AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD048-H13	AWAU-YUD060-H13
<b>HŰTÉS</b>	Hűtőteljesítmény	kW	<b>7.8 (2.7-8.3)</b>	<b>9.9 (3.5-11.5)</b>	<b>14.0 (4.9-14.1)</b>	<b>17.0 (4.0-17.5)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.60	3.30	4.37	5.30
	EER/Energiaosztály		3.00/B	3.00/B	3.20/A	3.21/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/48° Száraz hőmérséklet			
<b>FŰTÉS</b>	Fűtőteljesítmény	kW	<b>8.2 (2.0-9.3)</b>	<b>11.0 (3.8-12.8)</b>	<b>16.5 (5.3-18.3)</b>	<b>18.0 (5.0-18.8)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.40	3.05	4.58	5.00
	COP/Energiaosztály		3.42/B	3.61/A	3.60/A	3.60/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15°/24° Száraz hőmérséklet			
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	42/44/47	46/50/53	49/53/56	51/54/57
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	52/54/57	56/60/63	59/63/66	61/64/67
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulat)	m³/h	1250/1400/1500	1850/2110/2300	1800/2200/2600	2200/2800/3150
	Külső statikus nyomás	Pa	50 (0-100)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)
	Páramentesítés	l/h	2.5	3.5	4.5	5
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	1270x268x530	1226x290x775	1226x330x788	1463x385x799
	Tömeg	kg	40	57	66	66
	<b>Kód</b>		<b>7SP032123</b>	<b>7SP032124</b>	<b>7SP032125</b>	<b>7SP032126</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	59	61	61	63
	Hangteljesítmény	dB(A)	69	71	71	73
	Légszállítás	m³/h	4200	6000	7200	7200
	Kompresszor típusa		Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter	Iker Rotációs DC Inverter
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365	1085x427x1365
	Tömeg	kg	68	88	116	118
1~230V - 50 Hz	<b>Kód</b>		<b>7SP062788</b>			
3~400V - 50 Hz	<b>Kód</b>			<b>7SP062790</b>	<b>7SP062791</b>	<b>7SP062792</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri		
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0		
	Biztosíték	A	10 - 25	10 - 32		
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75		
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 3~400V - 50 Hz	Betáp bekötése			Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²		3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x4.0	3x1.5 - 5x4.0
	Biztosíték	A		10 - 16	10 - 25	10 - 25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²		2x0.75	2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Folyadékcső átmérő	coll	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Max. csőhossz	m	30	30	50	50
	Max. szintkülönbség	m	15	15	30	30



# AIRWELL VÁLASZTÉK

Multi DCI kombinációs táblázat

	MEGNEV.	FOTÓ	OLDAL	TELJESÍTMÉNY		BELTÉRI EGYSÉGEK SZÁMA
				KW	BTU/H	
PREMIUM KATEGÓRIA	YAZ2-18		38	5	18,000	2
	YAZ3-18		38	5,2	18,000	3
	YAZ3-24		38	7,35	24,000	3
	YAZ4-30		38	8	30,000	4
	YAZ5-36		38	10	36,000	5
	YBZ2-14		48	3,9	14,000	2
	YBZ3-18		48	6,8	18,000	3
	YBZ4-30		48	7,8	30,000	4

## BELTÉRI EGYSÉGEK

## BELTÉRI EGYSÉG

Oldalfali  
PNXA

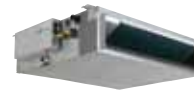
Oldalfali  
XLD

Parapet  
/mennyezeti  
SX

Kazettás  
CK

Alacsony  
statikus nyomású  
légcsatornázható  
DLF

Oldalfali  
HZD





## YAZ

### PREMIUM MULTISPLIT, DUO/TRIO/QUATTRO/CINCO

- > 5 féle hűtőtelijsítményű multisplit, 5-10 kW-ig
- > DC inverteres és szinus hullámú kompresszor technológia

### Termékjellemzők

- > Többféle beltéri egységgel is kompatibilis, mint: PNXA, XLD, SX, CK, DLS, DLF
- > Előtöltött hűtőközeg a teljes csőhosszra (YAZ 536: 80 m)
- > Lehetőség hibajel, Ki/bekapcsolt állapot kijelzésre, éjszakai üzemmódra
- > Fuzzy-logikával szabályozott teljesítményvezérlés



## YAZ

	Kültéri egység		AWAU-YAZ218-H11	AWAU-YAZ318-H11	AWAU-YAZ324-H11	AWAU-YAZ430-H11	AWAU-YAZ536-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtelteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>5 (1.2-6.4)</b>	<b>5.20 (1.0-6.6)</b>	<b>7.35 (1.3-9)</b>	<b>8 (1.4-9.2)</b>	<b>10,0 (4,3-11,0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.47	1.46	2.24	2.38	2,94
	EER/Energiaosztály		3.4/A	3.56/A	3.28/A	3.36/A	3,4 / A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-10° / 46° Száraz hőmérséklet				
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőtelteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>6.0 (1.0-6.8)</b>	<b>6.60(1.0-8.15)</b>	<b>9.2 (0.95-11)</b>	<b>9.8 (0.95-11)</b>	<b>11,0 (2,0-12,0)</b>
	Fűtőtelteljesítmény -15°C-on	kW	3.7	4.0	5.4	5.7	
	Felvett teljesítmény	kW	1.66	1.71	2.31	2.36	4,3
	COP/Energiaosztály		3.61/A	3.86/A	3.98/A	4.15/ A	4,0 / A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-15° / 24° Száraz hőmérséklet				
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	53	56	57	57	58/59
	Hangteljesítmény	dB(A)	63	67	69	69	68/70
	Légszállítás	m³/h	2160	2860	3600	3600	4150
	Kompresszor típusa		Rotációs DCI	Iker Rotációs DCI	Iker Rotációs DCI	Iker Rotációs DCI	Iker Rotációs DCI
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	795x290x610	846x302x690	950x413x864	950x413x864	970x340x900
	Tömeg	kg	39	48	69	70	81,5
	<b>Kód</b>		<b>7SP091150</b>	<b>7SP091153</b>	<b>7SP091149</b>	<b>7SP091151</b>	<b>7SP091152</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Kültéri	Kültéri	Kültéri	Kültéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4
	Biztosíték	A	20	20	25	25	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x(4x1.5)	3x(4x1.5)	3x(4x1.5)	4x(4x1.5)	5x(4x1,5)
<b>CSŐ-VEZETÉK</b>	Szivócső átmérő	coll	2x3/8"	3x3/8"	2x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 2x1/2"
	Folyadékcső átmérő	coll	2x1/4"	3x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"
	Max. csőhossz	m	30	30	50	70	80
	Max. csőhossz hűtőkörönként	m	25	25	25	25	25
	Max. szintkülönbség a beltéri és kültéri egység között	m	10	15	15	15	15
Max. szintkülönbség beltéri egységek között	m	5	15	15	15	15	



## TELJESÍTMÉNY TÁBLÁZAT

### YAZ2-18



Beltéri egység kombinációk	Hűtés										Fűtés											
	Hűtőteljesítmény (kW)				Felvett teljesítmény (kW)			EER/ Energia- osztály	Fűtőteljesítmény (kW)				Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály						
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max		Névl.	Min	Max	A	B	C	D		Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max
7	2200				2200	1200	2500	600	420	900	3.67/A	2600				2600	1000	3000	720	375	800	3.61/A
9	2500				2500	1200	3600	700	420	1000	3.57/A	3000				3000	1000	4000	830	375	1500	3.61/A
12	3500				3500	1200	4300	1000	420	1200	3.50/A	4000				4000	1000	4500	1100	375	1700	3.64/A
7+7	2200	2200			4400	1700	5000	1200	500	1800	3.67/A	2200	2200			4400	1700	5000	1200	500	1800	3.67/A
7+9	2060	2640			4700	1700	5800	1300	500	2000	3.62/A	2060	2640			4700	1700	5800	1300	500	1800	3.62/A
7+12	1840	3160			5000	1800	6000	1470	550	2100	3.40/A	2210	3790			6000	1800	6000	1660	550	1800	3.61/A
9+9	2500	2500			5000	1800	6000	1470	550	2100	3.40/A	3000	3000			6000	2000	6500	1660	580	1800	3.61/A
9+12	2140	2860			5000	1800	6300	1470	550	2130	3.40/A	2570	3430			6000	2000	6650	1660	580	1890	3.61/A
12+12	2500	2500			5000	1800	6400	1470	550	2130	3.40/A	3000	3000			6000	2000	6800	1660	580	1890	3.61/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul



# YAZ3-18



Beltéri egység kombinációk	Hűtés										Fűtés											
	Hűtőteljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)				EER/ Energia- osztály	Fűtőteljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály	
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max		A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min		Max
7	2200				2200	1000	2600	645	450	750	3.41/A	2600				2600	1000	3000	710	450	800	3.66/A
9	2500				2500	1100	3500	740	510	1040	3.38/A	3000				3000	1000	3500	800	450	920	3.75/A
12	3500				3500	1200	4200	1020	510	1250	3.43/A	4200				4200	1000	4500	1080	510	1160	3.89/A
7+7	2200	2200			4400	1400	5200	1170	520	1500	3.76/A	2600	2600			5200	1600	6000	1400	460	1560	3.71/A
7+9	2060	2640			4700	1450	6100	1220	530	1530	3.85/A	2450	3150			5600	1600	6500	1600	460	1750	3.50/A
7+12	1920	3280			5200	1720	6200	1460	610	1910	3.56/A	2430	4170			6600	2000	7500	1710	510	1900	3.86/A
9+9	2500	2500			5000	1710	6200	1400	610	1910	3.57/A	3000	3000			6000	1800	7000	1600	480	1750	3.75/A
9+12	2230	2970			5200	1710	6280	1460	600	1930	3.56/A	2830	3770			6600	2000	7800	1710	510	1900	3.86/A
12+12	2600	2600			5200	1800	6400	1460	635	2100	3.56/A	3300	3300			6600	2100	7800	1710	515	1900	3.86/A
7+7+7	1730	1730	1730		5200	1860	6400	1460	635	2100	3.56/A	2200	2200	2200		6600	2100	7800	1710	525	1900	3.86/A
7+7+9	1580	1580	2030		5200	1870	6400	1460	635	2100	3.56/A	2010	2010	2580		6600	2100	7800	1710	525	1900	3.86/A
7+7+12	1400	1400	2400		5200	1870	6450	1460	635	2100	3.56/A	1780	1780	3050		6600	2120	8000	1710	530	1900	3.86/A
7+9+9	1460	1870	1870		5200	1870	6450	1460	635	2100	3.56/A	1850	2380	2380		6600	2120	8000	1710	635	1900	3.86/A
7+9+12	1300	1670	2230		5200	1880	6450	1460	640	2100	3.56/A	1650	2120	2830		6600	2130	8000	1710	640	1900	3.86/A
9+9+9	1730	1730	1730		5200	1860	6450	1460	640	2100	3.56/A	2200	2200	2200		6600	2120	8000	1710	640	1900	3.86/A
9+9+12	1560	1560	2080		5200	1880	6500	1460	640	2150	3.56/A	1980	1980	2640		6600	2200	8150	1710	640	1900	3.86/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

