

Airwell



FRENCH BRAND

2023/2024
KLIMATSKE NAPRAVE



5

let
garancije

TEHNOLOGIJA



FLEXY MATCH

Kompatibilne notranje enote s split in multisplit sistemi.



DC INVERTER

Kompresor z visokoučinkovitostnim DC motorjem.



1 W STANDBY POWER

Minimalna poraba energije v funkciji "Mirovanje".



LOW VOLTAGE STARTUP

Zagon naprave tudi pri nizki 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 elektrokemično reakcijo, ki preprečuje nastanek bakterij, virusov in alergeni 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 čistost zračnega filtra.

UDOBJE



I FEEL

Senzor za nadzor temperature zagotovljene preko daljinskega upravljalca.



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 med spanjem.



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 prikazana na LED zaslonu.



LOW BATTERY INDICATION

Prikaz iztrošenosti baterije daljinskega upravljalnika.



AUTO RESTART (MEMORY)

Samodejni vklop v primeru izpada električne energije.



REMOTE CONTROL LOCK

Zaklepanje upravljalca.



ADVANCED DEFROST

Optimirano odmrzovanje.



AUXILIARY HEATER

Dodatni električni grelec za povečanje zmogljivosti ogrevanja ob nizkih temperaturah.



INTEGRATED WATER PUMP

Vgrajena kondenčna črpalka.



LEFT/RIGHT DRAIN CONNECTION

Možnost odtoka kondenza 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 priklop za diagnostiko.



FULL LENGTH REFRIGERANT PRECHARGE

Prenapolnjenost za celotno linijo.



TECHNICIAN TEST MODE

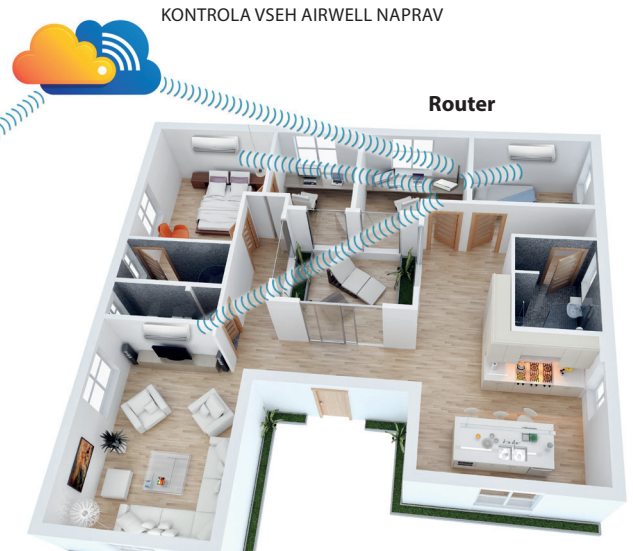
Posebni način spremljave intervencije.

Nadzor in upravljanje klimatske naprave

- Enostavna namestitve
- Daljinski nadzor klimatske naprave z mobilnim telefonom, tablico ali računalnikom
- Opcija nadzora: vklop-izklop naprave, način delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitve temperature, nastavitve časa
- Vmesnik estetsko skrit
- Združljiv z Android in iOS

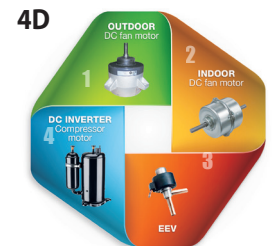
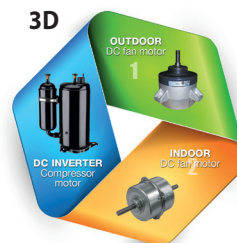


NetHome Plus



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 zunanjem ventilatorju, DC inverter kompresor in elektronski ekspanzijski ventil
- 4D sistem z optimalnimi parametri deluje kot sistem največje zmogljivosti in udobja



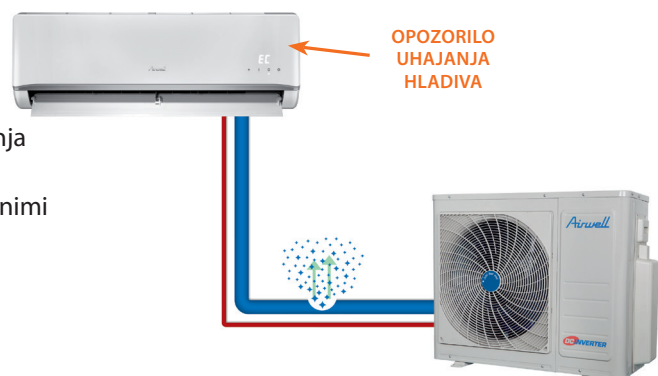
Udobje

- 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



AIR HOME

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.





