

Airwell

2022 • 2023

KATALOG KLIM



TEHNOLOGIJA



FLEXY MATCH

Kompatibilne notranje enote s split in multisplit sistemi.



DC INVERTER

Kompresor z visokoučinkovitim DC motorjem.



1 W STANDBY POWER

Minimalna poraba energije v funkciji "Mirovanje".



LOW VOLTAGE STARTUP

Zagon naprave tudi pri slabi napetosti moči.



LOW TEMPERATURE STARTUP

Zagon naprave tudi pri temperaturi -15°C.



R410A FLUID

Hladilni plin R410A.



R32 FLUID

Hladilni plin R32.



VAV COMPATIBILITY

Samodejni dovod zraka na osnovi kontrole nastavljene željene temp. in izmerjene sobne temp.



ELECTRONIC EXPANSION VALVE

Kontrola pretoka hladilnih tekočin.



REFRIGERANT LEAKAGE DETECT

Indikator uhajanja hladiva.

KVALITETA ZRAKA



STERIONIZER

Sterionizator ionov ustvarja elektrokiemično reakcijo, ki preprečuje nastanek bakterij, virusov in alergenih virusov, ter tako ustvari naravno kakovost zraka v bivalnem okolju.



NANO PHOTOCATALYTIC FILTER

Oksidira in razgradi organske nečistoče. Učinkovito odpravi več kot 99% vseh virusov iz prahu, ki ga zajame filter.



AIR FILTER

Površina aktivnega elektrostatičnega filtra z nasprotnim nabojem učinkovito privlači tudi najmanjše prašne delce in bakterije, in s tem očisti zrak.



AUTO CLEAN/DRY

Samочиščenje toplotnega izmenjevalca v funkciji hlajenja.



FRESH AIR

Osveži prostor z dovodom čistega zunanjega zraka.



FILTER CLEAN INDICATION

Indikator za zračni filter.

UDOBJE



I FEEL

Senzor za nadzor temperature zagotovljene z daljinskim upravljalcem.



MOTORIZED 4D AIRFLOW

Motorizirane lopute s samodejnim pomikanjem gor, dol, levo, desno.



MULTIFLOW 360°

Najboljši zračni sistem, ki dovaja zrak v 4 smereh s pomočjo motoriziranih loput s 360° kroženjem.



SLEEP MODE

Prilagoditev temperature spalnih prostorov.



SUPER QUIET

Nizka stopnja hrupnosti.

FUNKCIJE



DIGITAL DISPLAY

Digitalni zaslon.



TURBO MODE

Turbo funkcija za čim hitrejšo doseganje temperature.



PROGRAMMABLE TIMER

24 urni časovnik za nadzor delovanja.



SELF DIAGNOSTIC

Napaka na napravi na led zaslonu.



LOW BATTERY INDICATION

Slaba baterija v upravljalcih.



AUTO RESTART (MEMORY)

Samodejni vklop v primeru izpada električne energije.



REMOTE CONTROL LOCK

Zaklepanje upravljalca.



ADVANCED DEFROST

Zmanjšano delovanje naprave na minimum, brez dodatnega dovajanja energije med odmrzovanjem pri gretju.



AUXILIARY HEATER

Električni grelec za povečanje zmogljivosti ogrevanja ob nizkih temperaturah.



INTEGRATED WATER PUMP

Vgrajena kondenzna črpalka.



LEFT/RIGHT DRAIN CONNECTION

Možnost priklopa levo/desno.



FREQUENCY CONTROL INCLUDING AIRFLOW

Prilagoditev hitrosti vpiha glede na količino zraka.



TWIN APPLICATION

Možnost priklopa dveh enakih notranjih naprav na eno zunanjo.



OUTDOOR BASE HEATER

Zaščita kompresorja pred zmrzaljo.

MOŽNOST NADZORA



DRY CONTACT ON/OFF

Možnost nadzora ko je soba prazna.



BMS COMPATIBLE

BMS / CNS – centralni nadzorni sistem



SERVICE MONITOR TOOL

PC vmesnik za kontrolo delovanja.



WIFI

Wireless krmilnik za AIR NET aplikacijo.



WIFI

Wireless krmilnik za AIRWELL SENSIBO aplikacijo.

MOŽNOST NADZORA ZUNANJE ENOTE



CRANKCASE HEATER

Grelec olja kompresorja pred zmrzaljo.



WIRED REMOTE CONTROL DIAGNOSTIC

Žični regulator za kontrolo diagnostike.



FULL LENGTH REFRIGERANT PRECHARGE

Prenapolnjenost za celotno linijo.



TECHNICIAN TEST MODE

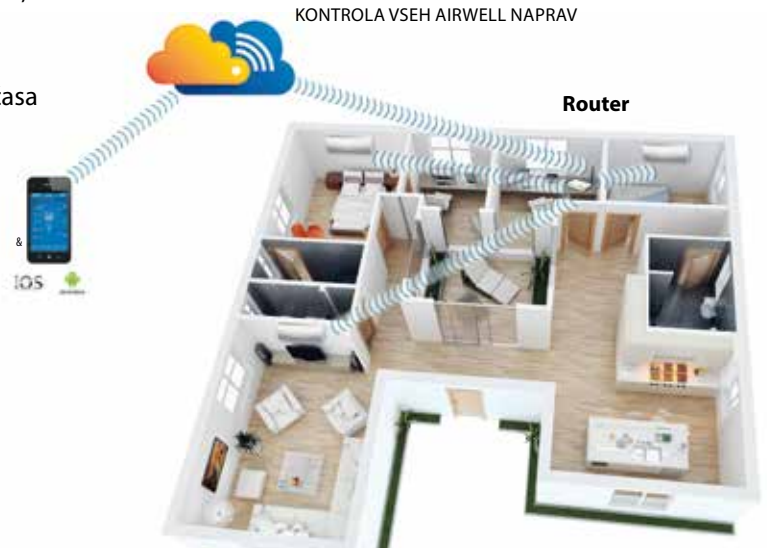
Posebni način spremljave intervencije.

Nadzor in upravljanje klimatske naprave

- Enostavna namestitvev
- Daljinski nadzor klimatske naprave z mobilnim telefonom, tablico ali računalnikom
- Opcija nadzora: vklop-izklop naprave, način delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitvev temperature, nastavitvev časa
- Vmesnik estetsko skrit
- Združljiv z Android in IOS
- Opcija: HKD linija



NetHome Plus



Varčne in zanesljive klimatske naprave

- Osnova so enosmerni DC motorji
- DC motor neposredno prispeva k učinkovitosti sistema
- Modele 4D označuje DC motor na notranji enoti, DC motor na zunanem ventilatorju, DC inverter kompresor in elektronski ekspanzijski ventil
- 4D sistem z optimalnimi parametri deluje kot sistem največje zmogljivosti in udobja



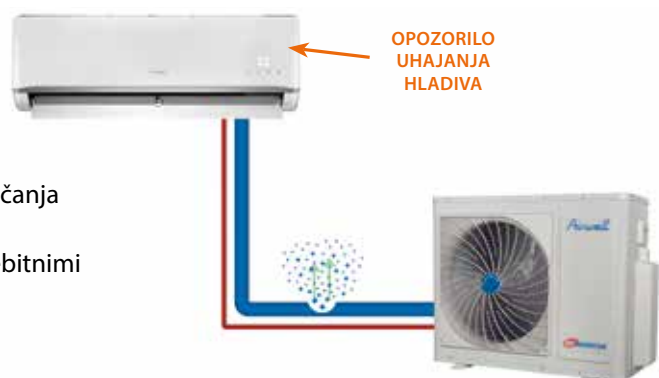
Udobje

- Super tiho delovanje
- Posebna oblika modela primerna za prostore z zahtevno nizko stopnjo hrupnosti, kot npr. spalnice



Detektor uhajanja hladiva

- Sistem krmilnih enot na napravi skrbi, da v primeru puščanja hladilnega sredstva ustavi sistem. S tem se zavaruje kompresor pred poškodbami in morebitnimi stroški storitve popravila



Z našo brezplačno aplikacijo AirHome za Android iOS vstopite v Airwellov hibridni in povezan svet!



VAŠ DOM NADZORUJTE Z DOTIKOM



Le ena aplikacija za upravljanje vseh naprav pri vas doma

Če prenesete aplikacijo AirHome, vaše energijske naprave in proizvode nadzorujete na optimalen način. Aplikacija zna nadzorovati vašo klimatsko napravo, gretje, prezračevanje, segrevanje sanitarne vode in povezane predmete v vašem domu, kar poenostavlja vaš vsakdan (Plug&Play) in prispeva k prihranku.



Nadzor nad napravami

Vse naprave v vašem domu programirajte, nastavite idealne temperature ob različnem času glede na vaše navade, upravljajte številne scenarije, vse to z aplikacijo Air Home za popolno udobje s prihrankom energije.



Povezljivost

Vse naprave povežite z le nekaj kliki: vašo toplotno črpalko in druge Airwell proizvode, vaše združljive fotovoltaične panele (potom AP sistema).



Nadzorujte vašo porabo

Preprosto preverite porabo vaših naprav glede na njihovo uporabo.



Proizvodnja elektrike

Kadar koli preverite vašo trenutno proizvodnjo elektrike iz sonca, pa tudi za nazaj.