## TELJESÍTMÉNY TÁBLÁZAT

## YAZ3-24



Beltéri egység kombinációk	Hűtés										Fűtés											
	Hűtőteljesítmény (kW)							Felvett teljesítmény (kW)			EER/ Energia- osztály	Fűtőteljesítmény (kW)							Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max		A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max	
9	-	-		2.50	2.50	1.30	3.70	685	500	1 025	3.65/A	-	-		3.40	3.40	0.95	4.00	685	500	897	4.96/A
12	-	-		3.50	3.50	1.30	4.40	968	500	1 223	3.62/A	-	-		4.30	4.30	0.95	5.20	1 003	485	1 320	4.29/A
18	-	-		5.00	5.00	1.49	5.93	1 393	566	1 656	3.59/A	-	-		6.20	6.20	1.11	7.50	1 673	549	2 131	3.71/A
9+9	-	2.60		2.60	5.19	1.86	6.56	1 532	683	1 856	3.39/A	-	3.68		3.68	7.36	1.43	9.10	1 933	649	2 636	3.81/A
9+12	-	2.62		3.49	6.11	1.86	7.73	1 823	683	2 541	3.35/A	-	3.33		4.44	7.77	1.43	9.50	2 062	649	2 711	3.77/A
9+18	-	2.49		4.98	7.47	1.86	9.00	2 251	659	3 046	3.32/A	-	3.07		6.13	9.20	1.43	10.10	2 514	622	2 737	3.66/A
12+12	-	3.53		3.53	7.06	1.86	9.00	2 120	683	2 246	3.33/A	-	4.09		4.09	8.18	1.43	9.80	2 191	649	2 711	3.73/A
12+18	-	2.99		4.48	7.47	1.86	9.00	2 251	659	3 055	3.32/A	-	3.68		5.52	9.20	1.43	10.50	2 514	622	2 871	3.66/A
9+9+9	2.45	2.45		2.45	7.35	2.69	8.98	2 240	949	3 049	3.28/A	3.07	3.07		3.07	9.20	2.06	10.99	2 310	804	3 013	3.98/A
9+9+12	2.25	2.25		2.99	7.48	2.69	9.00	2 281	949	3 157	3.28/A	2.76	2.76		3.68	9.20	2.06	11.00	2 310	804	2 966	3.98/A
9+9+18	1.87	1.87		3.74	7.47	2.69	9.00	2 278	962	3 097	3.28/A	2.30	2.30		4.60	9.20	2.06	11.00	2 310	773	2 826	3.98/A
9+12+12	2.04	2.71		2.71	7.46	2.69	9.00	2 275	949	3 097	3.28/A	2.51	3.34		3.34	9.19	2.06	11.00	2 307	804	2 938	3.98/A
9+12+18	1.72	2.30		3.45	7.46	2.69	9.00	2 275	962	3 061	3.28/A	2.12	2.82		4.24	9.18	2.14	11.00	2 305	773	2 752	3.98/A
12+12+12	2.49	2.49		2.49	7.47	2.69	9.00	2 278	990	3 085	3.28/A	3.07	3.07		3.07	9.20	2.06	11.00	2 310	804	2 845	3.98/A
12+12+18	2.13	2.13		3.19	7.45	2.69	9.00	2 272	962	3 086	3.28/A	2.63	2.63		3.94	9.19	2.14	11.00	2 307	773	2 696	3.98/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

# YAZ4-30



Beltéri egység kombinációk	Hűtés											Fűtés												
	Hűtőtéljesítmény (kW)							Felvett teljesítmény (kW)				EER/ Energia- osztály	Fűtőtéljesítmény (kW)							Felvett teljesítmény (kW)				COP/ Energia- osztály
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max	A		B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max			
9	-	-	-	2.50	2.50	1.40	3.70	685	500	1 025	3.65/A	-	-	-	3.40	3.40	0.95	4.00	685	400	859	4.96/A		
12	-	-	-	3.50	3.50	1.40	4.40	968	500	1 223	3.62/A	-	-	-	4.30	4.30	0.95	5.20	946	388	1 207	4.54/A		
18	-	-	-	5.00	5.00	1.60	5.60	1 393	570	1 563	3.59/A	-	-	-	6.20	6.20	1.11	7.50	1 497	455	1 875	4.14/A		
9+9	-	-	2.54	2.54	5.08	2.00	6.20	1 453	689	1 742	3.49/A	-	-	3.75	3.75	7.51	1.43	8.63	1 768	539	2 172	4.25/A		
9+12	-	-	2.56	3.42	5.98	2.00	7.30	1 722	689	2 385	3.47/A	-	-	3.40	4.53	7.92	1.43	9.01	1 902	539	2 235	4.17/A		
9+18	-	-	2.54	5.08	7.61	2.00	8.50	2 210	665	2 858	3.45/A	-	-	3.13	6.26	9.38	1.43	9.58	2 337	516	2 255	4.02/A		
12+12	-	-	3.45	3.45	6.90	2.10	8.80	1 998	689	2 921	3.46/A	-	-	4.17	4.17	8.34	1.43	9.29	1 988	539	2 235	4.20/A		
12+18	-	-	3.15	4.72	7.87	2.10	8.80	2 285	665	2 876	3.44/A	-	-	3.92	5.88	9.80	1.43	9.96	2 396	516	2 366	4.09/A		
9+9+9	-	2.40	2.40	2.40	7.19	2.90	9.00	2 112	915	2 938	3.40/A	-	3.13	3.13	3.13	9.38	2.06	11.00	2 226	671	2 621	4.22/A		
9+9+12	-	2.36	2.36	3.15	7.87	2.90	9.00	2 445	915	2 899	3.22/A	-	2.94	2.94	3.92	9.80	2.06	11.00	2 308	671	2 891	4.25/A		
9+9+18	-	2.00	2.00	4.01	8.01	2.90	9.00	2 466	928	2 851	3.25/A	-	2.45	2.45	4.90	9.80	2.06	11.00	2 144	646	2 883	4.57/A		
9+12+12	-	2.17	2.90	2.90	7.97	2.90	9.00	2 445	915	2 851	3.26/A	-	2.67	3.56	3.56	9.78	2.06	11.00	2 246	671	2 874	4.35/A		
9+12+18	-	1.87	2.50	3.74	8.11	2.90	9.00	2 476	928	2 821	3.28/A	-	2.26	3.01	4.51	9.78	2.14	11.00	2 082	646	2 731	4.70/A		
12+12+12	-	2.69	2.69	2.69	8.07	2.90	9.00	2 372	955	2 841	3.40/A	-	3.26	3.26	3.26	9.79	2.06	11.00	2 226	671	2 857	4.40/A		
12+12+18	-	2.31	2.31	3.47	8.10	2.90	9.00	2 372	928	2 802	3.42/A	-	2.79	2.79	4.19	9.78	2.14	11.00	2 062	646	2 671	4.74/A		
9+9+9+9	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	3.70	9.17	2 380	981	2 937	3.36/A	2.45	2.45	2.45	2.45	9.80	2.69	10.97	2 360	561	2 935	4.15/A		
9+9+9+12	1.87	1.87	1.87	2.49	8.10	3.70	9.20	2 413	981	2 915	3.36/A	2.25	2.25	2.25	3.01	9.77	2.69	11.00	2 336	561	2 900	4.18/A		
9+9+9+18	1.62	1.62	1.62	3.25	8.12	3.70	9.20	2 337	957	2 882	3.48/A	1.96	1.96	1.96	3.92	9.80	2.77	11.00	2 274	551	2 779	4.31/A		
9+9+12+12	1.74	1.74	2.32	2.32	8.11	3.70	9.20	2 402	981	2 882	3.38/A	2.10	2.10	2.80	2.80	9.79	2.69	11.00	2 287	561	2 857	4.28/A		
9+9+12+18	1.52	1.52	2.03	3.05	8.12	3.70	9.20	2 304	957	2 849	3.53/A	1.84	1.84	2.45	3.67	9.79	2.77	11.00	2 177	551	2 762	4.50/A		
9+12+12+12	1.62	2.16	2.16	2.16	8.11	3.70	9.20	2 391	981	2 871	3.39/A	1.96	2.61	2.61	2.61	9.78	2.69	11.00	2 250	561	2 822	4.35/A		
9+12+12+18	1.43	1.91	1.91	2.87	8.12	3.70	9.20	2 304	957	2 890	3.53/A	1.73	2.30	2.30	3.45	9.78	2.77	11.00	2 177	551	2 903	4.49/A		
12+12+12+12	2.03	2.03	2.03	2.03	8.12	3.70	9.20	2 380	981	2 838	3.41/A	2.45	2.45	2.45	2.45	9.80	2.69	11.00	2 360	551	2 796	4.15/A		