*Visoka zmogljivost
tudi v ekstremnih pogojih.*

Gretje tudi pri temperaturi -25° C.



Vključen daljinski
upravljalnik RC18



NetHome Plus

+ RAZVOJ

- visoka sezonska zmogljivost (SEER/SCOP).
- energijski razred **A+++** v načinu hlajenja in **A++** načinu ogrevanja, kar zagotavlja prihranek energije.
- okolju prijazno hladilno sredstvo **R32**

+ UPORABNIK

- večsmerne zračne lopute omogočajo enakomerno distribucijo zraka po prostoru
- daljinski upravljalnik z **WiFi**-jem
- nizka raven hrupa: idealna za spalnice, pisarne, dnevne sobe, otroške sobe ...

+ TEHNOLOGIJA

- zunanja enota omogoča gretje prostora tudi ko se zunanja temperatura spusti do - **25°C**
- serijsko vgrajena **I Feel** funkcija za večje udobje
- Avtomatsko čiščenje toplotnih izmenjevalcev za boljšo higieno in optimalno delovanje
- Visoka **odpornost proti koroziji** s pozlačenimi lopaticami izmenjevalca

+ INŠTALATER

- način za inštalaterja na daljinskem upravljalniku
- način za prilagoditev določenih obratovalnih parametrov
- odtok kondenzata na desno ali levo za lažjo namestitvev
- dostopnost: priključki na zadnjem delu enote
- enostaven dostop za servisiranje in vzdrževanje



4D AIRFLOW



GOLDEN FIN TREATMENT



ANTIBACTERIAL FILTER



AUTO CLEAN/DRY



PROGRAMMABLE TIMER



I FEEL



NIGHT MODE



SUPER QUIET



REMOTE CONTROL LOCK



REFRIGERANT LEAKAGE DETECTOR



AUTO RESTART (MEMORY)



ERROR CODE VIA INDOOR UNIT



AUTO-DIAGNOSTIC



LEFT/RIGHT CONDENSATE CONNECTION



HEATING ONLY MODE

CERTIFIKAT



Notranja enota		HDHC-025N-09M25	HDHC-035N-09M25	HDHC-050N-09M25	HDHC-070N-09M25
Zunanja enota R32		YDAC-025R-09M25	YDAC-035R-09M25	YDAC-050R-09M25	YDAC-070R-09M25
Napajanje		Enofazno	Enofazno	Enofazno	Enofazno
HLAJENJE					
Nazivna moč	kW	2,37	3,52	5,28	7,03
Moč priključka	kW	0,73	1,21	1,55	2,60
SEER/Energijski razred (povprečno podnebje)					
GRETJE					
Nazivna moč	kW	3,14	3,96	5,57	7,33
Moč priključka	kW	0,69	0,99	1,5	1,97
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)					
Moč gretja pri -10°C / -15°C	kW	3,26/3,06	3,31/3,10	4,56/4,27	6,45/6,04
NOTRANJA ENOTA		7SP023280	7SP023281	7SP023282	7SP023283
Glasnost na razdalji 1 m, (ZN/N/SR/VI)	dB (A)	20/22/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/44
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	795x295x225		765x319x239	1140x370x275
Neto/bruto masa notranje enote	kg	10,2/13		12,3/16,4	20,2/5,3
ZUNANJA ENOTA		7SP063220	7SP063221	7SP063222	7SP063223
Glasnost na razdalji 1 m, največ	dB (A)	53	53	54	58,5
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	805x554x330		890x673x342	
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm				
Neto/bruto masa zunanje enote	kg	28,4/31		38,8/41,9	45,6/48,8
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V-50HZ					
Priključna enota					
Napajalni kabel/varovalka	mm²/A	3x1,5/16		3x1,5/16	3x2,5/20
Električna povezava med enotama	mm²	5x1,5			
Premer cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	3/8; 1/4; 25;10		1/2; 1/4;30;20	5/8;3/8;50;25
Hladilni plin/GWP		R32/675			
Količina plina (5 m)	kg	0,69	0,69	1,1	1,5
CENE					
CENA notranje enote	€	290,00	310,00	410,00	560,00
CENA zunanje enote	€	560,00	590,00	910,00	1.130,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	850,00	900,00	1.320,00	1.690,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	1.037,00	1.098,00	1.610,40	2.061,80