Pameten dom

Z Airhome box boste zlahka integrirali številne naprave v vašem domu (svetilke / termostatske ventile / senzorje / stikala). S tehnologijo ZigBee ne boste obremenili vašega Wi-Fi omrežja.



Prihranite energijo

Pomembno prihranite energijo, ne da bi na to sploh pomislili. Algoritem naše aplikacije avtomatično optimizira porabo vaših naprav z izmenjavo sončne in omrežne energije.



HDH HDH 009-N91 - HDH 024-N91 STENSKA MONOSPLIT IN MULTISPLIT



WiFi
vgrajen



- Visoka učinkovitost (SCOP višji od 4 in SEER več kot 6): prihranek energije.
- Udobje "I Feel": tipalo temperature v daljinskem upravljalniku RC08C.
- Zmanjšana poraba energije z uporabo le načina za ogrevanje.
- Stenska naprava z digitalnim zaslonom (način delovanja, temperatura ...).
- 4D zračni tok: vertikalno in horizontalno nihanje loput.
- Servisni način z *daljincem*: prikaz parametrov (tipala temperature, kompresor ...).



ULTRA ČIST ZRAK:

- Katalitski filter visoke gostote: **proti drobnemu prahu.**
- Filter z aktivnim ogljem: **proti neprijetnim vonjavam.**
- Filter s srebrevimi ioni: **protibakterijski.**



⊕ «VZDRŽEN RAZVOJ»

Proizvod visoke zmogljivosti (SEER/SCOP)
Prihranek energije z načinom samo ogrevanje in omejitvijo izbranih temperatur

⊕ «UPORABNIK»

Vgrajen WiFi
Optimalna razporeditev zraka
Tiho delovanje (20 dB)
Številne aplikacije z uporabo breznapetostnega kontakta: sobna kartica, zaznavanje prisotnosti

⊕ «INŠTALATER»

Način za inštalaterja na daljincu

⊕ «TEHNOLOGIJA»

Visoka odpornost proti koroziji s pozlačenimi lopaticami izmenjevalca
Zaznavanje uhajanja hladiva



NetHome Plus



DODATNA OPREMA **Cenik dodatne opreme na strani 21**

Oprema	Koda	Slika	Namen
Žični enojni upravljalac RCW22	7ACEL1778		Tedenska programska ura, način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/Izklop, funkcija "I Feel", temperatura.
Wi-Fi modul	7ACEL1744		WiFi modul - za model HDH in HKD od 2019 dalje Cena brez DDV: 30,00 € Cena z 22% DDV: 36,60 €
AirHome Brezžični sistem Wi-Fi upravljanja	7ACEL1863		AirHome brezžični sistem Wi-Fi upravljanja, aplikacija za iOS in Android

Oprema	Koda	Slika	Namen
Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.
Črpalka za odvod kondenza	7ACEL1788		Za odvajanje kondenza iz notranje enote.
Breznapetostni kontakt vklop/izklop	7ACEL1788		Zunanje upravljanje klimatske naprav



HDH Črna



HDH Ledeniško bela



PRI BELI ZA DOPLAČILO MOŽNOST
DRUGAČNIH BARV SPREDNJE STRANICE:
ZLATA, SREBRNA IN BORDO RDEČA

HDH TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AW-HDH009-N91	AW-HDH012-N91	AW-HDH018-N91	AW-HDH024-N91
Zunanja enota R32		AW-YHDH009-H91	AW-YHDH012-H91	AW-YHDH018-H91	AW-YHDH024-H91
Napajanje		Enofazno	Enofazno	Enofazno	Enofazno
HLAJENJE					
do -15 °C					
Nazivna moč	kW	2.85 (1.02-3.19)	3.53 (0.82-4.16)	5.29 (1.73-6.21)	7.23 (2.58-8.43)
Moč priključka	kW	0.71	1.09	1.64	2.21
SEER/Energijski razred (povprečno podnebje)		8,23/A++	7,55/A++	6,44/A++	6,44/A++
do -15 °C					
GRETJE					
Nazivna moč	kW	2.77 (0.88-3.66)	3.74 (0.85-4.77)	5.38 (1.05-6.97)	8.42 (1.52-9.43)
Moč priključka	kW	0.66	1.01	1.40	2.63
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		4,1/A+	4/A+	4/A+	4/A+
Moč gretja pri -10°C / -15°C	kW	2.34 / 2.19	3.04 / 2.85	4.44 / 4.17	6.08 / 5.70
NOTRANJA ENOTA					
Glasnost na razdalji 1 m, (ZN/N/SR/VI)	dB (A)	20/23/29/39	21/22/30/38	22/28/33/41	26/30/40/46
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Neto/bruto masa notranje enote	kg	7.4/9.6	8.2/10.7	9/12.2	12/15.2
Notranja enota Ledeniško bela		AW-HDH009-N91	AW-HDH012-N91	AW-HDH018-N91	AW-HDH024-N91
Koda notranje enote Ledeniško bela		7SP023186	7SP023187	7SP023188	7SP023189
Notranja enota Zrcalno črna		-	AW-HDH012-N91-B	AW-HDH018-N91-B	AW-HDH024-N91-B
Koda notranje enote Zrcalno črna		-	7SP023216	7SP023217	7SP023218
ZUNANJA ENOTA					
Glasnost na razdalji 1 m, največ	dB (A)	55	55	57	59
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	770x555x300	770x555x300	800x554x333	845x700x320
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm		487/420	514/465	540/465
Neto/bruto masa zunanje enote	kg	27,2/29,7	27/29,4	37/39,9	50/53,1
Oznaka modela		7SP063035	7SP063036	7SP063037	7SP063038
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V-50HZ					
Priključna enota		Zunanja	Zunanja	Zunanja	Zunanja
Napajalni kabel/varovalka	mm ² /A	3x1.5/10	3x1.5/10	3x1.5/16	3x2.5/25
Električna povezava med notama	mm ²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Premjer cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	3/8"/1/4"/25/10	3/8"/1/4"/25/10	1/2"/1/4"/30/20	5/8"/3/8"/50/25
Hladilni plin/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Količina plina (5 m)	kg	0.7	0.8	1.25	1.6
CENE					
CENA notranje enote - BELA	€	200,00	230,00	350,00	440,00
CENA zunanje enote	€	420,00	460,00	850,00	1.050,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	620,00	690,00	1.200,00	1.490,00
CENA kompleta z 22% DDV - BELA	€	756,40	841,80	1.464,00	1.817,80
CENA notranje enote ČRNA	€	-	280,00	460,00	550,00
CENA zunanje enote	€	-	460,00	850,00	1.050,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	-	740,00	1.310,00	1.600,00
CENA kompleta z 22% DDV - ČRNA	€	-	902,80	1.598,20	1.952,00
CENE BARVNIH SPREDNIJH STRANIC					
Sprednja stranica zlate barve brez DDV	€	7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Sprednja stranica zlate z DDV	€	50,00	50,00	70,00	90,00
Sprednja stranica zlate z 22% DDV	€	61,00	61,00	85,40	109,80
Sprednja stranica srebrne barve brez DDV	€	7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Sprednja stranica srebrne barve z DDV	€	50,00	50,00	70,00	90,00
Sprednja stranica zlate z 22% DDV	€	61,00	61,00	85,40	109,80
Sprednja stranica bordo rdeče barve brez DDV	€	7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549
Sprednja stranica bordo rdeče barve z DDV	€	50,00	50,00	70,00	90,00
Sprednja stranica bordo rdeče barve z 22% DDV	€	61,00	61,00	85,40	109,80

HKD HKD 009-N91 - HKD 024-N91

STENSKA MONO IN MULTISPLIT



RC08C
priložen



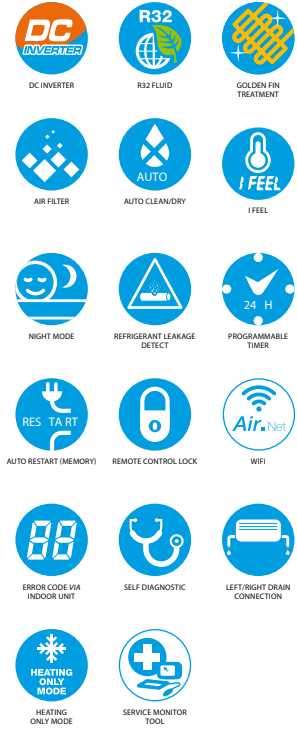
NetHome Plus



AirHome brezžična povezljivost



RCW8
(opcija)



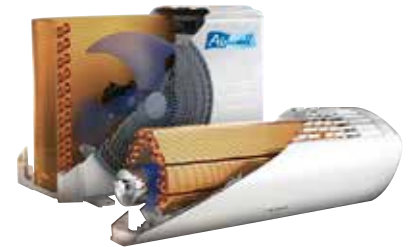
- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- Območje gretja -20°C / 30°C
- SEER 7.1 / A++
- Kompatibilna z multisplit enotami YDZC
- WIFI upravljanje - opcija

- Standardno: fotokatalitski in antibakterijski filter
- Detektor uhajanja plina
- Prikluček za odvod kondenza levo in desno
- Funkcija samoočiščenja, ročne lopute levo/desno, motorne lopute gor/dol