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

# TELJESÍTMÉNY TÁBLÁZAT



Beltéri egység kombinációk	Hűtés											Fűtés												
	Hűtőtéljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)			EER/ Energia- osztály	Fűtőtéljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály				
	A	B	C	D	E	Teljes	Min	Max	Névl.		Min	Max	A	B	C	D	E	Teljes	Min		Max	Névl.	Min	Max
7	2.2	-	-	-	-	2.2	1.40	3.0	0.68	0.40	0.92	3.24/A	2.8	-	-	-	-	2.8	0.95	4.0	0.60	0.30	0.80	4.67/A
9	2.5	-	-	-	-	2.5	1.50	3.5	0.76	0.40	1.01	3.29/A	3.4	-	-	-	-	3.4	0.95	5.2	0.69	0.40	0.86	4.96/A
12	3.5	-	-	-	-	3.5	1.50	4.2	1.03	0.40	1.29	3.40/A	4.3	-	-	-	-	4.3	1.11	7.5	0.95	0.39	1.21	4.54/A
18	-	-	-	-	5.0	5.0	2.20	6.0	1.44	0.42	1.63	3.47/A	-	-	-	-	6.2	6.2	1.50	8.0	1.50	0.46	1.87	4.14/A
21	-	-	-	-	6.0	6.0	2.20	7.0	1.93	0.40	2.13	3.11/B	-	-	-	-	7.0	7.0	1.80	8.4	1.85	0.40	2.13	3.78/A
24	-	-	-	-	7.0	7.0	2.50	8.0	2.58	0.41	2.71	2.71/D	-	-	-	-	8.0	8.0	2.00	9.2	2.42	0.41	2.71	3.31/C
7+7	2.3	2.3	-	-	-	4.5	2.0	6.0	1.13	0.60	1.60	3.98/A	2.6	2.6	-	-	-	5.3	2.0	7.0	1.13	0.60	1.60	4.66/A
7+9	2.1	2.7	-	-	-	4.8	2.1	6.3	1.27	0.60	1.77	3.78/A	2.5	3.2	-	-	-	5.6	2.1	7.3	1.27	0.60	1.77	4.43/A
7+12	2.1	3.7	-	-	-	5.8	2.1	6.7	1.71	0.60	2.20	3.41/A	2.5	4.3	-	-	-	6.8	2.1	7.7	1.71	0.60	2.20	3.99/A
7+18	2.1	5.3	-	-	-	7.4	2.3	7.6	2.45	0.56	2.71	3.01/B	2.4	6.2	-	-	-	8.6	2.3	8.6	2.45	0.56	2.71	3.52/B
7+21	2.0	6.0	-	-	-	8.0	2.4	8.1	2.75	0.56	3.05	2.90/C	2.3	7.0	-	-	-	9.3	2.4	9.1	2.75	0.56	3.05	3.40/C
7+24	1.8	6.3	-	-	-	8.1	2.5	8.5	2.81	0.56	3.20	2.88/C	2.1	7.3	-	-	-	9.5	2.5	9.5	2.81	0.56	3.20	3.37/C
9+9	2.6	2.6	-	-	-	5.1	2.1	6.6	1.36	0.58	1.95	3.76/A	3.0	3.0	-	-	-	6.0	2.1	7.6	1.36	0.58	1.95	4.40/A
9+12	2.6	3.5	-	-	-	6.1	2.2	7.0	2.01	0.54	2.54	3.05/B	3.1	4.1	-	-	-	7.2	2.2	8.0	2.01	0.54	2.54	3.58/B
9+18	2.6	5.1	-	-	-	7.7	2.4	7.9	2.58	0.56	3.20	2.97/C	3.0	6.0	-	-	-	9.0	2.4	8.9	2.58	0.56	3.20	3.48/B
9+21	2.4	5.6	-	-	-	8.0	2.5	8.4	2.75	0.56	3.28	2.90/C	2.8	6.5	-	-	-	9.3	2.5	9.4	2.75	0.56	3.28	3.40/C
9+24	2.2	5.9	-	-	-	8.1	2.6	8.8	2.81	0.56	3.32	2.88/C	2.6	6.9	-	-	-	9.5	2.6	9.8	2.81	0.56	3.32	3.37/C
12+12	3.6	3.6	-	-	-	7.2	2.3	7.5	2.40	0.54	2.55	2.98/C	4.2	4.2	-	-	-	8.4	2.3	8.5	2.40	0.54	2.55	3.49/B
12+18	3.2	4.8	-	-	-	8.0	2.5	8.4	2.76	0.56	3.22	2.89/C	3.7	5.6	-	-	-	9.3	2.5	9.4	2.76	0.56	3.22	3.38/C
12+21	2.9	5.1	-	-	-	8.1	2.6	8.8	2.73	0.56	3.18	2.96/C	3.4	6.0	-	-	-	9.5	2.6	9.8	2.73	0.56	3.18	3.47/B
12+24	2.7	5.5	-	-	-	8.2	2.6	9.2	2.78	0.56	3.18	2.94/C	3.2	6.4	-	-	-	9.6	2.6	10.2	2.78	0.56	3.18	3.45/B
18+18	4.5	4.5	-	-	-	9.0	2.6	11.0	3.00	0.59	3.16	3.00/C	5.3	5.3	-	-	-	10.5	2.6	11.5	2.94	0.59	3.16	3.58/B
18+21	4.2	4.9	-	-	-	9.1	2.7	11.0	3.08	0.57	3.12	2.96/C	4.9	5.7	-	-	-	10.6	2.7	11.0	2.98	0.57	3.12	3.56/B
18+24	4.0	5.3	-	-	-	9.3	2.8	11.0	3.17	0.55	3.20	2.92/C	4.6	6.1	-	-	-	10.7	2.8	11.0	3.02	0.55	3.20	3.53/B
21+21	4.6	4.6	-	-	-	9.3	2.8	11.0	3.17	0.55	3.20	2.92/C	5.3	5.3	-	-	-	10.7	2.8	11.0	3.02	0.55	3.20	3.53/B
21+24	4.4	5.0	-	-	-	9.4	2.9	11.0	3.25	0.55	3.20	2.88/C	5.0	5.7	-	-	-	10.7	2.9	11.0	3.05	0.55	3.20	3.51/B
24+24	4.8	4.8	-	-	-	9.5	3.0	11.0	3.33	0.55	3.40	2.85/C	5.4	5.4	-	-	-	10.8	3.0	12.0	3.09	0.55	3.40	3.49/B
7+7+7	1.9	1.9	1.9	-	-	5.6	2.50	8.5	1.86	0.69	2.41	3.02/B	2.3	2.3	2.3	-	-	6.9	2.50	8.5	1.86	0.69	2.41	3.69/A
7+7+9	1.8	1.8	2.3	-	-	5.9	2.6	8.6	1.97	0.67	2.51	2.98/C	2.2	2.2	2.8	-	-	7.2	2.6	8.7	1.97	0.67	2.51	3.64/A
7+7+12	1.8	1.8	3.0	-	-	6.5	2.7	8.8	2.31	0.69	2.97	2.83/C	2.2	2.2	3.7	-	-	8.0	2.7	9.1	2.31	0.69	2.97	3.47/B
7+7+18	1.5	1.5	3.8	-	-	6.7	2.9	9.2	2.32	0.70	2.92	2.89/C	1.8	1.8	4.6	-	-	8.2	2.9	9.8	2.32	0.70	2.92	3.54/B
7+7+21	1.4	1.4	4.1	-	-	6.8	3.0	9.4	2.37	0.68	2.88	2.87/C	1.7	1.7	5.0	-	-	8.3	3.0	10.1	2.37	0.68	2.88	3.51/B
7+7+24	1.3	1.3	4.3	-	-	6.8	3.1	9.6	2.39	0.68	2.88	2.85/C	1.5	1.5	5.3	-	-	8.3	3.1	10.5	2.39	0.68	2.88	3.48/B
7+9+9	1.7	2.2	2.2	-	-	6.1	2.6	8.8	2.10	0.69	2.94	2.91/C	2.1	2.7	2.7	-	-	7.5	2.6	9.0	2.10	0.69	2.94	3.57/B
7+9+12	1.7	2.1	2.8	-	-	6.6	2.7	9.0	2.35	0.69	2.97	2.82/C	2.0	2.6	3.5	-	-	8.1	2.7	9.3	2.35	0.69	2.97	3.45/B
7+9+18	1.4	1.8	3.6	-	-	6.7	2.9	9.4	2.37	0.70	2.92	2.83/C	1.7	2.2	4.3	-	-	8.2	2.9	10.0	2.37	0.70	2.92	3.47/B
7+9+21	1.3	1.7	3.9	-	-	6.8	3.0	9.6	2.39	0.68	2.88	2.85/C	1.6	2.0	4.7	-	-	8.3	3.0	10.4	2.39	0.68	2.88	3.48/B
7+9+24	1.2	1.5	4.1	-	-	6.8	3.1	9.8	2.39	0.68	2.88	2.85/C	1.5	1.9	5.0	-	-	8.3	3.1	10.7	2.39	0.68	2.88	3.48/B
7+12+12	1.5	2.6	2.6	-	-	6.7	2.8	9.2	2.35	0.69	2.92	2.86/C	1.9	3.2	3.2	-	-	8.2	2.8	9.7	2.35	0.69	2.92	3.50/B
7+12+18	1.3	2.2	3.3	-	-	6.7	3.0	9.6	2.32	0.70	2.89	2.89/C	1.6	2.7	4.0	-	-	8.2	3.0	10.4	2.32	0.70	2.89	3.54/B

# YAZ5-36



Beltéri egység kombinációk	Hűtés											Fűtés												
	Hűtőtéljesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)			EER/Energia-osztály	Fűtőtéljesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)			COP/Energia-osztály						
	A	B	C	D	E	Teljes	Min	Max		Névl.	Min	Max	A	B	C	D	E		Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max
7+12+21	1.2	2.0	3.6	-	-	6.8	3.1	9.8	2.35	0.68	2.86	2.89/C	1.5	2.5	4.4	-	-	8.3	3.1	10.7	2.35	0.68	2.86	3.54/B
7+12+24	1.2	2.0	4.0	-	-	7.2	3.2	10.0	2.51	0.68	3.00	2.88/C	1.4	2.5	4.9	-	-	8.8	3.2	11.1	2.51	0.68	3.00	3.52/B
7+18+18	1.1	3.0	3.0	-	-	7.1	3.2	10.0	2.40	0.68	3.05	2.94/C	1.4	3.6	3.6	-	-	8.6	3.2	11.1	2.40	0.68	3.05	3.60/B
7+18+21	1.1	2.8	3.3	-	-	7.2	3.3	10.2	2.50	0.66	3.02	2.89/C	1.3	3.5	4.0	-	-	8.8	3.3	11.4	2.50	0.66	3.02	3.54/B
7+18+24	1.1	2.8	3.7	-	-	7.7	3.4	10.4	2.65	0.66	3.05	2.89/C	1.3	3.4	4.6	-	-	9.4	3.4	11.8	2.65	0.66	3.05	3.53/B
7+21+21	1.1	3.3	3.3	-	-	7.7	3.4	10.4	2.65	0.66	3.05	2.89/C	1.3	4.0	4.0	-	-	9.4	3.4	11.8	2.65	0.66	3.05	3.53/B
7+21+24	1.0	3.1	3.6	-	-	7.7	3.5	10.5	2.68	0.60	3.21	2.89/C	1.3	3.8	4.4	-	-	9.5	3.5	12.0	2.68	0.60	3.21	3.53/B
9+9+9	2.5	2.5	2.5	-	-	7.5	2.7	8.9	2.25	0.69	3.01	3.18/B	3.3	3.3	3.3	-	-	10.0	2.7	11.0	2.25	0.69	3.01	4.10/A
9+9+12	2.4	2.4	3.1	-	-	7.8	2.8	9.1	2.41	0.69	2.97	3.25/A	3.0	3.0	4.1	-	-	10.1	2.8	11.1	2.42	0.69	2.97	4.18/A
9+9+18	2.1	2.1	4.3	-	-	8.5	3.0	9.5	2.51	0.70	2.92	3.38/A	2.6	2.6	5.2	-	-	10.4	3.0	11.4	2.39	0.70	2.92	4.35/A
9+9+21	2.0	2.0	4.8	-	-	8.8	3.1	9.7	2.61	0.68	2.88	3.38/A	2.4	2.4	5.6	-	-	10.4	3.1	11.5	2.39	0.68	2.88	4.35/A
9+9+24	2.0	2.0	5.2	-	-	9.2	3.2	9.9	2.71	0.68	3.05	3.38/A	2.2	2.2	5.9	-	-	10.4	3.2	11.6	2.39	0.68	3.05	4.35/A
9+12+12	2.2	3.0	3.0	-	-	8.2	2.9	9.3	2.46	0.69	2.92	3.31/A	2.8	3.7	3.7	-	-	10.3	2.9	11.3	2.41	0.69	2.92	4.27/A
9+12+18	2.0	2.7	4.1	-	-	8.8	3.1	9.7	2.61	0.70	2.89	3.38/A	2.4	3.2	4.8	-	-	10.4	3.1	11.5	2.39	0.70	2.89	4.35/A
9+12+21	2.0	2.6	4.6	-	-	9.2	3.2	9.9	2.71	0.68	3.00	3.38/A	2.2	3.0	5.2	-	-	10.4	3.2	11.6	2.39	0.68	3.00	4.35/A
9+12+24	1.9	2.5	5.1	-	-	9.5	3.3	10.1	2.81	0.68	3.02	3.38/A	2.1	2.8	5.5	-	-	10.4	3.3	11.8	2.39	0.68	3.02	4.35/A
9+18+18	1.9	3.8	3.8	-	-	9.5	3.3	10.1	2.81	0.66	3.02	3.38/A	2.1	4.2	4.2	-	-	10.4	3.3	11.8	2.39	0.66	3.02	4.35/A
9+18+21	1.8	3.6	4.2	-	-	9.5	3.4	10.3	2.81	0.66	3.02	3.38/A	2.0	3.9	4.6	-	-	10.4	3.4	11.9	2.39	0.66	3.02	4.35/A
9+18+24	1.7	3.4	4.5	-	-	9.5	3.5	10.5	2.81	0.66	3.05	3.38/A	1.8	3.7	4.9	-	-	10.4	3.5	12.0	2.39	0.66	3.05	4.35/A
9+21+21	1.7	3.9	3.9	-	-	9.5	3.5	10.5	2.81	0.66	3.05	3.38/A	1.8	4.3	4.3	-	-	10.4	3.5	12.0	2.39	0.66	3.05	4.35/A
9+21+24	1.6	3.7	4.2	-	-	9.5	3.6	10.5	2.81	0.66	3.20	3.38/A	1.7	4.0	4.6	-	-	10.4	3.6	12.0	2.39	0.66	3.20	4.35/A
12+12+12	2.8	2.8	2.8	-	-	8.5	3.0	9.5	2.51	0.72	2.91	3.38/A	3.5	3.5	3.5	-	-	10.4	3.0	11.4	2.39	0.72	2.91	4.35/A
12+12+18	2.6	2.6	3.9	-	-	9.2	3.2	9.9	2.71	0.70	3.00	3.38/A	3.0	3.0	4.6	-	-	10.7	3.2	11.6	2.45	0.70	3.00	4.35/A
12+12+21	2.5	2.5	4.4	-	-	9.5	3.3	10.1	2.81	0.68	3.02	3.38/A	2.9	2.9	5.0	-	-	10.8	3.3	11.8	2.48	0.68	3.02	4.35/A
12+12+24	2.4	2.4	4.8	-	-	9.5	3.4	10.3	2.81	0.68	3.05	3.38/A	2.7	2.7	5.5	-	-	10.9	3.4	11.9	2.51	0.68	3.05	4.35/A
12+18+18	2.4	3.6	3.6	-	-	9.5	3.4	10.3	2.81	0.68	3.02	3.38/A	2.7	4.1	4.1	-	-	10.9	3.4	11.9	2.51	0.68	3.02	4.35/A
12+18+21	2.2	3.4	3.9	-	-	9.5	3.5	10.5	2.81	0.66	3.05	3.38/A	2.6	3.9	4.6	-	-	11.1	3.5	12.0	2.54	0.66	3.05	4.35/A
7+7+7+7	1.7	1.7	1.7	1.7	-	6.9	3.00	9.0	2.18	0.81	2.67	3.15/B	2.0	2.0	2.0	2.0	-	7.8	3.00	9.0	2.18	0.81	2.67	3.58/B
7+7+7+9	1.6	1.6	1.6	2.1	-	7.0	3.1	9.2	2.19	0.81	2.67	3.17/B	1.8	1.8	1.8	2.4	-	7.9	3.1	9.3	2.17	0.81	2.67	3.64/A
7+7+7+12	1.5	1.5	1.5	2.6	-	7.0	3.3	9.5	2.21	0.81	2.65	3.19/B	1.7	1.7	1.7	2.9	-	8.0	3.3	9.6	2.16	0.81	2.65	3.70/A
7+7+7+18	1.3	1.3	1.3	3.2	-	7.0	3.6	10.1	2.15	0.79	2.62	3.27/A	1.4	1.4	1.4	3.7	-	8.0	3.6	10.4	2.39	0.79	2.62	3.35/C
7+7+7+21	1.2	1.2	1.2	3.7	-	7.5	3.7	10.4	2.30	0.77	2.75	3.25/A	1.4	1.4	1.4	4.3	-	8.5	3.7	10.8	2.38	0.77	2.75	3.57/B
7+7+7+24	1.2	1.2	1.2	4.1	-	7.7	3.9	10.7	2.36	0.77	2.73	3.24/A	1.4	1.4	1.4	4.6	-	8.7	3.9	11.1	2.38	0.77	2.73	3.66/A
7+7+9+9	1.5	1.5	2.0	2.0	-	7.0	3.2	9.4	2.19	0.81	2.67	3.17/B	1.7	1.7	2.2	2.2	-	7.9	3.2	9.5	2.16	0.81	2.67	3.66/A
7+7+9+12	1.4	1.4	1.8	2.4	-	7.0	3.4	9.7	2.21	0.81	2.65	3.19/B	1.6	1.6	2.1	2.7	-	8.0	3.4	9.9	2.15	0.81	2.65	3.72/A
7+7+9+18	1.2	1.2	1.6	3.2	-	7.2	3.7	10.3	2.20	0.79	2.70	3.28/A	1.4	1.4	1.8	3.6	-	8.2	3.7	10.6	2.38	0.79	2.70	3.45/B
7+7+9+21	1.2	1.2	1.5	3.6	-	7.5	3.8	10.6	2.30	0.77	2.71	3.25/A	1.4	1.4	1.7	4.1	-	8.5	3.8	11.0	2.37	0.77	2.71	3.59/B
7+7+9+24	1.1	1.1	1.5	3.9	-	7.7	4.0	10.9	2.35	0.77	2.75	3.26/A	1.3	1.3	1.7	4.4	-	8.7	4.0	11.4	2.37	0.77	2.75	3.67/A
7+7+12+12	1.3	1.3	2.2	2.2	-	7.0	3.5	10.0	2.21	0.81	2.62	3.19/B	1.5	1.5	2.5	2.5	-	8.0	3.5	10.3	2.15	0.81	2.62	3.72/A
7+7+12+18	1.2	1.2	2.0	3.1	-	7.5	3.8	10.6	2.30	0.79	2.71	3.25/A	1.4	1.4	2.3	3.5	-	8.5	3.8	11.0	2.37	0.79	2.71	3.59/B