*Visoka zmogljivost
tudi v ekstremnih pogojih.*

Gretje tudi pri temperaturi
-25° C

HDMB HARMONIA

STENSKA MONOSPLIT IN MULTISPLIT NAPRAVA



Sestavi svojo kombinacijo:



+ RAZVOJ

- visoka energijska učinkovitost SEER/SCOP

+ UPORABNIK

- serijsko vgrajen WiFi**
- optimalen razpih zraka v več smeri
- tiho delovanje** (20 dB)
- Visoko zmogljiv ionizator in filtri za čiščenje
- in boljšo kakovost zraka.

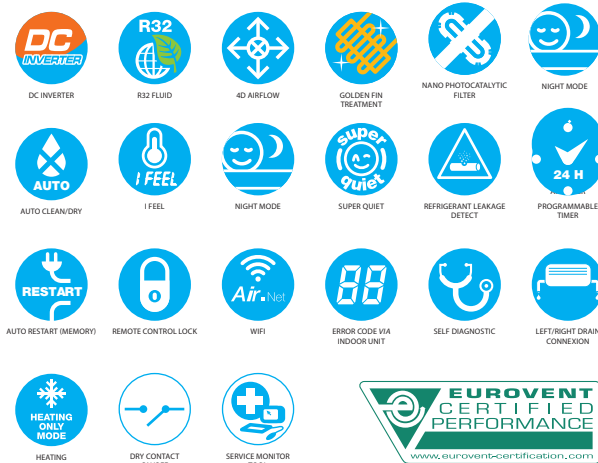
+ INŠTALATER

- način "Installer" za branje parametrov delovanja

+ TEHNOLOGIJA

- Visoka odpornost proti koroziji s pozlačenimi lopaticami izmenjevalca
- Zaznavanje uhajanja hladiva
- samodejno čiščenje toplotnih izmenjevalnikov za boljšo higieno, zaščito pred korozijo in dolgotrajno vzdržljivost.

- ➔ 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 ...).
- ➔ pozlačene lamele izmenjevalnika in protikorozijska zaščita elektronskega vezja



Notranja enota		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Zunanja enota R32		YDAB-025H-09M22	YDAB-035H-09M22	YDAB-050H-09M22	YDAB-070H-09M22
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++
GRETJE		do -15 °C			
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 Bela		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Koda notranje enote BELA		7SP023235	7SP023236	7SP023237	7SP023238
Notranja enota Zrcalno siva		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Koda notranje enote SIVA		7SP023244	7SP023245	7SP023246	7SP023247
Notranja enota Siva		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Koda notranje enote ČRNA		7SP023240	7SP023241	7SP023242	7SP023243
ZUNANJA ENOTA					
Oznaka modela		7SP063155	7SP063156	7SP063157	7SP063158
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
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
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
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 Zrcalno siva		€ 190,00	280,00	460,00	550,00
CENA zunanje enote		€ 460,00	460,00	850,00	1.050,00
CENA kompleta brez 22% DDV		€ 650,00	740,00	1.310,00	1.600,00
CENA kompleta z 22% DDV - ZRCALNO SIVA		€ 793,00	902,80	1.598,20	1.952,00
CENA notranje enote - Siva		€ 220,00	230,00	350,00	440,00
CENA zunanje enote		€ 460,00	460,00	850,00	1.050,00
CENA kompleta brez 22% DDV		€ 680,00	690,00	1.200,00	1.490,00
CENA kompleta z 22% DDV - SIVA		€ 829,60	841,80	1.464,00	1.817,80
CENE BARVNIH SPREDNJIH STRANIC					
SREBRNO SIVA		7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Sprednja stranica Srebrno siva brez DDV		€ 50,00	50,00	70,00	90,00
Sprednja stranica Srebrno siva z DDV		€ 61,00	61,00	85,40	109,80
BEŽ		7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Sprednja stranica Bež brez DDV		€ 50,00	50,00	70,00	90,00
Sprednja stranica Bež z 22% DDV		€ 61,00	61,00	85,40	109,80
RDEČA		7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549
Sprednja stranica Rdeča brez DDV		€ 50,00	50,00	70,00	90,00
Sprednja stranica Rdeča z 22% DDV		€ 61,00	61,00	85,40	109,80