HKD TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AW-HKD009-N91	AW-HKD012-N91	AW-HKD018-N91	AW-HKD024-N91
Zunanja enota R32		AW-YKD009-H91	AW-YKD012-H91	AW-YKD018-H91	AW-YKD024-H91
HLAJENJE do -15 °C					
Nazivna moč	kW	2.64 (0.91-3.40)	3.52 (1.11-4.16)	5.28 (1.82-6.13)	7.03 (2.08-7.95)
Moč priključka	kW	0.71	1.24	1.54	2.35
SEER / energijski razred (povprečno podnebje)		6.2/A++	6.1/A++	7.1/A++	6.1/A++
GRETJE do -20 °C					
Nazivna moč	kW	2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.39 (1.38-6.74)	7.16 (1.61-8.79)
Moč priključka	kW	0.79	1.06	1.56	2.43
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
NOTRANJA ENOTA					
Glasnost na razdalji 1 m, (ZN/N/SR/VI)	dB(A)	21/26/30/40	22/26/34/40	25/30/37/44	28/34/42/44
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Oznaka modela		75P023135	75P023136	75P023137	75P023138
ZUNANJA ENOTA					
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	55	56	56	59
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	700x550x275	700x550x275	800x554x333	845x702x363
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm	450/420	450/420	514/465	540/465
Hladilni medij		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Oznaka modela		75P063040	75P063041	75P063042	75P063043
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ					
Priključna enota		Zunanja	Zunanja	Zunanja	Zunanja
Napajalni kabel / varovalka	mm ² /A	3x1.5/10A	3x1.5/10A	3x1.5/16A	3x2.5/25A
Električna povezava med enotama	mm ²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Premer cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	3/8", 1/4"/25/10	3/8", 1/4"/25/10	1/2", 1/4"/30/20	5/8", 3/8"/50/25
CENE					
CENA notranje enote	€	170,00	200,00	300,00	370,00
CENA zunanje enote	€	360,00	390,00	740,00	920,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	530,00	590,00	1.040,00	1.290,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	646,60	719,80	1.268,80	1.573,80

Daljša doba uporabnosti proizvoda: pozlačene lamele izmenjevalnika in protikorozijska zaščita elektronskega vezja.



DODATNA OPREMA

Oprema	Koda	Slika	Namen	Oprema	Koda	Slika	Namen
AirNet WiFi modul	7ACEL1744		Za upravljanje klimatske naprave s pametnim telefonom, tablico ali PC računalnikom preko brezžičnega omrežja Cena brez DDV: 30,00 € Cena z 22% DDV: 36,60 €	Črpalka za kondenz	7ACTL0518		Za odvajanje kondenza iz notranje enote.
AirHome Brezžični sistem Wi-Fi upravljanja	7ACEL1863		AirHome brezžični sistem Wi-Fi upravljanja, aplikacija za iOS in Android	Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.

Cenik dodatne opreme na strani 21

XDL XDL 012-N91 - XDL 018-N91

KONZOLNA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA

Airwell
just feel well



RC08C
PRILOŽEN

RCW27
(opcija)



WiFi vgrajen



R32 FLUID



FLEXY MATCH



DC INVERTER



ELECTRONIC EXPANSION VALVE



NANO PHOTOCATALYTIC FILTER



AIR FILTER



I FEEL



NIGHT MODE



SUPER QUIET



24 H

PROGRAMMABLE TIMER



RESET MEMORY

AUTO RESTART (MEMORY)



REMOTE CONTROL LOCK



ERROR CODE VIA INDOOR UNIT



SELF DIAGNOSTIC

- Območje delovanja do -22°C
- Dva izhoda zraka, zgoraj in spodaj
- SEER 6.1 / A++
- Multisplit združljiva
- Filter z aktivnim ogljem
- Wi-Fi vgrajen

« VZDRŽEN RAZVOJ »

→ Visok razred energijske učinkovitosti A++ (hlajenje) / A+++ (gretje)

« UPORABNIK »

→ Udobje ("I Feel", WiFi)

→ Nočni način

« INŠTALATER »

→ Največja zanesljivost na tržišču

« TEHNOLOGIJA »

→ Ventilatorji z DC motorji

2 izhoda zraka



XDL TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AW-XDL012-N91	AW-XDL018-N91
Zunanja enota R32		AW-YXDL012-H91	AW-YXDL018-H91
HLAJENJE do -15/43 °C			
Nazivna moč	kW	3.5 (0.8-4.4)	5.2 (1.3-6.6)
Moč priključka	kW	1.00	1.55
SEER / energijski razred		7.0/A++	6.6/A++
GRETJE do -22/24 °C			
Nazivna moč	kW	3.8 (1.1-4.4)	5.33 (1.12 - 6.8)
Moč priključka	kW	0.96	1.5
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		5.3/A+++	5.1/A+++
NOTRANJA ENOTA			
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	25/29/38/44	32/37/43/47
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	700x600x215	700x600x215
Oznaka modela		7SP071425	7SP071426
ZUNANJA ENOTA			
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	52	57
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	848x596x320	965x700x396
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm	-	-
Oznaka modela		7SP063101	7SP063102
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ			
Priključna enota/Napajanje		Zunanja / 1F 220~240V 50 Hz	Zunanja / 1F 220~240V 50 Hz
Napajalni kabel / varovalka	mm ²	3x1.5/16A	3x1.5/16A
Električna povezava med notama	mm ²	4x1.5	4x1.5
Premere cevi/max dolžina/max višina	inches	3/8",1/4"/20/10	1/2",1/4"/25/10
CENE			
CENA notranje enote	€	530,00	560,00
CENA zunanje enote	€	770,00	980,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	1.300,00	1.540,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	1.586,00	1.878,80



DODATNA OPREMA

Cenik dodatne opreme na strani 21

Oprema	Koda	Slika	Namen
Žični daljinski upravljalnik RCW27	7ACEL1874		Tedensko prigraniranje, način delovanja, nastavitve temperature, hitrost ventilatorja, zaklenitev tipkovnice.

CDM CDM009-N91 - CDM 048-N91

KASETNA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA



CDM 009-012-018

CDM 024-036-048



- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- SEER 7.8 / A++
- Velikost maske za 009, 012 in 018 600x600 mm za 024-048 900x900 mm
- Twin sistem: 018 + 018, 024 + 024
- 009, 012 in 018 kompatibilna z multisplit enotami YDZC
- Dovod svežega zraka za modele 024-048
- Vgrajena črpalka za kondenz
- Možnost povezave do 64 enot preko centralnega nadzornega sistema s tedenskim časovnikom (opcija)



RC08C priložen



RCW11 (opcija)



RCW20 (opcija)

600x600 IN 900x900



DC INVERTER



R32 FLUID



ELECTRONIC EXPANSION VALVE



MULTIFLOW 360°



TWIN APPLICATION



GOLDEN FIN TREATMENT



REDUNDANCY FUNCTION



AIR FILTER



I FEEL



NIGHT MODE



24 H PROGRAMMABLE TIMER



RES TART (MEMORY)