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

# TELJESÍTMÉNY TÁBLÁZAT

## YAZ5-36



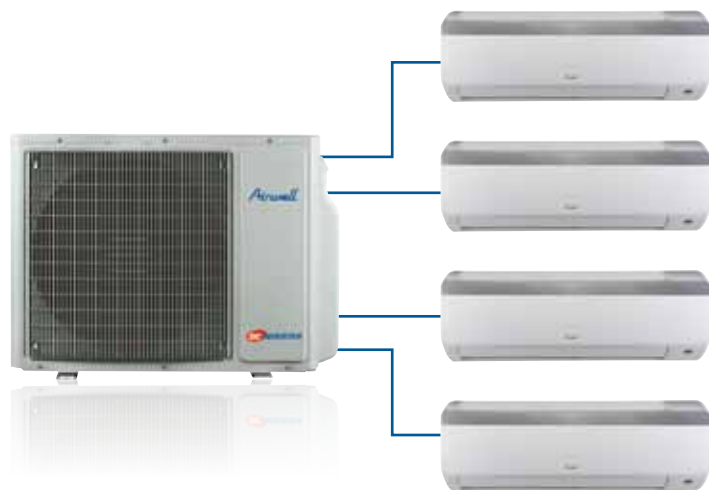
Beltéri egység kombinációk	Hűtés											Fűtés												
	Hűtőtéljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)					EER/ Energiaosztály	Fűtőtéljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)					COP/ Energiaosztály
	A	B	C	D	E	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max		A	B	C	D	E	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max	
7+7+12+21	1.1	1.1	2.0	3.4	-	7.7	4.0	10.9	2.35	0.77	2.75	3.26/A	1.3	1.3	2.2	3.9	-	8.7	4.0	11.4	2.36	0.77	2.75	3.69/A
7+7+18+18	1.1	1.1	2.9	2.9	-	7.9	4.1	11.0	2.45	0.77	2.90	3.23/A	1.3	1.3	3.2	3.2	-	9.0	4.1	11.5	2.27	0.77	2.90	3.96/A
7+9+9+9	1.4	1.8	1.8	1.8	-	7.0	3.3	9.6	2.14	0.81	2.67	3.25/A	1.6	2.1	2.1	2.1	-	7.9	3.3	9.8	2.16	0.81	2.67	3.66/A
7+9+9+12	1.3	1.7	1.7	2.3	-	7.0	3.5	9.9	2.21	0.81	2.65	3.19/B	1.5	1.9	1.9	2.6	-	8.0	3.5	10.1	2.15	0.81	2.65	3.72/A
7+9+9+18	1.2	1.5	1.5	3.1	-	7.3	3.8	10.5	2.23	0.79	2.71	3.28/A	1.4	1.7	1.7	3.5	-	8.3	3.8	10.9	2.38	0.79	2.71	3.49/B
7+9+9+21	1.1	1.5	1.5	3.4	-	7.5	3.9	10.8	2.30	0.77	2.75	3.25/A	1.3	1.7	1.7	3.9	-	8.5	3.9	11.3	2.36	0.77	2.75	3.60/B
7+9+9+24	1.1	1.5	1.5	3.9	-	7.9	4.1	11.0	2.43	0.77	2.89	3.26/A	1.3	1.7	1.7	4.4	-	9.0	4.1	11.5	2.36	0.77	2.89	3.81/A
7+9+12+12	1.3	1.6	2.2	2.2	-	7.2	3.6	10.2	2.20	0.81	2.70	3.28/A	1.4	1.8	2.5	2.5	-	8.2	3.6	10.5	2.52	0.81	2.70	3.25/C
7+9+12+18	1.1	1.5	2.0	2.9	-	7.5	3.9	10.8	2.30	0.81	2.75	3.25/A	1.3	1.7	2.2	3.3	-	8.5	3.9	11.3	2.35	0.81	2.75	3.62/A
7+9+12+21	1.1	1.5	1.9	3.4	-	7.9	4.1	11.0	2.45	0.77	2.89	3.23/A	1.3	1.7	2.2	3.9	-	9.0	4.1	11.5	2.34	0.77	2.89	3.85/A
7+9+18+18	1.1	1.4	2.7	2.7	-	7.9	4.2	11.0	2.45	0.77	2.89	3.23/A	1.2	1.6	3.1	3.1	-	9.0	4.2	11.5	2.26	0.77	2.89	3.98/A
7+9+18+21	1.0	1.3	2.6	3.0	-	7.9	4.4	11.0	2.43	0.77	3.03	3.26/A	1.1	1.5	2.9	3.4	-	9.0	4.4	11.5	2.25	0.77	3.03	4.00/A
7+12+12+12	1.2	2.1	2.1	2.1	-	7.5	3.8	10.5	2.30	0.81	2.71	3.25/A	1.4	2.4	2.4	2.4	-	8.5	3.8	10.9	2.55	0.81	2.71	3.33/C
7+12+12+18	1.1	1.9	1.9	2.9	-	7.9	4.1	11.0	2.45	0.79	2.75	3.23/A	1.3	2.2	2.2	3.3	-	9.0	4.1	11.5	2.35	0.79	2.75	3.83/A
7+12+12+21	1.1	1.8	1.8	3.2	-	7.9	4.2	11.0	2.43	0.77	2.89	3.26/A	1.2	2.1	2.1	3.6	-	9.0	4.2	11.5	2.34	0.77	2.89	3.85/A
9+9+9+9	2.2	2.2	2.2	2.2	-	8.8	3.4	9.8	2.33	0.81	2.67	3.77/A	2.5	2.5	2.5	2.5	-	10.0	3.4	10.0	2.08	0.81	2.67	4.80/A
9+9+9+12	2.1	2.1	2.1	2.8	-	9.1	3.6	10.1	2.22	0.81	2.65	3.83/A	2.4	2.4	2.4	3.2	-	10.3	3.6	10.4	2.15	0.81	2.65	4.00/A
9+9+9+18	1.9	1.9	1.9	3.9	-	9.7	3.9	10.7	2.30	0.79	2.71	3.94/A	2.2	2.2	2.2	4.3	-	10.8	3.9	11.1	2.36	0.79	2.71	4.00/A
9+9+9+21	1.9	1.9	1.9	4.4	-	10.0	4.0	11.0	2.32	0.77	2.75	4.00/A	2.1	2.1	2.1	4.8	-	11.0	4.0	11.5	2.35	0.77	2.75	4.00/A
9+9+9+24	1.8	1.8	1.8	4.7	-	10.0	4.2	11.0	2.43	0.77	2.89	4.00/A	1.9	1.9	1.9	5.2	-	11.0	4.2	11.5	2.35	0.77	2.89	3.80/A
9+9+12+12	2.0	2.0	2.7	2.7	-	9.4	3.7	10.4	2.23	0.81	2.71	3.89/A	2.3	2.3	3.0	3.0	-	10.5	3.7	10.8	2.55	0.81	2.71	4.00/A
9+9+12+18	1.9	1.9	2.5	3.8	-	10.0	4.0	11.0	2.42	0.79	2.75	4.00/A	2.1	2.1	2.8	4.1	-	11.0	4.0	11.5	2.33	0.79	2.75	4.00/A
9+9+12+21	2.0	2.0	2.7	2.7	-	9.4	3.7	10.4	2.45	0.77	2.89	3.89/A	2.3	2.3	3.0	3.0	-	10.5	3.7	10.8	2.30	0.77	2.89	4.00/A
9+9+18+18	1.7	1.7	3.3	3.3	-	10.0	4.3	11.0	2.41	0.77	2.89	4.00/A	1.8	1.8	3.7	3.7	-	11.0	4.3	11.5	2.25	0.77	2.89	3.60/B
9+12+12+12	1.9	2.6	2.6	2.6	-	9.7	3.9	10.7	2.30	0.81	2.61	3.94/A	2.2	2.9	2.9	2.9	-	10.8	3.9	11.1	2.52	0.81	2.61	4.00/A
9+12+12+18	1.8	2.4	2.4	3.5	-	10.0	4.2	11.0	2.43	0.79	2.89	4.00/A	1.9	2.6	2.6	3.9	-	11.0	4.2	11.5	2.29	0.79	2.89	3.80/A
9+12+12+21	1.7	2.2	2.2	3.9	-	10.0	4.3	11.0	2.50	0.79	2.89	4.00/A	1.8	2.4	2.4	4.3	-	11.0	4.3	11.5	2.29	0.79	2.89	3.60/B
12+12+12+12	2.5	2.5	2.5	2.5	-	10.0	4.0	11.0	2.50	0.81	2.92	4.00/A	2.8	2.8	2.8	2.8	-	11.0	4.0	11.5	2.50	0.81	2.92	4.00/A
7+7+7+7+7	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	9.5	4.00	10.2	2.94	0.78	3.50	3.15/B	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	10.5	4.00	11.0	2.94	0.78	3.50	3.80/A
7+7+7+7+9	1.8	1.8	1.8	1.8	2.3	9.6	4.1	10.4	2.94	0.78	3.50	3.26/A	2.0	2.0	2.0	2.0	2.6	10.8	4.1	11.3	2.94	0.78	3.50	3.94/A
7+7+7+7+12	1.7	1.7	1.7	1.7	2.9	9.8	4.2	10.6	2.94	0.78	3.50	3.43/A	2.0	2.0	2.0	2.0	3.4	11.3	4.2	11.8	2.94	0.78	3.50	4.15/A
7+7+7+7+18	1.5	1.5	1.5	1.5	3.9	10.0	4.3	11.0	2.92	0.79	3.49	3.70/A	1.8	1.8	1.8	1.8	4.7	12.0	4.3	12.5	2.92	0.79	3.49	4.50/A
7+7+7+7+21	1.4	1.4	1.4	1.4	4.3	10.0	4.4	11.0	2.91	0.80	3.48	3.70/A	1.7	1.7	1.7	1.7	5.1	12.0	4.4	12.5	2.91	0.80	3.48	4.50/A
7+7+7+9+9	1.7	1.7	1.7	2.2	2.2	9.7	4.1	10.5	2.94	0.78	3.50	3.37/A	2.0	2.0	2.0	2.6	2.6	11.1	4.1	11.6	2.94	0.78	3.50	4.08/A
7+7+7+9+12	1.6	1.6	1.6	2.1	2.8	9.9	4.2	10.8	2.94	0.78	3.50	3.54/A	1.9	1.9	1.9	2.5	3.3	11.6	4.2	12.1	2.94	0.78	3.50	4.29/A
7+7+7+9+18	1.5	1.5	1.5	1.9	3.8	10.0	4.4	11.0	2.92	0.79	3.49	3.70/A	1.8	1.8	1.8	2.3	4.5	12.0	4.4	12.5	2.92	0.79	3.49	4.50/A
7+7+7+12+12	1.6	1.6	1.6	2.1	2.8	9.9	4.2	10.8	2.94	0.78	3.50	3.54/A	1.9	1.9	1.9	2.5	3.3	11.6	4.2	12.1	2.94	0.78	3.50	4.29/A
7+7+9+9+9	1.7	1.7	2.2	2.2	2.2	9.8	4.2	10.7	2.94	0.78	3.50	3.48/A	1.9	1.9	2.5	2.5	2.5	11.4	4.2	11.9	2.94	0.78	3.50	4.22/A
7+7+9+9+12	1.6	1.6	2.0	2.0	2.7	10.0	4.3	10.9	2.94	0.78	3.50	3.65/A	1.9	1.9	2.4	2.4	3.2	11.9	4.3	12.4	2.94	0.78	3.50	4.43/A
7+7+9+9+18	1.4	1.4	1.8	1.8	3.6	10.0	4.5	11.0	2.92	0.79	3.49	3.70/A	1.7	1.7	2.2	2.2	4.3	12.0	4.5	12.5	2.92	0.79	3.49	4.50/A