DODATNA OPREMA

Oprema	Koda	Slika	Namen	Oprema	Koda	Slika	Namen
Žični enojni upravljalnik RCW22	7ACEL1778		Tedenska programska ura, način delovanja, hitrost ventilatorja, časovnik Vklp/Izklop, funkcija "I Feel", temperatura.	Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.
Breznapetostni kontakt vklop/izklop	7ACEL1788		Zunanje upravljanje klimatske naprav	Črpalka za odvod kondenza	7ACEL1788		Za odvajanje kondenza iz notranje enote.

Cenik dodatne opreme na strani 20.

HDLA AURA

STENSKA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA



Vključen daljinski upravljalnik RC19

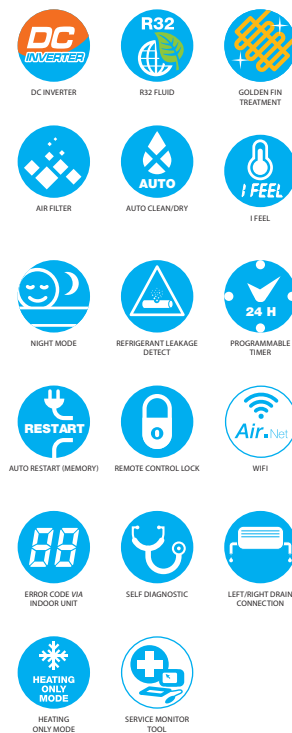


- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- Območje gretja -20°C / 30°C
- SEER 7.1 / A++
- Kompatibilna z multisplit enotami YDZC
- WIFI upravljanje - opcija
- Standardno: fotokatalitski in antibakterijski filter
- Detektor uhajanja plina
- Priključek za odvod kondenza levo in desno
- Funkcija samoočiščenja, ročne lopute levo/desno, motorne lopute gor/dol

NOVO!

Notranja enota		HDLA-022N-09M25*	HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-050N-09M25	HDLA-070N-09M25
Zunanja enota R32			YDAA-025H-09M25	YDAA-035H-09M25	YDAA-050H-09M25	YDAA-070H-09M25
HLAJENJE			do -15 °C			
Nazivna moč	kW	2,05 (0,71-2,64)	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	2,34 (0,66-2,70)	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		7SP023249	7SP023250	7SP023251	7SP023252	7SP023253
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
ZUNANJA ENOTA		7SP063160	7SP063161	7SP063162	7SP063163	
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
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
Premier cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	3/8", 1/4/25/10	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	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

*Nova enota. Tehnični podatki in cene bodo znani naknadno.



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	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	7ACEL1706		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.

Cenik dodatne opreme na strani 20.

KONZOLNA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA

NOVO



Vključen
daljinski
upravljalnik
RC18

- + RAZVOJ**
 - ➔ Visok razred energijske učinkovitosti A++ (hlajenje) / A+ (gretje)
- + UPORABNIK**
 - ➔ Zračne lopute omogočajo razpršeno distribucijo zraka v vse smeri
 - ➔ Antibakterijski filter
- + INŠTALATER**
 - ➔ Funkcija **I Feel**

- ➔ Območje delovanja do -15°C
- ➔ Dva izhoda zraka, zgoraj in spodaj
- ➔ SEER 7,3/A++
- ➔ Izredno tiha, primerna za spalnice, dnevne sobe, ...
- ➔ Filter z aktivnim ogljem



Notranja enota		XDMX-035N-09M25	XDMX-050N-09M25
Zunanja enota R32		YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25
HLAJENJE		od -15°/50 °C	
Nazivna moč	kW	3.52 (0.76~4.25)	4.98 (2.64~5.57)
Moč priključka	kW	1.00	1.50
SEER / energijski razred		7.3/A++	6.7/A++
GRETJE		od -15/24 °C	
Nazivna moč	kW	3.81 (0.45~4.69)	5.28 (2.20~6.30)
Moč priključka	kW	0.98	1.42
SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		4/A+	4/A+
NOTRANJA ENOTA		7SP071435	7SP071436
Glasnost na razdalji 1m max (LS/MS/HS)	dB(A)	27/34/37	32/38/41
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	794 x 621 x 200	
ZUNANJA ENOTA		7SP063170	7SP063171
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	54	557
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)	mm	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev	mm	514/520	
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ			
Priključna enota/Napajanje		Zunanja / 1F 220~240 V 50 Hz	Zunanja / 1F 220~240 V 50 Hz
Napajalni kabel / varovalka	mm²	3x1,5	3x1,5
Električna povezava med enotama	mm²	4x1,5	4x1,5
Premmer cevi/max dolžina/max višina	inches	3/8; 1/4 / 10	1/2; 1/4 / 20
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

Novе enote konzolnih klimatskih naprav bodo predvidoma dobavljive jeseni 2023.