REMOTE CONTROL LOCK



ERROR CODE VIA INDOOR UNIT



SELF DIAGNOSTIC



INTEGRATED WATER PUMP



ALARM OUTPUT



UNIT ON



DRY CONTACT ON/OFF



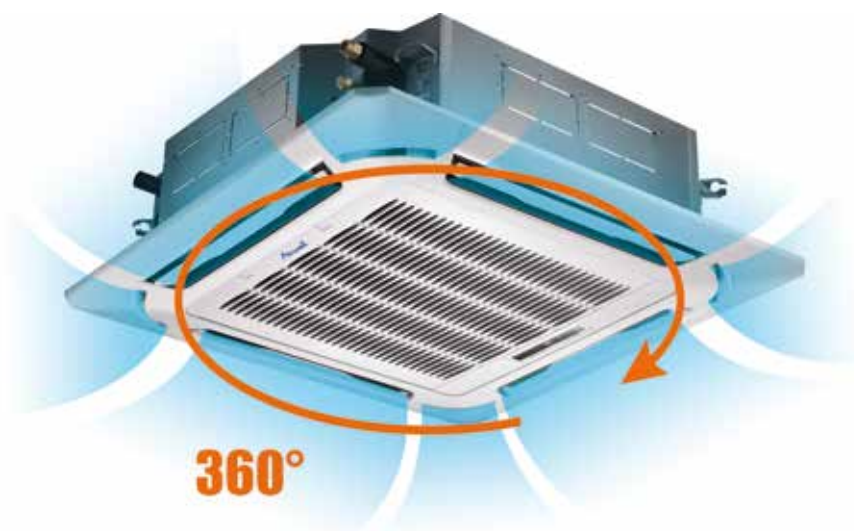
HEATING ONLY MODE



BMS COMPATIBLE



SERVICE MONITOR TOOL



CDM TEHNIČNI PODATKI







SAMO ZA
MULTISPLIT

Notranja enota		AW-CDM009X-N91	AW-CDM012-N91	AW-CDM018-N91	AW-CDM024-N91	AW-CDM036-N91	AW-CDM036-N91	AW-CDM048-N91
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz R32		-	AW-YDFA012-H91	AW-YDFA018-H91	AW-YDFA024-H91	AW-YDFA036-H91	-	-
Zunanja enota 3~400V - 50 Hz R32		-	-	-	-	-	AW-YDFA036-H93	AW-YDFA048-H93
HLAJENJE		do -15 °C						
Nazivna moč	kW	2.6 (0.8-3.3)	3.59 (1.52-5.38)	5.30 (2.9-5.45)	7.05 (2.23-8.21)	10.55 (2.64-12.02)	10.55 (2.64-12.02)	14.00 (4.76-14.58)
Moč priključka	kW		0.83	1.65	2.39	4.1	3.72	5.13
SEER / energijski razred			6.4/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++
GRETJE		do -15 °C						
Nazivna moč	kW	2.9 (0.85-3.7)	4.6 (1.03-5.57)	5.78 (2.37-6.1)	7.62 (2.43-8.65)	11.14 (2.93-13.19)	11.14 (2.93-13.19)	16.1 (3.93-16.77)
Moč priključka	kW		1.10	1.50	2.05	2.96	3.00	5.05
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)			4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
NOTRANJA ENOTA								
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	31/34/39	33/36/41	35/39/42	40/43/47	46/49/52	46/49/52	49/50/52
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	570x260x570	570x260x570	570x260x570	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
Oznaka modela		7SP042261X	7SP042262	7SP042263	7SP042264	7SP042265	7SP042265	7SP042266
ZUNANJA ENOTA								
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)		55	55	62	65	64	66
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm		800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	952x1333x415
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm		514/520	514/520	560/520	673/550	673/560	634/550
Oznaka modela 1~230V - 50 Hz			7SP063050	7SP063051	7SP063052	7SP063053	-	-
Oznaka modela 3~400V - 50 Hz			-	-	-	-	7SP063054	7SP063055
Podatki za montažo		1~230V - 50 Hz						
Priključna enota			Zunanja	Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja
Napajalni kabel	mm ²		3x1.5	3x2.5	3x1.5+3x2.5	3x1.5+3x4	3x1.5+5x2.5	3x1.5+5x2.5
Varovalka	A		16	20	10+25	10+30	10+20	10+25
Električna povezava med enotama	mm ²	4x1.0	4x1.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5
Premjer cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	3/8", 1/4"	3/8", 1/4"/25/10	1/2", 1/4"/30/20	5/8", 3/8"/50/25	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30
Tip hladilnega medija			R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
CENE								
CENA notranje enote	€	400,00	420,00	510,00	710,00	1.010,00	1.010,00	1.240,00
CENA zunanje enote	€	/	800,00	1.030,00	1.350,00	2.040,00	2.230,00	2.470,00
CENA maske 7ACVF0566	€	110,00	110,00	110,00	110,00	-	-	-
CENA maske 7ACVF0564	€	-	-	-	-	180,00	180,00	180,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	510,00	1.330,00	1.650,00	2.170,00	3.230,00	3.420,00	3.890,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	622,20	1.622,60	2.013,00	2.647,40	3.940,60	4.172,40	4.745,80

V ceni je tudi maska za modele CDM 9/12/18 velikosti 600x600 mm in za modele CDM 24/30/36/48 velikosti 900x900 mm.

Kombinacija	Notranja enota	Zunanja enota	Cena kombinacije brez DDV	Cena kombinacije z DDV
Twin sistem	CDM 018 + CDM 018	YDFA 036 - H91	3.060,00	3.733,20
	CDM 024 + CDM 024	YDFA 048 - H93	3.890,00	4.745,80

DODATNA OPREMA

Oprema	Koda	Slika	Namen	Oprema	Koda	Slika	Namen
Žični enojni upravljalac RCW11	7ACEL1774		Tedenska programska ura, način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/izklp, funkcija "I Feel", temperatura.	BMS gateway vmesnik za CNS	7ACEL1708		Največ 1024 priključenih naprav (16 vej).
Žični enojni upravljalac RCW20 + adapter	7ACEL1775 + 7ACEL1776		Conski krmilnik, način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/izklp, funkcija "I Feel", temperatura. Rabimo po en adapter na enoto (dodatno naročilo).	Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitvev parametrov.
Centralni krmilnik RCW21	7ACEL1777		Centralni krmilnik. Krmili do 64 notranjih enot s prikazom individualnih kod napak, Breznapetostni kontakt On/Off, sponim zadnjega delovanja.	WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.

Cenik dodatne opreme na strani 21

FDM FDM 018-N91 - FDM 060-N91

TALNO STROPNA MONO SPLIT NAPRAVA



RC08C
(priložen)



RCW11
(opcija)

RCW20
(opcija)

- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- Območje gretja -15°C / 24°C
- SEER 6.1 / A++
- Možnost povezave do 64 enot preko centralnega nadzornega sistema s tedenskim časovnikom (opcija)
- Štiridimenzionalno vpihovanje zraka v prostor

FDM TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AW-FDM018-N91	AW-FDM024-N91	AW-FDM036-N91	AW-FDM036-N91	AW-FDM048-N91	AW-FDM060-N91
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz		AW-YDFA018-H91	AW-YDFA024-H91	AW-YDFA036-H91	-	-	-
Zunanja enota 3~400V - 50 Hz - N		-	-	-	AW-YDFA036-H93	AW-YDFA048-H93	AW-YDFA060-H93
HLAJENJE do -15 °C							
Nazivna moč	kW	5.40 (2.71-5.57)	7.05 (3.22-8.29)	10.55 (3.93-12.02)	10.55 (3.93-12.02)	14.26 (4.96-15.11)	16.70 (5.28-17.0)
Moč priključka	kW	1.62	2.33	4.34	3.89	5.49	5.95
SEER / energijski razred		6.7/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++
GRETJE do -15 °C							
Nazivna moč	kW	5.56 (2.42-6.3)	7.10 (2.72-8.65)	11.14 (2.81-13.48)	11.14 (2.81-13.95)	15.8 (3.81-18.07)	17.86 (4.4-19.64)
Moč priključka	kW	1.52	2.08	3.04	3.00	5.05	5.72
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		5.2/A+++	5.1/A+++	5.1/A+++	5.1/A+++	5.1/A+++	5.1/A+++
NOTRANJA ENOTA							
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	34.5/38.5/41.5	41/46/50	42/47/51	42/47/51	46/50/54	42/47/54
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	1068x235x675	1068x235x675	1650x235x675	1650x235x675	1650x235x675	1650x235x675
Oznaka modela		7SP012263	7SP012264	7SP012265	7SP012265	7SP012266	7SP012267
ZUNANJA ENOTA							
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	55	62	65	64	66	66
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm	514/520	560/520	673/550	634/550	634/550	514/520
Oznaka modela 1~230V - 50 Hz		7SP063051	7SP063052	7SP063053	-	-	-
Oznaka modela 3~400V - 50 Hz - N		-	-	-	7SP063054	7SP063055	7SP063056
Podatki za montažo		1~230V - 50 Hz			3~400V - 50 Hz - N		
Priključna enota		Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja
Napajalni kabel	mm ²	3x1.5+3x2.5	3x1.5+3x2.5	3x1.5+3x4	3x1.5+5x2.5	3x1.5+5x2.5	3x1.5+5x2.5
Varovalka	A	10+16	10+25	10+30	10+20	10+25	10+25
Električna povezava med enotama	mm ²	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5
Premier cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	1/2", 1/4"/30/20	5/8", 3/8"/50/25	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30
CENE							
CENA notranje enote	€	620,00	800,00	1.190,00	1.190,00	1.380,00	1.470,00
CENA zunanje enote	€	1.030,00	1.350,00	2.040,00	2.230,00	2.470,00	2.610,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	1.650,00	2.150,00	3.230,00	3.420,00	3.850,00	4.080,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	2.013,00	2.623,00	3.940,60	4.172,40	4.697,00	4.977,60

DODATNA OPREMA Cenik dodatne opreme na strani 21

Oprema	Koda	Slika	Namen
Žični enojni upravljalac RCW11	7ACEL1774		Tedenska programska ura, način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/zklop, funkcija "I Feel", temperatura.
Žični enojni upravljalac RCW20 + adapter	7ACEL1775 + 7ACEL1776		Conski krmilnik , način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/zklop, funkcija "I Feel", temperatura. Rabimo po en adapter na enoto (dodatno naročilo).
Centralni krmilnik RCW21	7ACEL1777		Centralni krmilnik . Krmili do 64 notranjih enot s prikazom individualnih kod napak, Breznapetostni kontakt On/Off, sponim zadnjega delovanja.
WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.

Oprema	Koda	Slika	Namen
BMS gateway vmesnik za CNS	7ACEL1708		Največ 1024 priključenih naprav (16 vej).
Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.
Črpalka za kondenz			Za odvajanje kondenzata iz notranje enote.

- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- Območje gretja -15°C / 24°C
- Primerna za vinske kleti ali za prostore, ki zahtevajo nizke temperature
- Nizka obratovalna temperatura - hlajenje do 12°C
- Priložen krmilnik RCW25



PRIMERNA ZA VINSKE KLETI ALI ZA PROSTORE, KI ZAHTEVAJO NIZKO TEMPERATURO V PROSTORU



FWDB TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AWSI-FWDB018-N11	AWSI-FWDB024-N11
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz		AWAU-YMDB018-H11	AWAU-YMDB024-H11
HLAJENJE			
do -15 °C			
Nazivna moč	kW	5.3 (2.0-5.6)	7.0 (3.5-8.0)
Moč priključka	kW	1.495	2.093
SEER / energijski razred		6.1/A++	6.1/A++
GRETJE			
do -15 °C			
Nazivna moč	kW	5.6 (2.5-6.0)	7.5 (4.5-8.5)
Moč priključka	kW	1.53	1.98
+SCOP/Energijski razred		4.0/A+	4.0/A
SCOP/Energijski razred (toplejše podnebje)		5.1/A+++	5.1/A+++
NOTRANJA ENOTA			
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	36/42/47	36/42/47
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	1050x675x235	1050x675x235
Oznaka modela		75P012290	75P012291
ZUNANJA ENOTA			
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	52	54
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	880x555x345	935x702x382
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm	560/520	560/520
Oznaka modela 1~230V - 50 Hz		75P063114	75P063115
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ			
Priključna enota		Zunanja	Zunanja
Napajalni kabel / varovalka	mm ²	3x2.5	3x2.5
Varovalka	A	16	18
Električna povezava med notnata	mm ²	4x1.5	4x1.5
Premier cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	1/2", 1/4"/15/8	5/8", 3/8" /20/10
CENE			
CENA notranje enote	€	940,00	1.190,00
CENA zunanje enote	€	980,00	1.270,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	1.920,00	2.460,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	2.342,40	3.001,20

DODATNA OPREMA

Cenik dodatne opreme na strani 21

Oprema	Koda	Slika	Namen
BMS gateway vmesnik za CNS	7ACEL1708		Največ 1024 priključenih naprav (16 vej).
Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.
Črpalka za kondenz			Za odvajanje kondenzata iz notranje enote.
WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.

DDM DDM 012-N91 - DDM 060-N91

KANALSKA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA

- Višina le 200 mm
- Območje hlajenja -15C°/ 50C°
- SEER 6,5 / A++
- Zajem zraka zadaj ali spodaj
- Twin sistem: 018 +018, 024+024
- Kompatibilna z multisplit enotami YDZC
- Izjemno tiha naprava - 26 dB (A)
- Zračni filter standardno

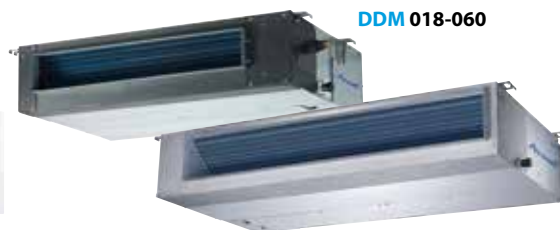


DDM 012

DDM 018-060



RCW11 (priložen) RC08C (opcija) RCW20 (opcija)



DDM TEHNIČNI PODATKI

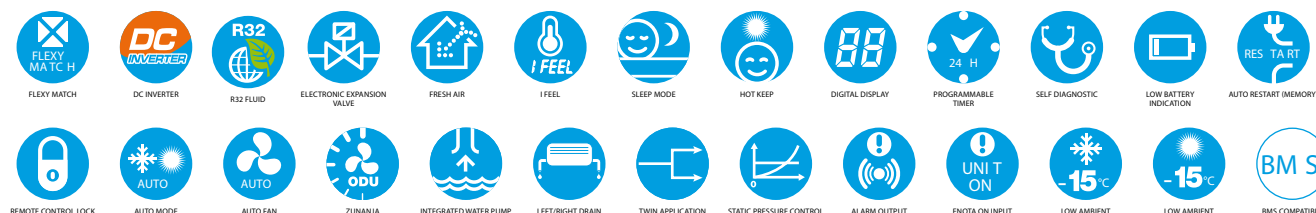
Notranja enota		AW-DDM012-N91	AW-DDM018-N91	AW-DDM024-N91	AW-DDM036-N91	AW-DDM036-N91	AW-DDM048-N91	AW-DDM060-N91
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz		AW-YDFA012-H91	AW-YDFA018-H91	AW-YDFA024-H91	AW-YDFA036-H91	-	-	-
Zunanja enota 3~400V - 50 Hz		-	-	-	-	AW-YDFA036-H93	AW-YDFA048-H93	AW-YDFA060-H93
HLAJENJE do -15 °C								
Nazivna moč	kW	3.53 (1.50-4.75)	5.30 (1.49-5.69)	7.05 (3.28-8.16)	10.50 (4.04-12.02)	10.50 (4.04-12.02)	14.18 (4.26-15.19)	15.24 (5.86-17.29)
Moč priključka	kW	0.95	1.63	2.19	4.18	4.02	5.15	5.42
SEER / energijski razred		6.5/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++
GRETJE								
Nazivna moč	kW	4.10 (0.97-5.63)	5.84 (2.2-6.15)	7.60 (2.72-8.72)	11.10 (2.81-13.19)	11.10 (2.81-13.19)	15.70 (3.7-18.02)	18.17 (4.69-20.52)
Moč priključka	kW	1.10	1.51	1.94	3.10	3.00	4.28	5.33
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
NOTRANJA ENOTA								
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	26/31/35	33/38/42	38/40/42	39/42/45	40/43/50	48/50/51	51/52/54
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	700x200x506	880x210x674	1100x249x774	1360x249x774	1360x249x774	1200x300x874	1200x300x874
Oznaka modela		7SP033031	7SP033032	7SP033033	7SP033034	7SP033034	7SP033035	7SP033036
ZUNANJA ENOTA								
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	55	55	62	65	64	66	66
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm	514/520	514/520	560/520	673/550	675/550	634/550	634/550
Oznaka modela 1~230V - 50 Hz		7SP063050	7SP063051	7SP063052	7SP063053	-	-	-
Oznaka modela 3~400V - 50 Hz		-	-	-	-	7SP063054	7SP063055	7SP063056
PODATKI ZA MONTAŽO								
		1~230V - 50 Hz			3~400V - 50 Hz			
Priključna enota		Zunanja	Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja	Notranja in Zunanja
Napajalni kabel / varovalka	mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5+3x2.5	3x1.5+3x4.0	3x1.5+5x2.5	3x1.5+5x2.5	3x1.5+5x2.5
Varovalka	A	16	16	10+25	10+30	10+20	10+25	10+25
Električna povezava med enotama	mm ²	4x1.5	4x1.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5
Premer cevi/max dolžina/max višina	inches	3/8", 1/4"/25/10	3/8", 1/4"/25/10	5/8", 3/8"/50/25	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30	5/8", 3/8"/65/30
CENE								
CENA notranje enote	€	520,00	650,00	790,00	1.150,00	1.150,00	1.380,00	1.740,00
CENA zunanje enote	€	800,00	1.030,00	1.350,00	2.040,00	2.230,00	2.470,00	2.610,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	1.320,00	1.680,00	2.140,00	3.190,00	3.380,00	3.850,00	4.350,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	1.610,40	2.049,60	2.610,80	3.891,80	4.123,60	4.697,00	5.307,00

Kombinacija	Notranja enota	Zunanja enota	Cena kombinacije brez DDV	Cena kombinacije z DDV
Twin sistem	DDM 018 - DDM 018	YDFA 036 - H91	3.340,00	4.074,80
	DDM 024 - DDM 024	YDFA 048 - H93	4.050,00	4.941,00

DODATNA OPREMA **Cenik dodatne opreme na strani 21**

Oprema	Koda	Slika	Namen
Brezžično upravljalnik RC08C	7ACEL1740		Časovnik, ECO način, funkcija "Follow me", nihanje lopute, način "serviser", način "samo gretje".
Žični enojni upravljalnik RCW20 + adapter	7ACEL1775 + 7ACEL1776		Consni krmilnik, način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/ Izklop, funkcija "I Feel", temperatura. Rabimo po en adapter na enoto (dodatno naročilo).
Centralni krmilnik RCW21	7ACEL1777		Centralni krmilnik. Krmilo do 64 notranjih enot s prikazom individualnih kod napak, Breznapetostni kontakt On/ Off, spomin zadnjega delovanja.

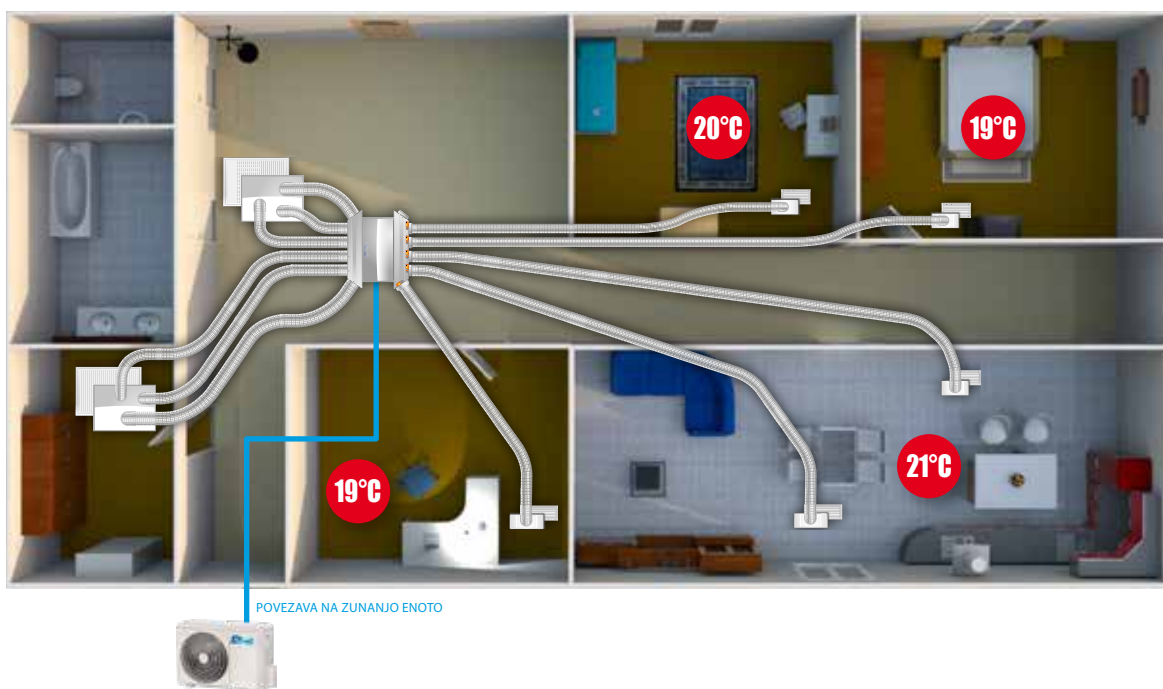
Oprema	Koda	Slika	Namen
BMS gateway vmesnik za CNS	7ACEL1708		Največ 1024 priključenih naprav (16 vej).
Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.
Plenum za izoliran zračni kanal	7ACVF0136		3 cevi DN160 za DDM 12-18
	7ACVF0137		3 cevi DN160 za DDM 24
	7ACVF0138		3 cevi DN160 za DDM 36
	7ACVF0139		3 cevi DN160 za DDM 48-60
WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.