# YAZ5-36



Beltéri egység kombinációk	Hűtés											Fűtés												
	Hűtőteljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)			EER/ Energia- osztály	Fűtőteljesítmény (kW)						Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály				
	A	B	C	D	E	Teljes	Min	Max	Névl.		Min	Max	A	B	C	D	E	Teljes	Min		Max	Névl.	Min	Max
7+7+9+12+12	1.5	1.5	1.9	2.6	2.6	10.0	4.4	11.0	2.94	0.78	3.50	3.70/A	1.8	1.8	2.3	3.1	3.1	12.0	4.4	12.5	2.94	0.78	3.50	4.50/A
7+9+9+9+9	1.6	2.1	2.1	2.1	2.1	9.9	4.3	10.8	2.94	0.78	3.50	3.59/A	1.9	2.4	2.4	2.4	2.4	11.7	4.3	12.2	2.94	0.78	3.50	4.36/A
7+9+9+9+12	1.5	2.0	2.0	2.0	2.6	10.0	4.3	11.0	2.94	0.78	3.50	3.70/A	1.8	2.3	2.3	2.3	3.1	12.0	4.3	12.5	2.94	0.78	3.50	4.50/A
7+9+9+9+18	1.3	1.7	1.7	1.7	3.5	10.0	4.5	11.0	2.92	0.79	3.49	3.70/A	1.6	2.1	2.1	2.1	4.2	12.0	4.5	12.5	2.92	0.79	3.49	4.50/A
7+9+9+12+12	1.3	1.7	1.7	1.7	3.5	10.0	4.5	11.0	2.94	0.78	3.50	3.70/A	1.6	2.1	2.1	2.1	4.2	12.0	4.5	12.5	2.94	0.78	3.50	4.50/A
9+9+9+9+9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	10.0	4.3	11.0	2.94	0.78	3.50	3.70/A	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	12.0	4.3	12.5	2.94	0.78	3.50	4.50/A
9+9+9+9+12	1.9	1.9	1.9	1.9	2.6	10.3	4.4	11.0	2.94	0.78	3.50	3.60/A	2.3	2.3	2.3	2.3	3.0	12.0	4.4	12.5	2.94	0.78	3.50	4.30/A
9+9+9+9+18	1.8	1.8	1.8	1.8	3.5	10.5	4.6	11.0	2.92	0.79	3.49	3.40/A	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	12.0	4.6	12.5	2.92	0.79	3.49	4.20/A
9+9+9+12+12	1.9	1.9	1.9	2.5	2.5	10.5	4.50	11.0	2.94	0.78	3.50	3.50/A	2.1	2.1	2.1	2.8	2.8	12.0	4.50	12.5	2.94	0.78	3.50	4.30/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul



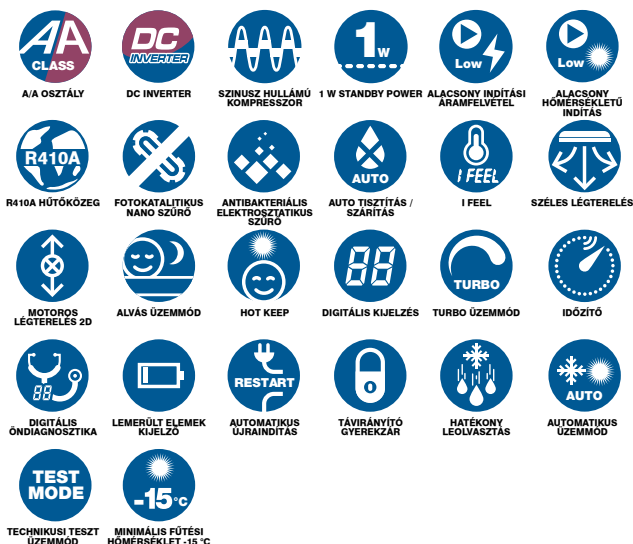
## YBZ

**DUO/TRIO/QUATTRO MULTISPLIT,  
CSAK OLDALFALI BELTÉRIVEL!**

- > 3 féle hűtőteljesítményű multisplit, 3.9-7.8 kW-ig
- > DC inverteres és szinuszos hullámú kompresszor technológia
- > Csak oldalfali beltéri egységekkel

### Termékjellemzők

- > A/A osztályú, minimális energiafogyasztással
- > Gyors hűtést vagy fűtést biztosít
- > Precíz vezérlés





## YBZ

	Kültéri egység		AWAU-YBZ214-H11	AWAU-YBZ318-H11	AWAU-YBZ430-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.9 (2.0-4.7)</b>	<b>6.8 (2.2-10.00)</b>	<b>7.8 (2.2-10.00)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.14	2.11	2.42
	EER/Energiaosztály		3.42/A	3.22/A	3.22/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C		-5°/43° Száraz hőmérséklet	
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>4.3 (2.5-5.5)</b>	<b>8.0 (2.8-11.0)</b>	<b>8.7 (2.8-11.0)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.13	2.21	2.4
	COP/Energiaosztály		3.80/A	3.62/A	3.63/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C		-15°/24° Száraz hőmérséklet	
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	56	58	59
	Hangteljesítmény	dB(A)	66	68	69
	Légszállítás	m³/h	2600	3300	3300
	Kompresszor típusa		Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter	Rotációs DC Inverter
	Méret (SzéxMéxMa)	mm	899x378x596	955x396x700	955x396x700
	Tömeg	kg	43	59	60
	<b>Kód</b>		<b>7SP091155</b>	<b>7SP091156</b>	<b>7SP091157</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Kültéri	Kültéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x2.5	3x4.0	3x4.0
	Biztosíték	A	25A	32A	32A
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x (4x1.0)	3x (4x1.0)	4x (4x1.0)
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	2x3/8"	3x3/8"	4x3/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"
	Max. csőhossz	m	20	70	70
	Max. csőhossz körönként	m	10	20	20
	Max. szintkülönbség a beltéri és kültéri egység között	m	5	10	10
	Max. szintkülönbség beltéri egységek között	m	5	10	10
	<b>Beltéri egység</b>		<b>AWSI-HZD009-N11</b>	<b>AWSI-HZD012-N11</b>	<b>AWSI-HZD018-N11</b>
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.6</b>	<b>3.5</b>	<b>5.3</b>
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.8</b>	<b>3.8</b>	<b>5.8</b>
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	24/30/38/41	25/31/39/42	32/37/40/45
	Hangteljesítmény (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	34/40/48/51	35/41/49/52	42/47/50/55
	Légszállítás (LS/MS/HS/SS)	m³/h	280/350/500/600	300/410/560/680	460/560/680/800
	Páramentesítés	l/h	0.8	1.5	3
	Méret (SzéxMéxMa)	mm	770x201x283	770x201x283	865x215x305
	Tömeg	kg	8	9	12
	<b>Kód</b>		<b>7SP022862</b>	<b>7SP022863</b>	<b>7SP022864</b>
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"



## TELJESÍTMÉNY TÁBLÁZAT

### YBZ2-14



Beltéri egység kombinációk	Hűtés										Fűtés											
	Hűtőteljesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)			EER/ Energia- osztály	Fűtőteljesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály				
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.		Min	Max	A	B	C	D	Teljes	Min		Max	Névl.	Min	Max
9	2600				2600	2000	4300	700	500	2000	3.71/A	2800				2800	1950	4700	830	580	2150	3.37/C
12	3500				3500	2000	4400	900	500	2000	3.89/A	3800				3800	2000	4800	1050	580	2150	3.62/A
9+9	1950	1950			3900	2000	4700	1140	500	2000	3.42/A	2150	2150			4300	2500	5500	1130	580	2150	3.81/A
9+12	1670	2230			3900	2000	4700	1140	500	2000	3.42/A	1840	2460			4300	2500	5500	1130	580	2150	3.81/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