CDMX

KASETNA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA



CDMX 022N-025N-035N-050N



CDMX 070N-100N-140N

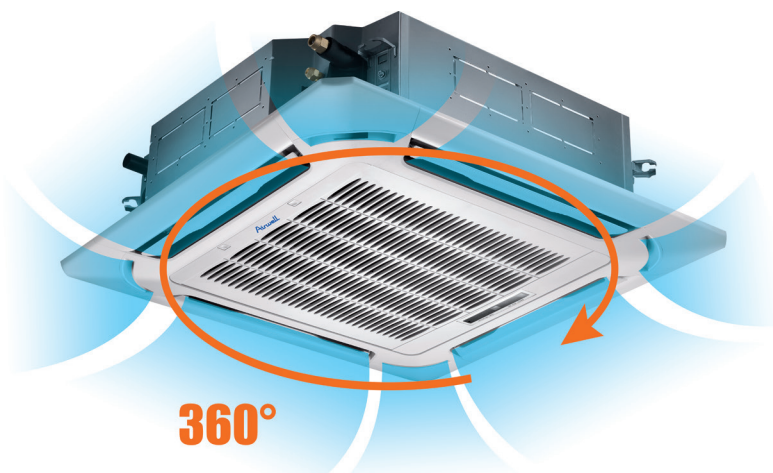


Vključen
daljinski
upravljalnik
RC18



- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- SEER 7.8 / A++
- Velikost maske za modele CDMX 035N in 050N - 600x600 mm, za modele CDMX 070N, 100N in 140N - 900x900 mm
- Notranje enote modelov CDMX 035N, 050N in 070N (monosplit in multisplit) so kompatibilne z zunanji enotami YDAX, ZDAA in YDZC
- Vgrajena črpalka za kondenz
- Možnost povezave do 64 enot preko centralnega nadzornega sistema s tedenskim časovnikom (opcija)

600x600 IN 900x900



360°

Notranja enota		CDMX-035N-09M25	CDMX-050N-09M25	CDMX-070N-09M25	CDMX-100N-09M25	CDMX-100N-09M25	CDMX-140N-09M25*
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz R32		YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-100H-09M25	-	-
Zunanja enota 3~400V - 50 Hz R32		-	-	-	-	YDAX-100H-09T35	YDAX-140H-09T35
HLAJENJE							
Nazivna moč	kW	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							
Nazivna moč	kW	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)	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	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
Oznaka modela		7SP042291	7SP042292	7SP042293	7SP042294	7SP042294	7SP042295
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		7SP063170	7SP063171	7SP063172	7SP063173	-	-
Oznaka modela 3~400V - 50 Hz		-	-	-	-	7SP063174	7SP063175
Podatki za montažo							
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	4x1.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5
Premier cevi/max dolžina/max višina	"/m/m	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	€	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	-	-	-
CENA maske 7ACVF0564	€	-	-	-	180,00	180,00	180,00
CENA kompleta brez 22% DDV	€	1.330,00	1.650,00	2.170,00	3.230,00	3.420,00	3.890,00
CENA kompleta z 22% DDV	€	1.622,60	2.013,00	2.647,40	3.940,60	4.172,40	4.745,80

Kombinacija	Notranja enota	Zunanja enota	Cena kombinacije brez DDV	Cena kombinacije z DDV
Twin sistem	CDMX-050 + CMDX 050	YDAX-100H-09M25	3.060,00	3.733,20
	CDMX-070 + CMDX 070	YDAX-140H-09M35	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 Vklop/Izklop, 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 Vklop/Izklop, funkcija "I Feel", temperatura. Rabimo po en adapter na enoto (dodatno naročilo).	Servisni tester	7ACEL1710		Olajšan prikaz parametrov sistema, zgodovine napak in nastavitve parametrov.
Centralni krmilnik RCW21	7ACEL1777		Centralni krmilnik. Krmili do 64 notranjih enot s prikazom individualnih kod napak, Breznepetostni kontakt On/Off, sponim zadnjega delovanja.	WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.