Wellzone: idealna temperatura v vseh prostorih

- PAC air/air: nadzor do 6 con v načinih za gretje in hlajenje.
- Ventili za zrak glede na zahteve termostatov v posameznih prostorih samodejno nastavljajo svojo lego za pretok (od 0 do 100%), s tem zagotavljajo konstantno sobno temperaturo, ki je izbrana.
- Vsak prostor ima svoj daljinski upravljalnik s funkcijo "I Feel", ki omogoča regulacijo sobne temperature in vklop/izklop.
- Nevidna rešitev hlajenja in gretja za vso hišo.
- Cenovno ugodna rešitev (le ena notranja enota).

PRIKAZ NAPELJAVE ZA 4 CONE S 5 IZHODI / WELLZONE 4V-5S



Plenumi za dovod in odvod s servomotorji



Krmilnik



Termostati

**Preprosto je oddati naročilo:
1 koda za celoten komplet po vaši izbiri !**

Sistem	Opis	Združljivost	Koda artikla
KOMPLET WZ 3V	① x 1 / ② x 1 / ③ x 3	DDM 12-24	7ACEL1810
KOMPLET	① x 1 / ② x 1 / ③ x 4	DDM 12-24	7ACEL1811
KOMPLET WZ 4V-5S	① x 1 / ② x 1 / ③ x 4	DDM 12-60	7ACEL1812
KOMPLET WZ 5V	① x 1 / ② x 1 / ③ x 5	DDM 12-60	7ACEL1813
KOMPLET WZ 6V	① x 1 / ② x 1 / ③ x 6	DDM 12-60	7ACEL1814
PLENUM 3S 1100 DDM 12-24	Povratni plenum	DDM 12-24	7ACEL1822
PLENUM 4S 1050 DDM 12-24	Povratni plenum	DDM 12-24	7ACEL1823
PLENUM 1500 DDM 12-60	Povratni plenum	DDM 12-60	7ACEL1824

Cene kompletov na strani 21

YDZC YDZC 218-H11 - YDZC 542-H11

MULTISPLIT NAPRAVA DUO/TRIO/QUATRO/CHINCO

- Ista notranja enota za monosplit in multisplit sestave.
- Skupna dolžina cevi do 80 m.
- Dvoštevilični zaslon za prikaz parametrov delovanja.
- Daljša doba uporabnosti: pozlačene plošče izmenjevalnika in protikorozijska zaščita vezja.



⊕ «VZDRŽEN RAZVOJ»

Visok energijski razred A++ (hlajenje)/A+ (gretje)
Prihranek energije (način samo za gretnje, omejitev izbranih temperatur)

⊕ «UPORABNIK»

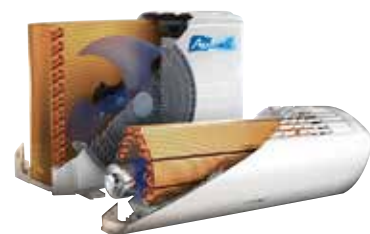
Široka izbira notranjih enot
Manjši odtis z le eno zunanjo enoto

⊕ «INŠTALATER»

Modularna in prilagodljiva montaža
Možnost dolgih cevi

⊕ «TEHNOLOGIJA»

Vissoka odpornost proti koroziji s pozlačenimi lopaticami izmenjevalca
Zaznavanje uhajanja hladiva



POZLAČENE
LOPATICE
IZMENJEVALCA
PROTI KOROZIJI

STENSKIMI
HDH LEDENIŠKO
BELA
9/12/18/24

STENSKIMI
HDH SIVA
9/12/18/24

STENSKIMI
HDH ZRCALNO
ČRNA
12/18/24

ZDRUŽLJIVE Z



STENSKIMI
HKD
9/12/18/24

KANALSKIMI SREDNJI
TLAK DDM 12/18

KASETNIŠKI CDM
9X/12/18

KONZOLNIMI
12X/18



YDZC TEHNIČNI PODATKI

Zunanja enota			AW-YDZC218-H91	AW-YDZC327-H91	AW-YDZC436-H91	AW-YDZC542-H91
ZUNANJA ENOTA			DVOJČEK	TROJČEK	ČETVORČEK	PETORČEK
Hlajenje	Nazivna moč	kW	5.20 (1.13-5.56)	7.91 (2.16-8.49)	10.59 (3.64-12.31)	12.31 (2.98-12.60)
	Moč priključka	kW	1.61	2.45	3.30	4.32
	SEER / energijski razred (povprečno podnebje)		6.1/A++	6.2/A++	6.3/A++	6.2/A++
Gretje	Nazivna moč	kW	5.48 (1.79-5.68)	8.21 (2.04-9.37)	10.84 (2.85-12.02)	12.30 (2.75-12.60)
	Moč priključka	kW	1.37	2.10	2.76	3.10
	SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		4/A+	3.8/A	4/A+	3.6/A
Glasnost na razdalji 1 m	dB(A)		56	59	63	64
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm		800x554x333	845x702x363	946x810x420	946x810x410
Razdalja med nosilci / priporočena dolžina nosilcev	mm		514/465	540/465	673/520	673/520
Oznaka modela			7SP091191	7SP091192	7SP091183	7SP091184
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ						
Priključna enota			Zunanja	Zunanja	Zunanja	Zunanja
Napajalni kabel	mm ²		3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4.0
Varovalka	A		25	25	25	32
Električna povezava med enotama	mm ²		2 x (4x1.5)	3 x (4x1.5)	4 x (4x1.5)	5 x (4x1.5)
Premer cevi/max dolžina/max višina	"/m/m		2x3/8", 2x1/4"/40/25	3x3/8", 3x1/4"/60/30	3x3/8"+1x1/2", 4x1/4"/80/35	4x3/8"+1/2", 5x1/4"/80/35
CENA zunanje enote (brez 22% DDV)	€		990,00	1.460,00	1.860,00	2.630,00
CENA zunanje enote (z 22% DDV)	€		1.207,80	1.781,20	2.269,20	3.208,60



Kompatibilne notranje enote

HDH NOTRANJA BELA

Notranja enota 230 V~ 50 Hz		AW-HDH009-N91	AW-HDH012-N91	AW-HDH018-N91	AW-HDH024-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	2.85 (1.02-3.19)	3.53 (0.82-4.16)	5.29 (1.73-6.21)	7.23 (2.58-8.43)
Nazivna moč gretje	kW	2.77 (0.88-3.66)	3.74 (0.85-4.77)	5.38 (1.05-6.97)	8,42 (1.52-9.43)
Oznaka modela		7SP023186	7SP023187	7SP023188	7SP023189
CENE					
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	200,00	230,00	350,00	440,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	244,00	280,60	427,00	536,80

STENSKA BELA
HDH 9/12/18/24



HDH NOTRANJA ČRNA

Notranja enota 230 V~ 50 Hz		AW-HDH009-N91	AW-HDH012-N91	AW-HDH018-N91	AW-HDH024-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	-	3.53 (0.82-4.16)	5.29 (1.73-6.21)	7.23 (2.58-8.43)
Nazivna moč gretje	kW	-	3.74 (0.85-4.77)	5.38 (1.05-6.97)	8,42 (1.52-9.43)
Oznaka modela		-	7SP023216	7SP023217	7SP023218
CENE					
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	-	280,00	460,00	550,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	-	341,60	561,20	671,00

STENSKA ČRNA
HDH 12/18/24



HKD NOTRANJA STENSKA

Notranja enota 230 V~ 50 Hz		AW-HKD009-N91	AW-HKD012-N91	AW-HKD018-N91	AW-HKD024-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	2.64 (0.91-3.40)	3.52 (1.11-4.16)	5.28 (1.82-6.13)	7.03 (2.08-7.95)
Nazivna moč gretje	kW	2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.57 (1.38-6.74)	7.33 (1.61-8.79)
Oznaka modela		7SP023135	7SP023136	7SP023137	7SP023138
CENE					
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	170,00	200,00	300,00	370,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	207,40	244,00	366,00	451,40