### YBZ3-18



Beltéri egység kombinációk	Hűtés										Fűtés											
	Hűtőteljesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)			EER/ Energia- osztály	Fűtőteljesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)			COP/ Energia- osztály				
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.		Min	Max	A	B	C	D	Teljes	Min		Max	Névl.	Min	Max
9	2600				2600	2200	4300	750	650	2500	3.47/A	2800				2800	1950	4700	1050	980	2450	2.67/E
12	3500				3500	2200	4400	950	650	2500	3.68/A	3800				3800	2000	4800	1350	980	2500	2.81/D
18	5300				5300	2200	6700	1400	650	2600	3.79/A	5800				5800	2550	8200	1950	980	2950	2.97/D
9+9	2500	2500			5000	2200	6700	1400	650	2600	3.57/A	3100	3100			6200	2550	8200	2050	980	2950	3.02/D
9+12	2570	3430			6000	2200	7800	1800	650	3300	3.33/A	3090	4110			7200	2550	8500	2100	980	3300	3.43/B
12+12	3400	3400			6800	2200	8200	2110	650	3800	3.22/A	3900	3900			7800	2800	9300	2150	980	3500	3.63/A
9+18	2270	4530			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	5330			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+18	2720	4080			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	3200	4800			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
18+18	3400	3400			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	4000	4000			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+9	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+12	2040	2040	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2400	2400	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+12+12	1850	2470	2470		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2180	2910	2910		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+12+12	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2000	2000	4000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+18	1700	1700	3400		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+12+18	1570	2090	3140		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	1850	2460	3690		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+12+18	1940	1940	2910		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2290	2290	3430		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+18+18	1360	2720	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	1600	3200	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+18+18	1700	2550	2550		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2000	3000	3000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

# YBZ4-30














Beltéri egység kombinációk	Hűtés										Fűtés											
	Hűtőteltjesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)					EER/ Energia- osztály	Fűtőteltjesítmény (kW)					Felvett teljesítmény (kW)					COP/ Energia- osztály
	A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max		A	B	C	D	Teljes	Min	Max	Névl.	Min	Max	
9	2600				2600	2200	4300	750	650	2500	3.47/A	2800				2800	1950	4700	1050	980	2450	2.67/E
12	3500				3500	2200	4400	950	650	2500	3.68/A	3800				3800	2000	4800	1350	980	2500	2.81/D
18	5300				5300	2200	6700	1400	650	2600	3.79/A	5800				5800	2550	8200	1950	980	2950	2.97/D
9+9	2500	2500			5000	2200	6700	1400	650	2600	3.57/A	3100	3100			6200	2550	8200	2050	980	2950	3.02/D
9+12	2570	3430			6000	2200	7800	1800	650	3300	3.33/A	3090	4110			7200	2550	8500	2100	980	3300	3.43/B
12+12	3400	3400			6800	2200	8200	2110	650	3800	3.22/A	3900	3900			7800	2800	9300	2150	980	3500	3.63/A
9+18	2270	4530			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	5330			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+18	2720	4080			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	3200	4800			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
18+18	3400	3400			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	4000	4000			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+9	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+12	2040	2040	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2400	2400	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+12+12	1850	2470	2470		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2180	2910	2910		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+12+12	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2000	2000	4000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+18	1700	1700	3400		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+12+18	1570	2090	3140		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	1850	2460	3690		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+12+18	1940	1940	2910		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2290	2290	3430		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+18+18	1360	2720	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	1600	3200	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+18+18	1700	2550	2550		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2000	3000	3000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+9+9	1950	1950	1950	1950	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	2180	2180	2180	2180	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+9+9+12	1800	1800	1800	2400	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	2010	2010	2010	2680	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+9+12+12	1670	1670	2230	2230	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1860	1860	2490	2490	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+12+12+12	1560	2080	2080	2080	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1740	2320	2320	2320	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+9+9+18	1560	1560	1560	3120	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1740	1740	1740	3480	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+9+12+18	1460	1460	1950	2930	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1630	1630	2180	3260	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
12+12+12+12	1950	1950	1950	1950	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	2180	2180	2180	2180	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+12+12+18	1380	1840	1840	2750	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1540	2050	2050	3070	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+9+18+18	1300	1300	2600	2600	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1450	1450	2900	2900	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
12+12+12+18	1730	1730	1730	2600	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1930	1930	1930	2900	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
9+12+18+18	1230	1640	2460	2460	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1370	1830	2750	2750	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A
12+12+18+18	1560	1560	2340	2340	7800	2200	10000	2420	650	4500	3.22/A	1740	1740	2610	2610	8700	2800	11000	2400	980	3950	3.63/A

Oldalfali beltéri kombinációkon alapul

# AIRWELL VÁLASZTÉK

On/Off készülék típusok

TÍPUS		OLDAL	7 2 kW	9 2.5 kW	12 3.5 kW
OLDALFALI SPLIT	HHF 	54	▼	▼	▼
PARAPET/ MENNYEZETI SPLIT	FAF 	56			▼
OSZLOPKLÍMA	FSF 	58			
600 X600-AS ÁLMENNYEZETI KAZETTÁS MONOSPLIT	CAF 	60			▼
900X900-AS ÁLMENNYEZETI KAZETTÁS MONOSPLIT	CAF 	62			
LÉG- CSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT 9-12-18	DAF 	64		▼	▼
LÉG- CSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT 24-30-36-42-60	DAF 	66			
VÍZHŰTÉSŰ PARAPET KÉSZÜLÉK	CAO 	68	▼		▼
ABLAKKLÍMA	WCF 	70		▼	▼
MOBILKLÍMA	Aelia N 	71		▼	▼
VÍZHŰTÉSŰ KÜLTÉRI EGYSÉGEK	GCAO 	72		▼	▼

18  
5 kW

24  
6.8 kW

26  
7.2 kW

30  
7.8 kW

36  
10 kW

45  
12.5 kW

60  
17 kW





RC08A

## HHF

### OLDALFALI SPLIT

- > 2.2 – 7.05 kW-os hűtőteljesítményű monosplit
- > Digitális kijelző
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > Fotokatalitikus és antibakteriális szűrő
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

### Termékjellemzők

- > Széles szögben történő légterelés, maximális komfort
- > Öndiagnosztika, digitális hibakijelzés
- > A/A osztályú, a 9/12/18-as nagyságoknál minimális energiafogyasztással



## HHF

	Beltéri egység		AWSI-HHF009-N11	AWSI-HHF012-N11	AWSI-HHF018-N11	AWSI-HHF024-N11	AWSI-HHF026-N11
	Kültéri egység		AWAU-YGF009-H11	AWAU-YGF012-H11	AWAU-YGF018-H11	AWAU-YGF024-H11	AWAU-YGF026-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.64</b>	<b>3.22</b>	<b>5.3</b>	<b>6.15</b>	<b>7.05</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.82	1	1.58	1.9	2.19
	EER/Energiasztály		3.21/A	3.21/A	3.35/A	3.24/A	3.21/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18/43°C Száraz hőmérséklet				
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.81</b>	<b>3.52</b>	<b>5.85</b>	<b>6.50</b>	<b>7.6</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.78	0.97	1.62	1.9	2.07
	COP/Energiasztály		3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.42/B	3.67/A
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	- 7/24°C Száraz hőmérséklet				
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	32/35/37/40	32/35/38/41	35/39/42/45	38/41/44/47	45/47/49/-
	Hangteljesítmény (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	42/45/47/50	42/45/48/51	45/49/52/55	48/51/54/57	55/57/59/-
	Páramentesítés	l/h	0.8	1.2	1.8	3	3
	Légszállítás (LS/MS/HS/SS)	m³/h	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850	900/1090/1200/-
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	730x174x255	790x177x265	940x200x298	940x200x298	1178x253x326
	Tömeg	kg	8	9	13	13	17.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP022856</b>	<b>7SP022857</b>	<b>7SP022858</b>	<b>7SP022859</b>	<b>7SP022887</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	50	52	56	56	58
	Hangteljesítmény	dB(A)	60	62	66	66	68
	Légszállítás	m³/h	1500	1800	2790	2790	3400
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Rotációs	Rotációs	Rotációs
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	785x320x540	798x320x540	913x378x680	913x378x680	1006x412x840
	Tömeg	kg	31	31	46	46	72
	<b>Kód</b>		<b>7SP061764</b>	<b>7SP061765</b>	<b>7SP061766</b>	<b>7SP061767</b>	<b>7SP061769</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri	Beltéri	Beltéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.0	3x1.0	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Biztosíték	A	10	16	25	25	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	5x2.5	5x2.5	5x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szivócső átmérő	coll	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	20	20	25	25	30
	Max. szintkülönbség	m	10	10	10	10	15





RC08A



RCW3

RCW4  
(opciós tartozék)

## FAF

### PARAPET/MENNYEZETI SPLIT


- > 3.5 – 12 kW-os hűtőteljesítményű parapet/mennyezeti split
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- > 10 kW hűtőteljesítménytől 3 fázisú változatban is

## Termékjellemzők

- > Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- > Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- > Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni



## Opciós tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
RCW4	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérsékletek beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légterelés beállítása - Hibakijelzés



## FAF

	Beltéri egység		AWSI-FAF012-N11	AWSI-FAF018-N11	AWSI-FAF024-N11	AWSI-FAF030-N11	AWSI-FAF036-N11	AWSI-FAF042-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF012-H11	AWAU-YIF018-H11	AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11	AWAU-YIF036-H11	
	Kültéri egység 3~400V - 50 Hz						AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.50</b>	<b>5.00</b>	<b>7.00</b>	<b>8.80</b>	<b>10.00</b>	<b>12.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.17	2.03	2.61	3.00	3.60	4.80
	EER/Energiaosztály		2.99/C	2.46/E	2.68/D	2.93/C	2.77/D	2.5/E
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18°/43° Száraz hőmérséklet					
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.60</b>	<b>5.70</b>	<b>8.00</b>	<b>9.80</b>	<b>11.00</b>	<b>14.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.10	2.07	2.59	2.85	3.3	4.7
	COP/Energiaosztály		3.27/C	2.75/E	3.08/D	3.43/B	3.33/C	2.97/D
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-7°/24° Száraz hőmérséklet					
<b>BELTÉRI</b>	Hangnyomás, 1 m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	41/44/46	46/50/54	46/48/50	49/51/52	48/51/54	48/51/54
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	m³/h	51/54/56	56/60/64	56/58/60	59/61/62	58/61/64	58/61/64
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulat)	m³/h	550/670/790	970/970/1070	1000/1080/1170	1300/1450/1600	1520/1630/1800	1520/1630/1800
	Páramentesítés	l/h	1.2	1.9	2.4	2.3	2.9	4.3
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	836x695x238	836x695x238	1300x600x188	1420x700x245	1590x695x238	1590x695x238
	Tömeg	kg	27	27	32	50	42	42
	<b>Kód</b>		<b>7SP012196</b>	<b>7SP012197</b>	<b>7SP012184</b>	<b>7SP012185</b>	<b>7SP012186</b>	<b>7SP012187</b>
<b>KÜLTÉRI</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	56	56	59	59	60	60
	Hangteljesítmény	dB(A)	66	66	69	69	70	70
	Légszállítás	m³/h	2800	2800	3200	4200	4000	6000
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Rotációs	Rotációs	Scroll	Scroll
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	848x320x540	848x320x540	1018x412x700	980x427x790	1018x412x840	950x412x1250
	Tömeg	kg	32	40	59	70	90	112
1~230V - 50 Hz	<b>Kód</b>		<b>7SP061779</b>	<b>7SP061780</b>	<b>7SP061781</b>	<b>7SP061782</b>	<b>7SP061783</b>	
3~400V - 50 Hz	<b>Kód</b>					<b>7SP061784</b>	<b>7SP061785</b>	
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.0 - 3x1.5	3x1.0 - 3x2.5	3x1.0 - 3x4.0	3x1.0 - 3x6.0	3x1.0 - 3x6.0	
	Biztosíték	A	6 - 16	6 - 20	6 - 25	6 - 32	6 - 40	
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75	2x0.75	2x0.75	
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 3~400V - 50 Hz	Betáp bekötése						Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²					3x1.0 - 5x2.5	3x1.0 - 5x2.5
	Biztosíték	A					6 - 16	6 - 20
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²					2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Max. csőhossz	m	20	20	30	30	50	50
	Max. szintkülönbség	m	15	15	15	15	30	30