Cenik dodatne opreme na strani 20.

TALNO STROPNA MONO SPLIT NAPRAVA



Vključen
daljinski
upravljalnik
RC18



- 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

Notranja enota		FDMX-050N-09M25	FDMX-070N-09M25	FDMX-100N-09M25	FDMX-100N-09M25	FDMX-140N-09M25*	FDMX-175N-09M25*
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz		YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-100H-09M25	-	-	-
Zunanja enota 3~400V - 50 Hz - N		-	-	-	YDAX-100H-09T35	YDAX-140H-09T35	YDAX-175H-09T35
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		7SP012300	7SP012301	7SP012302	7SP012302	7SP012303	7SP012304
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		7SP063171	7SP063172	7SP063173	-	-	-
Oznaka modela 3~400V - 50 Hz - N		-	-	-	7SP063174	7SP063175	7SP063176
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
Premer 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

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

Cenik dodatne opreme na strani 20.

TALNO STROPNA MONO SPLIT NAPRAVA

- 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



RCW25
vključen



DODATNA OPREMA

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 kondenza iz notranje enote.
WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.

Cenik dodatne opreme na strani 20.

Notranja enota		FDLK-050N-09M25	FDLK-070N-09M25
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz		YDAK-050R-09M25	YDAK-070R-09M25
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 (toplejšje 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		7SP012315	7SP012316
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		7SP063195	7SP063196
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ			
Priključna enota		Zunanja	Zunanja
Napajalni kabel / varovalka	mm²	3x2.5	3x2.5
Varovalka	A	16	18
Električna povezava med enotama	mm²	4x1.5	4x1.5
Premjer 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

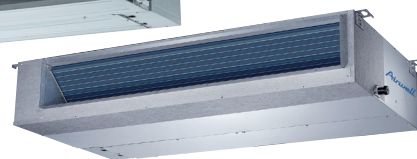


DDMX KANALSKA MONO IN MULTISPLIT NAPRAVA

- Višina le 200 mm
- Območje hlajenja -15°C / 50°C
- 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



RCW11
(priložen)



Notranja enota		DDMX-035N-09M25	DDMX-050N-09M25	DDMX-070N-09M25	DDMX-100N-09M25	DDMX-100N-09M25	DDMX-140N-09M25*	DDMX-175N-09M25*
Zunanja enota 1~230V - 50 Hz		YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-100H-09M25	-	-	-
Zunanja enota 3~400V - 50 Hz		-	-	-	-	YDAX-100H-09T35	YDAX-140H-09T35	YDAX-175H-09T35
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		7SP033070	7SP033071	7SP033072	7SP033073	7SP033073	7SP033074	7SP033075
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/pripor. dolž.silcev	mm	514/520	514/520	560/520	673/550	675/550	634/550	634/550
Oznaka modela 1~230V - 50 Hz		7SP063170	7SP063171	7SP063172	7SP063173	-	-	-
Oznaka modela 3~400V - 50 Hz		-	-	-	-	7SP063174	7SP063174	7SP063174
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	mm²	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	mm²	4x1.5	4x1.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5
Premier 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	DDMX-050N + DDMX-050N	DDMX-100NH-09M25	3.060,00	3.733,20
	DDMX-070N + DDMX-070N	DDMX-140NH-09T355	3.890,00	4.745,00

DODATNA OPREMA

Oprema	Koda	Slika	Namen
Brezžično upravljalce RC08C	7ACEL1740		Časovnik, ECO način, funkcija "Follow me", nihanje lopute, način "serviser", način "samo gretje".
Žični enojni upravljalce RCW20 + adapter	7ACEL1775 + 7ACEL1776		Časovnik, 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. Krmili 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 DN 160 za DDM 24
	7ACVF0138		3 cevi DN 160 za DDM 36
	7ACVF0139		3 cevi DN 160 za DDM 48-60
WiFi modul	7ACEL1883		WiFi modul za stropne, kasetne in kanalske klime.

Cenik dodatne opreme na strani 20.