STENSKA HKD
9/12/18/24



DDM NOTRANJA KANALSKA

Notranja enota 230 V~ 50 Hz		AW-DDM012-N91	AW-DDM018-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	3.52 (1.50-4.75)	5.28 (1.49-5.69)
Nazivna moč gretje	kW	4.10 (0.97-5.63)	5.86 (2.2-6.15)
Oznaka modela		7SP033031	7SP033032
CENE			
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	520,00	650,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	634,40	793,00

KANALSKA DDM
12/18



CDM NOTRANJA KASETNA

Notranja enota 230 V~ 50 Hz		AW-CDM009X-N91	AW-CDM012-N91	AW-CDM018-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	2.6 (0.8-3.3)	3.52 (1.52-5.38)	5.28 (2.9-5.45)
Nazivna moč gretje	kW	2.9 (0.85-3.7)	4.4 (1.03-5.57)	5.42 (2.37-6.1)
Oznaka okvira		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566
Oznaka modela		7SP042261X	7SP042262	7SP042263
CENE				
CENA notranje enote z masko (brez 22% DDV)	€	510,00	530,00	620,00
CENA notranje enote z masko (z 22% DDV)	€	622,20	646,60	756,40

KASETNA CDM
9X/12/18



XDL NOTRANJA STENSKA

Notranja enota 230 V~ 50 Hz		AW-XDL009X-N91	AW-XDL012X-N91	AW-XDM018-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	-	3.5 (0.8-3.8)	4.82 (2.64 - 4.98)
Nazivna moč gretje	kW	-	3.8 (0.4-4.3)	4.98 (2.20 - 5.74)
Oznaka okvira				
Oznaka modela		7SP071424	7SP071425	7SP071426
CENE				
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	530,00	530,00	560,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	646,60	646,60	683,20

TALNA XDL
9X/12X/18X



KOMBINACIJE Z NOTRANJIMI ENOTAMI

STENSKIMI
HDH LEDENIŠKO
BELA
9/12/18/24



STENSKIMI
HDH SIVA
9/12/18/24



STENSKIMI
HDH ZRCALNO
ČRNA
12/18/24



STENSKIMI
HKD
9/12/18/24



KANALSKIMI
SREDNJI TLAK
DDM 12/18



KASETNI MI CDM
9X/12/18



KONZOLNIMI
12X/18



PRI BELI IN SIVI ZA DOPLAČILO MOŽNOST
DRUGAČNIH BARV SPREDNJE STRANICE:
ZLATA, SREBRNA IN BORDO RDEČA

ZUNANJE MULTISPLIT ENOTE



YDZC 2 - 18



YDZC 3 - 27



YDZC 4 - 36



YDZC 5 - 42

DUO - YDZC2 18		1. veja	2. veja		
Kombinacija 2		9	9		
Kombinacija 3		9	12		
Kombinacija 4		12	12		
TRIO - YDZC3 27		1. veja	2. veja	3. veja	
Kombinacija 1	HDH, HKD, DDM, CDM, XDM	9	9		
Kombinacija 2		9	12		
Kombinacija 3		9	18		
Kombinacija 4		12	12		
Kombinacija 5		12	18		
Kombinacija 6		9	9	9	
Kombinacija 7		9	9	12	
Kombinacija 8		9	12	12	
Kombinacija 9		12	12	12	
QUATTRO - YDZC4 36		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
Kombinacija 1	HDH, HKD, DDM, CDM, XDM	9	9		
Kombinacija 2		9	12		
Kombinacija 3		9	18		
Kombinacija 4		9	24		
Kombinacija 5		12	12		
Kombinacija 6		12	18		
Kombinacija 7		12	24		
Kombinacija 8		18	18		
Kombinacija 9		9	9	9	
Kombinacija 10		9	9	12	
Kombinacija 11		9	9	18	
Kombinacija 12		9	9	24	
Kombinacija 13		9	12	12	
Kombinacija 14		9	12	18	
Kombinacija 15		9	12	24	
Kombinacija 16		9	18	18	
Kombinacija 17		12	12	12	
Kombinacija 18		12	12	18	
Kombinacija 19		9	9	9	9
Kombinacija 20		9	9	9	12
Kombinacija 21		9	9	9	18
Kombinacija 22		9	9	12	12
Kombinacija 23		9	12	12	12

CINCO - YDZC5 42		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja	5. veja
Kombinacija 1	HDH, HKD, DDM, CDM, XDM	9	9			
Kombinacija 2		9	12			
Kombinacija 3		9	18			
Kombinacija 4		9	24			
Kombinacija 5		12	12			
Kombinacija 6		12	18			
Kombinacija 7		12	24			
Kombinacija 8		18	18			
Kombinacija 9		9	9	9		
Kombinacija 10		9	9	12		
Kombinacija 11		9	9	18		
Kombinacija 12		9	9	24		
Kombinacija 13		9	12	12		
Kombinacija 14		9	12	18		
Kombinacija 15		9	12	24		
Kombinacija 16		9	18	18		
Kombinacija 17		12	12	12		
Kombinacija 18		12	12	18		
Kombinacija 19		12	12	24		
Kombinacija 20		12	18	18		
Kombinacija 21		9	9	9	9	
Kombinacija 22		9	9	9	12	
Kombinacija 23		9	9	9	18	
Kombinacija 24		9	9	9	24	
Kombinacija 25		9	9	12	12	
Kombinacija 26		9	9	12	18	
Kombinacija 27		9	9	12	24	
Kombinacija 28		9	12	12	12	
Kombinacija 29		9	12	12	18	
Kombinacija 30		12	12	12	12	
Kombinacija 31		12	12	12	18	
Kombinacija 32		9	9	9	9	9
Kombinacija 33		9	9	9	9	12
Kombinacija 34		9	9	9	9	18
Kombinacija 35		9	9	9	12	12
Kombinacija 36		9	9	12	12	12

- Udobje "I feel": senzor temperature v daljinskem uprjaljalu RC08C.
- Samo hlajenje v kapaciteti 2,93 kW in 3,52 kW
- Standardno montažni kit za odprtino skozi okno ali zid
- Poraba v funkciji "mirovanje" le 0,5 W

MFH TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AW-MFH010-C41	AW-MFH012-C41	AW-MFR012-H41
HLAJENJE - GRETJE - HLADILNI MEDIJ R290/20				
Nazivna moč - hlajenje	kW	2.93	3.52	3.52
Moč priključka - hlajenje	kW	0.945	1.357	1.357
Nazivna moč - gretje	kW	-	-	2.93
Moč priključka - gretje	kW	-	-	1.045
EER / energijski razred (povprečno podnebje)		3.10/A+	2.60/A	2.60/A
COP / energijski razred (povprečno podnebje)		-	-	2.80/A
Oznaka modela		7MB021060	7MB021061	7MB021062
Glasnost na razdalji 1m max.	dB(A)	50/51/52	50/51/52	54/54/55
Sound power Level	dB(A)	56	63	63
Pretok zraka (N/SR/VI)	m ³ /h	355/370/420	355/370/420	355/370/420
Razvlaževanje	l/h	1.6	1.8	1.8
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	467x765x397	467x765x397	467x765x397
CENE				
CENA (brez 22% DDV)	€	450,00	490,00	550,00
CENA (z 22% DDV)	€	549,00	597,80	671,00



RC08C
PRILOŽEN



WFAE

OKENSKA KLIMATSKA NAPRAVA

- Samo hlajenje z močjo 2,75 kW in 3,70 kW
- Eko DC inverter tehnologija
- Hladilni plin R32
- SEER 5,10 / A



WFAE RC
PRILOŽEN



WFD TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		WFAE-025	WFAE-035
HLAJENJE			
Nazivna moč	kW	2.75	3.7
Moč priključka	kW	0.81	1.09
SEER / energijski razred		5.10/A	5.10/A
NOTRANJA ENOTA			
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	45/47/49	45/47/49
Pretok zraka	m ³ /h	310/350/380	400/450/490
Razvlaževanje	l/h	1.0	1.2
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	560x375x710	660x428x700
Oznaka modela		7MB050001	7MB050002
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ			
Priključna enota		Notranja	Notranja
Napajalni kabel / varovalka	mm ²	3x1.0/10A	3x1.5/10A
CENE			
CENA (brez 22% DDV)	€	690,00	790,00
CENA (z 22% DDV)	€	841,80	963,80



XDA STENSKA BREZ ZUNANJE ENOTE



BREZ ZUNANJE ENOTE

« VZDRŽEN RAZVOJ »

Ekološko hladivo R32, nizka poraba energije

« UPORABNIK »

Idealna za modularno sestavo

Rešitve za povezavo (WiFi z Airconnect Smart)

« INŠTALATER »

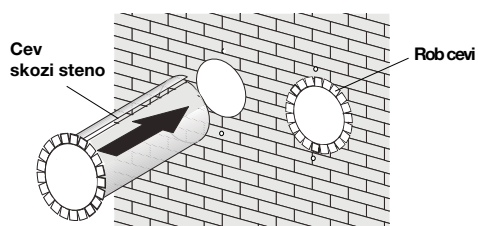
Preprosta montaža

Priklopi in uporablja

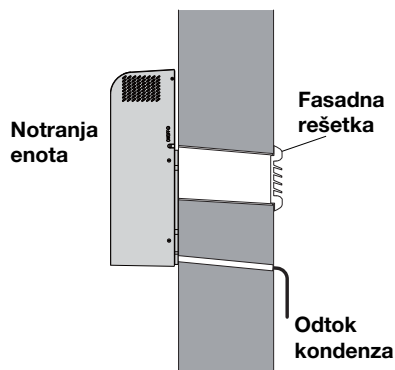
« TEHNOLOGIJA »

Kompaktna klima vse v enem (**brez zunanje enote**) Zunanja enota je integrirana v notranji.