RC08A

## FSF

### OSZLOPKLÍMA

- > 12.4 kW-os hűtőteljesítmény
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

### Termékjellemzők

- > Motoros mozgatású 4-irányú légterelés, balra-jobbra, föl-le
- > Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- > Kiegészítő 2.5 kW-os elektromos fűtés



## FSF

	<b>Beltéri egység</b>		<b>AWSI-FSF045-N13</b>
	<b>Kültéri egység</b>		<b>AWAU-YFF045-H13</b>
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>12.4</b>
	Felvett teljesítmény	kW	4.94
	EER/Energiaosztály		2.51/E
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18/43°C Száraz hőmérséklet
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>13.6 (+2.5)</b>
	Felvett teljesítmény	kW	4.84 (+2.5)
	COP/Energiaosztály		2.81/D
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-7/24°C Száraz hőmérséklet
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	46/48/50/52
	Hangteljesítmény (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	56/58/60/62
	Légszállítás (LS/MS/HS/SS)	m³/h	1350/1500/1650/1800
	Páramentesítés	l/h	6
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	518x395x1870
	Tömeg	kg	63
	<b>Kód</b>		<b>7SP011082</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	59
	Hangteljesítmény	dB(A)	69
	Légszállítás	m³/h	4000
	Kompresszor típusa		Scroll
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	1032x412x1250
	Tömeg	kg	110
	<b>Kód</b>		<b>7SP061802</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 H	Betáp bekötése		Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	5x2.5
	Biztosíték	A	25
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	5x1.0 + 5x1.0 + 4x1.0
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/4"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/2"
	Max. csőhossz	m	40
	Max. szintkülönbség	m	25





RC08A



RCW3

RCW4  
(opciós tartozék)

## CAF

### 600x600-AS ÁLMENNYEZETI KAZETTÁS MONOSPLIT

- > 3.5 – 5 kW-os hűtőteljesítményű álmennyezeti kazettás splitek
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével

## Termékjellemzők

- > Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- > Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- > Alacsony magasság, csak 230 mm
- > Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni
- > Frisslevegő betáplálási lehetőség



## Opciós tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW4</b>	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérsékletek beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérrelés beállítása - Hibakijelzés

## CAF

	Beltéri egység		AWSI-CAF012-N11	AWSI-CAF018-N11
	Kültéri egység		AWAU-YIF012-H11	AWAU-YIF018-H11
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.50</b>	<b>5.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.17	2.00
	EER/Energiaosztály		2.99/C	2.50/E
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18°/ 43° Száraz hőmérséklet	
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>3.60</b>	<b>5.70</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.10	1.90
	COP/Energiaosztály		3.27/C	3.00/D
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-7°/ 24° Száraz hőmérséklet	
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	43/45/47	43/45/47
	Hangteljesítmény	dB(A)	53/55/57	53/55/57
	Légszállítás	m³/h	620/720/820	620/720/820
	Páramentesítés	l/h	1.1	1.9
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	600x600x230	600x600x230
	Tömeg	kg	20	20
	Takarókeret méretek 650 x 650	mm	650x650x50	650x650x50
	Tömeg	kg	2.5	2.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP042208</b>	<b>7SP042209</b>
	<b>Kód – takarókeret 650x650</b>		<b>7ACVF0547</b>	<b>7ACVF0547</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	56	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	66	66
	Légszállítás	m³/h	2800	2800
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	848x320x540	848x320x540
	Tömeg	kg	40	40
	<b>Kód</b>		<b>7SP061779</b>	<b>7SP061780</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.0 - 3x1.5	3x1.0 - 3x2.5
	Biztosíték	A	6 - 16	6 - 20
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	1/2"	1/2"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"
	Max. csőhossz	m	20	20
	Max. szintkülönbség	m	15	15





RC08A

RCW3

RCW4  
(opcionális tartozék)

## Termékjellemzők

- > Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- > Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- > Alacsony magasság, csak 230 mm
- > Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni
- > Frisslevegő betáplálási lehetőség

## CAF

### 900x900-AS ÁLMENNYEZETI KAZETTÁS MONOSPLIT

- > 6.8 – 12 kW-os hűtőteljesítményű álmennyezeti kazettás splittek
- > Hűtő és fűtő üzemmód
- > „I feel” funkció, precíz hőmérsékletszabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- > 10 kW hűtőteljesítménytől 3 fázisú változatban is



## Opcionális tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW4</b>	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérsékletek beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérrelés beállítása - Hibakijelzés

## CAF

	Beltéri egység		AWSI-CAF024-N11	AWSI-CAF030-N11	AWSI-CAF036-N11	AWSI-CAF042-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11	AWAU-YIF036-H11	
	Kültéri egység 3~400V - 50 Hz				AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>6.80</b>	<b>8.30</b>	<b>10.00</b>	<b>12.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.62	2.90	3.60	4.80
	EER/Energiaosztály		2.59/E	2.86/C	2.77/D	2.50/E
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18°/43° Száraz hőmérséklet			
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>7.50</b>	<b>8.80</b>	<b>11.00</b>	<b>14.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.50	3.15	3.30	5.00
	COP/Energiaosztály		3.00/D	2.79/E	3.33/C	2.80/D
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-7°/24° Száraz hőmérséklet			
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	43/45/47	48/49/51	48/51/53	48/51/53
	Hangteljesítmény	dB(A)	53/55/57	58/59/61	58/61/63	58/61/63
	Légszállítás	m³/h	1000/1080/1180	1170/1270/1400	1500/1570/1660	1500/1570/1650
	Páramentesítés	l/h	2.35	2.7	2.9	4.3
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	840x840x260	840x840x260	840x840x320	840x840x320
	Tömeg	kg	30	27	38	38
	Takarókeret méretek 950x950	mm	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60
	Tömeg	kg	6.5	6.5	6.5	6.5
	<b>Kód</b>		<b>7SP042210</b>	<b>7SP042211</b>	<b>7SP042212</b>	<b>7SP042213</b>
	<b>Kód – takarókeret 950x950</b>		<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	59	59	60	60
	Hangteljesítmény	dB(A)	69	69	70	70
	Légszállítás	m³/h	3200	4200	4000	6000
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Rotációs	Scroll
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	1018x412x700	980x427x790	1018x412x840	950x412x1250
	Tömeg	kg	59	70	90	112
	<b>Kód</b>		<b>7SP061781</b>	<b>7SP061782</b>	<b>7SP061783</b>	
1~230V - 50 Hz	<b>Kód</b>			<b>7SP061784</b>	<b>7SP061785</b>	
3~400V - 50 Hz	<b>Kód</b>					
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.0 - 3x4.0	3x1.0 - 3x6.0	3x1.0 - 3x6.0	
	Biztosíték	A	6 - 25	6 - 32	6 - 40	
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75	
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 3~400V - 50 Hz	Betáp bekötése				Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²			3x1.0 - 5x2.5	3x1.0 - 5x2.5
	Biztosíték	A			6 - 16	6 - 20
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²			2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
	Folyadékcső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Max. csőhossz	m	30	30	50	50
	Max. szintkülönbség	m	15	15	30	30





RC08A

RCW3

RCW4  
(opciós tartozék)

## Termékjellemzők

- › Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- › Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- › Alacsony beépítési magasság
- › Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni
- › 9-es és 12-es nagyságoknál csak 220 mm-es magasság!

## DAF

### LÉGCSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT 9-12-18

- › 2.6 – 5 kW-os hűtőteljesítményű légcsatornázható splittek
- › Hűtő és fűtő üzemmód
- › „I feel” funkció, precíz hőmérséklet szabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével



## Opciós tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW4</b>	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérséklet beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérelés beállítása - Hibakijelzés



## DAF

	Beltéri egység		AWSI-DAF009-N11	AWSI-DAF012-N11	AWSI-DAF018-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF009-H11	AWAU-YIF012-H11	AWAU-YIF018-H11
<b>HÚTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.60</b>	<b>3.50</b>	<b>5.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1.00	1.20	2.10
	EER/Energiaosztály		2.60/D	2.91/C	2.38/F
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18°/43° Száraz hőmérséklet		
<b>FŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.85</b>	<b>3.60</b>	<b>5.70</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.97	1.10	1.80
	COP/Energiaosztály		2.93/D	3.27/C	3.16/D
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-7°/24° Száraz hőmérséklet		
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulát)	dB(A)	34/36/37	36/38/40	38/40/42
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulát)	dB(A)	44/46/47	46/48/50	48/50/52
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulát)	m³/h	400/470/550	490/540/600	680/750/840
	Külső statikus nyomás	Pa	25 (0-25)	25 (0-25)	25 (0-25)
	Páramentesítés	l/h	1	1.3	1.9
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	913x680x220	913x680x220	1012x736x266
	Tömeg	kg	27	27	36
	<b>Kód</b>		<b>7SP032114</b>	<b>7SP032115</b>	<b>7SP032116</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	55	56	56
	Hangteljesítmény	dB(A)	65	66	66
	Légszállítás	m³/h	2800	2800	2800
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Rotációs
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	848x320x540	848x320x540	848x320x540
	Tömeg	kg	32	32	40
	<b>Kód</b>		<b>7SP061778</b>	<b>7SP061779</b>	<b>7SP061780</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.0 - 3x1.5	3x1.0 - 3x1.5	3x1.0 - 3x2.5
	Biztosíték	A	6 - 10	6 - 16	6 - 20
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szivócső átmérő	coll	3/8"	1/2"	1/2"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"
	Max. csőhossz	m	20	20	20
	Max. szintkülönbség	m	15	15	15





RC08A

RCW3

RCW4  
(opciós tartozék)

## Termékjellemzők

- › Infra távirányítóval és vezetékes távvezérlővel szállítva
- › Öndiagnosztika (hibakiírás) funkció
- › Alacsony beépítési magasság
- › Opcionális központi vezérlő és heti időzítő, amivel akár 16 készüléket is lehet vezérelni

## DAF

### LÉGCSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT 24-30-36-42-60

- › 7 – 16 kW-os hűtőteljesítményű légcsatornázható splittek
- › Hűtő és fűtő üzemmód
- › „I feel” funkció, precíz hőmérséklet szabályozás a távirányítóban lévő érzékelő segítségével
- › 10 kW hűtőteljesítménytől 3 fázisú változatban is



## Opciós tartozék

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>RCW4</b>	7ACEL1613		Vezetékes csoportvezérlő		- Akár 16 készülék vezérlése egyenként vagy csoportosan - Mindegyik készülék Be/kikapcsolása, hőmérséklet beállítása, napi és heti időzítő, üzemmód, vent. sebesség és légtérrelés beállítása - Hibakijelzés

## DAF

	Beltéri egység		AWSI-DAF024-N11	AWSI-DAF030-N11	AWSI-DAF036-N11	AWSI-DAF042-N11	AWSI-DAF060-N11
	Kültéri egység 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11	AWAU-YIF036-H11		
	Kültéri egység 3~400V - 50 Hz				AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13	AWAU-YIF060-H13
<b>HÚTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>7.00</b>	<b>8.30</b>	<b>10.00</b>	<b>12.00</b>	<b>16.00</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.66	3.00	4.00	5.30	6.50
	EER/Energiaosztály		2.63/D	2.76/D	2.50/E	2.26/F	2.46/E
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18°/ 43° Száraz hőmérséklet				
<b>FŰTÉS</b>	<b>Fűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>8.00</b>	<b>9.10</b>	<b>11.00</b>	<b>14.00</b>	<b>18.50</b>
	Felvett teljesítmény	kW	2.51	3.00	3.50	4.90	5.50
	COP/Energiaosztály		3.18/D	3.03/D	3.14/D	2.85/D	3.36/C
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	-7°/ 24° Száraz hőmérséklet				
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	40/42/44	40/42/44	46/48/50	46/48/50	48/50/53
	Hangteljesítmény (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	50/52/54	50/52/54	56/58/60	56/58/60	58/60/63
	Légszállítás (Al./Köz./Mag. fordulat)	m³/h	1220/1350/1400	1200/1320/1400	1380/1650/2000	1380/1650/2000	1800/2100/2500
	Külső statikus nyomás	Pa	25 (0-100)	37 (0-100)	37 (0-150)	37 (0-150)	50 (0-150)
	Páramentesítés	l/h	2.4	2.5	2.9	4.3	4.7
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	1270x504x268	1270x530x268	1251x744x290	1251x744x290	1251x788x330
	Tömeg	kg	37	37	57	57	66
	<b>Kód</b>		<b>7SP032117</b>	<b>7SP032118</b>	<b>7SP032119</b>	<b>7SP032120</b>	<b>7SP032121</b>
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m	dB(A)	59	59	60	60	64
	Hangteljesítmény	dB(A)	69	69	70	70	74
	Légszállítás	m³/h	3200	4200	4000	6000	6000
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Scroll	Scroll	Scroll
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	1018x412x700	980x427x790	1018x412x840	950x412x1250	950x412x1250
	Tömeg	kg	59	70	90	112	123
	<b>Kód</b>		<b>7SP061781</b>	<b>7SP061782</b>	<b>7SP061783</b>		
1~230V - 50 Hz	<b>Kód</b>			<b>7SP061784</b>	<b>7SP061785</b>	<b>7SP061786</b>	
3~400V - 50 Hz	<b>Kód</b>			<b>7SP061784</b>	<b>7SP061785</b>	<b>7SP061786</b>	
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri		
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.0 - 3x4.0	3x1.0 - 3x6.0	3x1.5 - 3x6.0		
	Biztosíték	A	6 - 25	6 - 32	10 - 40		
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75		
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 3~400V - 50 Hz	Betáp bekötése				Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri	Beltéri & Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²			3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x2.5
	Biztosíték	A			10-16	10 - 20	10 - 20
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm²			2x0.75	2x0.75	2x0.75
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
	Folyadékcső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Max. csőhossz	m	30	30	50	50	50
	Max. szintkülönbség	m	15	15	30	30	30





## CAO

### VÍZHÚTÉSŰ PARAPET KÉSZÜLÉK

- > 2.3 – 4.7 kW-os hűtőteljesítményű parapet készülék
- > Csak hűtés üzemmód
- > Opcionális elektromos fűtés

## Termékjellemzők

- > Ideális választás, ha az épület szerkezete miatt vagy esztétikai okokból nem lehet elhelyezni kültéri egységet
- > Hálózati vízre csatlakoztatható
- > Modulációs szabályószelep a vízfogyasztás csökkentésére

## Opciók tartozékok

Megnev.	Kód	Fotó	Leírás	Szükséges plusz tartozék	Funkció
<b>Elektromos fűtés</b>	7ACEL0006		2 kW-os elektromos fűtés		Egyszerű 2 kW-os kiegészítő elektromos fűtés
	7ACEL007		3 kW-os elektromos fűtés		Egyszerű 3 kW-os kiegészítő elektromos fűtés
<b>Vezetékes távvezérlő</b>	7ACEL0039		Egyszerű vezetékes távvezérlő		Egyszerű funkciók: Ki/bekapcsolás, üzemmód, hőmérséklet

## CAO

	Beltéri egység		CAO 230	CAO 370	CAO 580
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.3</b>	<b>3</b>	<b>4.7</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.66	0.85	1.3
	EER/Energiaosztály		3.4/E	3.5/D	3.6/D
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	15°/32° Száraz hőmérséklet	15°/32° Száraz hőmérséklet	15°/32° Száraz hőmérséklet
	Kondenzátor belépő víz hőmérséklet		10°/30°	10°/30°	10°/30°
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás 4m, 1m	dB(A)	37/40	38/41	41/43
	Új légszállítás	m³/h	60	60	80
	Légszállítás (Al./Mag. fordulaton)	m³/h	450/550	450/550	725/880
	Vízfogyasztás +15°C-on	l/h	130	170	270
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Rotációs
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	1030x226x620	1030x226x620	1390x226x620
	Tömeg	kg	48	49	69
	<b>Kód</b>		<b>7CW011016</b>	<b>7CW011017</b>	<b>7CW011018</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1-230V - 50Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri	Beltéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5
	Biztosíték		6	6	8





YX1F

## WCF ABLAKKLÍMA

- > 2.5 – 3.5 kW-os hűtőteljesítményű ablakklímák
- > Hűtő üzemmód
- > Automatikus légtérelés



R410A HŰTŐKÖZEG

KIVEHETŐ MOSHATÓ PANEL

MOTOROS LÉGTÉRTELÉS 4D

ALVÁS ÜZEMMÓD

IDŐZÍTŐ

AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

### Termékjellemzők

- > Vezérlés a panel vagy az infra távirányító segítségével
- > 4-irányú levegő terelés: balra-jobbra mozgó motoros irányítású lamellák, és föl-le manuálisan mozgatható lamellák
- > Digitálisan kijelzett idő és hőmérséklet



### WCF

	Beltéri egység		WCF 009	WCF 012
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.5</b>	<b>3.5</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.91	1.27
	EER/Energiaosztály		2.75/C	2.76/C
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	18°/43° Száraz hőmérséklet	
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulat)	dB(A)	45/47/49	49/51/53
	Légszállítás (MS)	m³/h	360	480
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs
	Méretek (SzéxMéxMa)	mm	450x580x350	560x618x375
	Tömeg	kg	36	48
	<b>Kód</b>		<b>7WT012062</b>	<b>7WT012063</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Beltéri	Beltéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm²	3x1.5	3x1.5
	Biztosíték	A	10	10



YX1F

## Aelia N

### MOBILKLÍMA

- > 2.6 – 3.5 kW-os hűtőteljesítményű ablakklímák
- > Hűtő üzemmód
- > 3 ventilátor fokozat

## Termékjellemzők

- > Vezérlés a panel vagy az infra távirányító segítségével
- > A telepítéshez szükséges minden tartozékkal együtt szállítva
- > Túlfolyás érzékelő szenzor
- > „A” energiasztály



## AELIA N

	Beltéri egység 1~230V - 50 Hz		AWP0-AELIAN009-C11	AWP0-AELIAN012-C11
<b>HÚTÉS</b>	<b>Hűtőteljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.6</b>	<b>3.5</b>
	Felvett teljesítmény	kW	1	1.4
	EER/Energiasztály		2.6/A	2.5/B
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Típus		Monoblokk	Monoblokk
	Hangnyomás, 1m (Al./Köz./Mag. fordulát)	dB(A)	50/51/52	51/53/54
	Légszállítás (High)	m³/h	274	450
	Páramentesítés	l/h	1.6	2
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	470x405x765	510x425x830
	Tömeg	kg	29.5	37
	<b>Kód</b>		<b>7MB021052</b>	<b>7MB021053</b>



## GCAO

### VÍZHÚTÁSÚ KÜLTÉRI EGYSÉGEK

- > 2.7 – 6.37 kW-os hűtőteljesítményű kültéri egységek
- > Hűtő üzemmód

### Termékjellemzők

- > Vízáramlás védelem presszosztát szeleppel
- > Nagy nyomású nyomás szabályozó szelep kézi visszaállítással
- > Rendkívül csendes üzemmód
- > A HHF 9-12-18-24 beltéri egységek ráköthetők
- > Ideális megoldás olyan létesítményekben, ahol nem lehet léghűtéses kültéri egységet telepíteni
- > Csatlakozás tisztított vagy ipari vízrendszerekhez
- > Csatlakozás hálózati vízhez
- > Nyomás szabályozó szelep tartozékként (a vízfogyasztás korlátozásához)



A/A OSZTÁLY



R410A HŰTŐKÖZEG



FOTOKATALITIKUS NANO SZŰRŐ



ANTIBAKTERIÁLIS ELEKTROSZTATIKUS SZŰRŐ



AUTO TISZTÍTÁS / SZÁRÍTÁS



I FEEL



SZÉLES LÉGTERELÉS



MOTOROS LÉGTERELÉS 2D



ALVÁS ÜZEMMÓD



TURBO ÜZEMMÓD



IDŐZÍTŐ



LEMERÜLT ELEMEK KIJELZŐ



RESTART

AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS



TÁVIRÁNYÍTÓ GYERMEKZÁR



KOMPAKT DIZÁJN



## GCAO

	Kültéri egység		GCAO 9N	GCAO 12N	GCAO 18N	GCAO 24N
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.7</b>	<b>3.4</b>	<b>5.57</b>	<b>6.37</b>
	Felvett teljesítmény	kW	0.73	1.03	1.39	1.93
	EER/Energiaosztály		3.70/A	3.30/B	4.01/A	3.30/B
	Működési külső hőmérséklet tartomány	°C	17°/32° Száraz hőmérséklet			
	Kondenzátor belépő víz hőmérséklet	°C	10°/45°			
<b>KÜLTÉRI EGYSÉG</b>	Hangteljesítmény, 1m	dB(A)	49	49	51	53
	Vízfogyasztás +15°C-on	l/h	120	160	250	320
	Keringetett víz 30/35°C	l/h	600	850	1 250	1 550
	Kompresszor típusa		Rotációs	Rotációs	Rotációs	Rotációs
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	625x360x473	625x360x473	625x360x473	625x360x473
	Tömeg	kg	41	45	50	56
	<b>Kód</b>		<b>7SP101040</b>	<b>7SP101041</b>	<b>7SP101045</b>	<b>7SP101044</b>
<b>ELEKTR. BETÁP</b> 1~230V - 50 Hz	Betáp bekötése		Kültéri	Kültéri	Kültéri	Kültéri
	Betáp kábel keresztmetszet	mm <sup>2</sup>	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
	Biztosíték	A	10	10	10	16
	Interkábel a beltéri és a kültéri között	mm <sup>2</sup>	3x1.5	3x1.5	3x1.5	4x2.5
<b>CSŐVEZETÉK</b>	Szívócső átmérő	coll	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Folyadékcső átmérő	coll	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Max. csőhossz	m	25	25	25	25
	Max. szintkülönbség	m	15	15	15	15
	<b>Beltéri egység</b>		<b>AWSI-HHF009-N11</b>	<b>AWSI-HHF012-N11</b>	<b>AWSI-HHF018-N11</b>	<b>AWSI-HHF024-N11</b>
<b>HŰTÉS</b>	<b>Hűtőtéljesítmény</b>	<b>kW</b>	<b>2.64</b>	<b>3.22</b>	<b>5.3</b>	<b>6.15</b>
<b>BELTÉRI EGYSÉG</b>	Hangnyomás, 1 m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	32/35/37/40	32/35/38/41	35/39/42/45	38/41/44/47
	Hangteljesítmény(LS/MS/HS/SS)	dB(A)	42/45/47/50	42/45/48/51	45/49/52/55	48/51/54/57
	Páramentesítés	l/h	0.8	1.2	1.8	3
	Légszállítás (LS/MS/HS/SS)	m <sup>3</sup> /h	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850
	Méreték (SzéxMéxMa)	mm	730x174x255	790x177x265	940x200x298	940x200x298
	Tömeg	kg	8	9	13	13
	<b>Kód</b>		<b>7SP022856</b>	<b>7SP022857</b>	<b>7SP022858</b>	<b>7SP022859</b>









*Airwell*