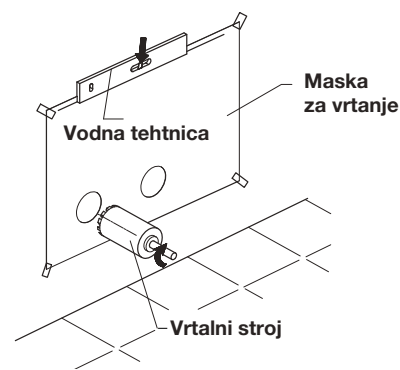
Inverterska tehnologija



Dimenzija cevi za dovod/odvod zraka: fi 202mm
Dolžina priloženih cevi: 500 mm



PRI UPORABI GRETJA



+ PROIZVODA

- Priložen daljinski upravljalnik XDA RC
- Kompaktna rešitev
- Preklopen model (hlajenje/gretje)
- Brez zunanje enote
- Brez rokovanja s hladivom

LASTNOSTI

KAKOVOST/ČIŠČENJE ZRAKA:



FUNKCIJE ZA UPORABNIKA:



FUNKCIJE ZA INŠTALATERJA:



XDA TEHNIČNI PODATKI

Notranja enota		AW-XDA009-N91
HLAJENJE		
enofazna 220-240 V 50 Hz		
Nazivna moč	kW	2,35 (1,5-3,0)
Moč priključka	kW	0,90
EER / energijski razred		2,61/A
GRETJE		
Nazivna moč	kW	2,36 (1,0-2,8)
Moč priključka	kW	0,76
COP/Energijski razred		3,11/A
NOTRANJA ENOTA		
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	29/46/48
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	615X965X200
Oznaka modela		75P071430
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ		
Napajalni kabel / varovalka	mm ²	3x2,5
Varovalka	A	10
CENE		
CENA brez 22% DDV	€	1.450,00
CENA z 22% DDV	€	1.769,00



Koda	Opis dodatne opreme	Cena (brez 22% DDV)	Cena (z 22% DDV)
Za CDM in DDM			
7ACVF0566	Maska za CBD/CBF/CCD/CDM/CFM 647*647	110,00	134,20
7ACVF0564	Maska za CCD/CBD/CDM 90 x 90 024-048	180,00	219,60
7ACVF0136	Plenum izoliran DDM-12-18, fi160	150,00	183,00
7ACVF0137	Plenum izoliran DDM 24, fi161	150,00	183,00
7ACVF0138	Plenum izoliran DDM 36, fi162	160,00	195,20
7ACVF0139	Plenum izoliran DDM-48- 60, fi163	160,00	195,20
7ACEL1810	Wellzone kit PACK WZ 3V	3.190,00	3.891,80
7ACEL1811	Wellzone kit PACK WZ 4V	3.670,00	4.477,40
7ACEL1812	Wellzone kit PACK WZ 4V-5S	4.540,00	5.538,80
7ACEL1813	Wellzone kit PACK WZ 5V	4.830,00	5.892,60
7ACEL1814	Wellzone kit PACK WZ 6V	5.220,00	6.368,40
Za CDM/ TWIN sistem			
7ACFH0476	REFNET GAZ	25,00	30,50
7ACFH0477	REFNET Liquid	50,00	61,00
Električni in nadzorni dodatki			
7ACEL1744	WiFi modul - za model HDH in HKD od 2019 dalje	40,00	48,80
7ACEL1883	WiFi modul LCAC za (za stropne, kasetne in kanalske klime)	60,00	73,20
7ACEL1212	Airwell upravljalca daljinski stenski RCW2	160,00	195,20
7ACEL1704	Airwell RCW6 žični stenski krmilnik	75,00	91,50
7ACEL1706	Airwell upravljalca daljinski stenski RCW8	40,00	48,80
7ACEL1707	Airwell upravljalca daljinski stenski RCW16	230,00	280,60
7ACEL1778	Airwell upravljalca daljinski RCW 22 HDH, XDM	63,00	76,86
7ACEL1708	Airwell BMS gateway	3.454,50	4.214,49
7ACEL1710	Servisni tester	50,00	61,00
7ACEL1774	RCW 11	60,00	73,20
7ACEL1775	RCW 20	50,00	61,00
7ACEL1776	Adapter za RCW 21	50,00	61,00
7ACEL1777	RCW 21	250,00	305,00
7ACEL1778	RCW 22	63,00	76,86
7ACEL1874	RCW 27	110,00	134,20
7ACEL1876	RDW 26	120,00	146,40
7ACEL1768	Airtelecom back up (za server sobe)	1.110,00	1.354,20
7ACEL1740	IR RC08C	40,00	48,80
7ACEL1745	IR RC08W	60,00	73,20
7ACEL1788	BREZNAPETOSTNI KONTAKT	60,00	73,20

VRF SISTEMI

ZUNANJE KOMPRESORSKE ENOTE

Mini flowlogic II



YCV 150
YCV 180
YCVFD 280



Mini flowlogic III



YDV 280 YDV 504
YDV 400 YDV 560
YDV 450 YDV 680



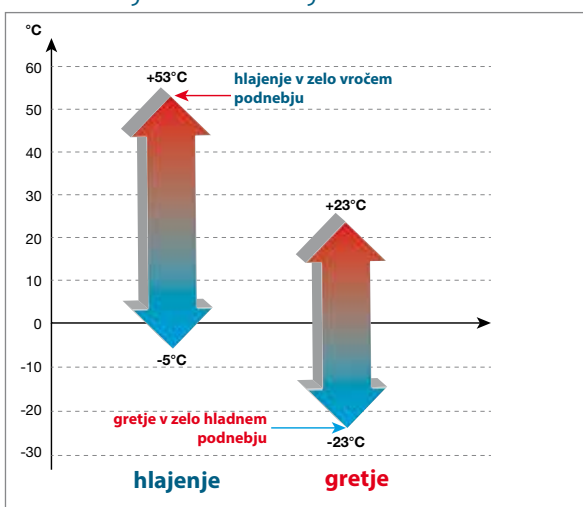
Kit za DX hlajenje na klimatih



Primer montaže



Območje delovanja



PC program za projektiranje



Upravljalci na daljavo

Notranje enote



TOPLOTNE ČRPALKE



COP do 5.10

EER do 5.50

KOMPAKTNE TOPLOTNE ČRPALKE WELLEA MONOBLOC

- Idealna za zamenjavo oljnega kotla
- Visok energijski razred A+++
- Temperatura vode do 60 °C pri zunanji temperaturi do -15 °C
- Deluje do zunanje temperature 25 °C
- Daljinski upravljalac vključen
- Združljive s številnimi porabniki: talno, stropno in stensko ogrevanje, radiatorji, ventilatorski konvektorji, ...
- Električni grelec vključen od velikosti 8 kW in več



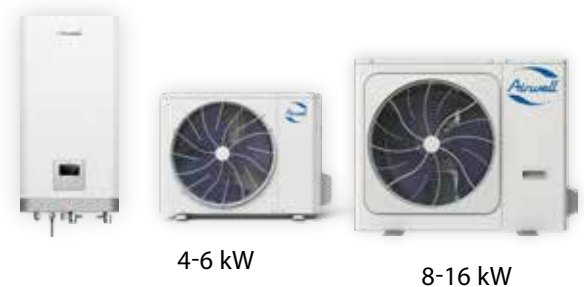
KOMPAKTNE TOPLOTNE ČRPALKE WELLEA MONOBLOC DF

- Idealna za zamenjavo oljnega kotla
- Visok energijski razred A+++
- Temperatura vode do 60 °C pri zunanji temperaturi do -10 °C
- Velika moč
- Daljinski upravljalac vključen
- Združljive s številnimi porabniki: talno, stropno in stensko ogrevanje, radiatorji, ventilatorski konvektorji, ...



SPLIT TOPLOTNE ČRPALKE WELLEA SPLIT

- Idealna za zamenjavo oljnega kotla
- Visok energijski razred A+++
- Temperatura vode do 60 °C pri zunanji temperaturi do -15 °C
- Deluje do zunanje temperature -25 °C
- Daljinski upravljalac vključen
- Prilagodljiv program, ki omogoča upravljanje celotne vodne napeljave s številnimi priključki
- Električni grelec vključen od velikosti 8 kW in več



SPLIT TOPLOTNE ČRPALKE WELLEA WT

- Vgrajen zalogovnik sanitarne vode (190 ali 240 l)
- Idealna za zamenjavo oljnega kotla
- Visok energijski razred A+++
- Temperatura vode do 60 °C pri zunanji temperaturi do -15 °C
- Deluje do zunanje temperature -25 °C
- Daljinski upravljalac vključen
- Prilagodljiv program, ki omogoča upravljanje celotne vodne napeljave s številnimi priključki
- Cevi hladiva ne potrebujejo zaščite proti zmrzoanju