FLEX MATCH



DC INVERTER



R32 FLUID



ELECTRONIC EXPANSION VALVE



FRESH AIR



I FEEL



SLEEP MODE



HOT KEEP



DIGITAL DISPLAY



PROGRAMMABLE TIMER



SELF DIAGNOSTIC



LOW BATTERY INDICATION



AUTO RESTART (MEMORY)



REMOTE CONTROL LOCK



AUTO MODE OPERATION



AUTO FAN



ZUNANJA MULTI FAN SPEED



INTEGRATED WATER PUMP



LEFT/RIGHT DRAIN CONNECTION



TWIN APPLICATION



STATIC PRESSURE CONTROL



ALARM OUTPUT



ENOTA ON INPUT



LOW AMBIENT HLAJENJE



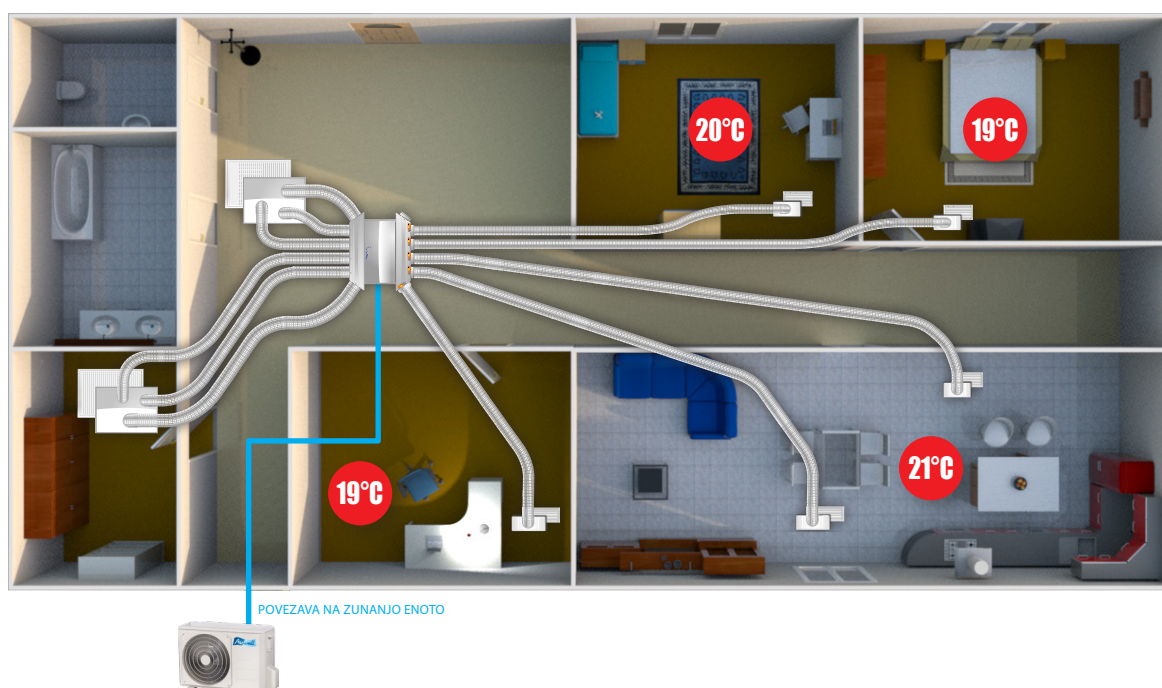
LOW AMBIENT GRETIJE



BMS COMPATIBLE

- 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



ENOTNA KODA
za celoten komplet

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

Cene kompletov se nahajajo na strani 20.

ZDAA 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.

+ RAZVOJ

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

+ UPORABNIK

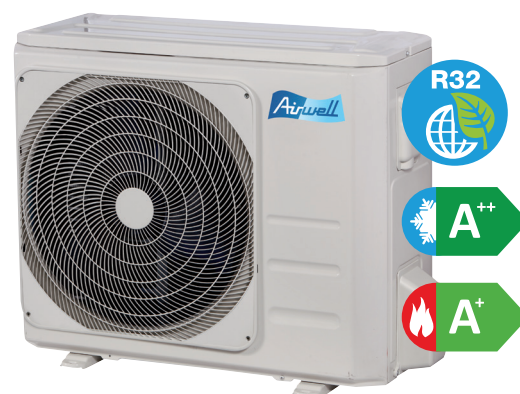
Široka izbira notranjih enot
Manjši odtis z le eno zunanjo enoto

+ INŠTALATER

Modularna in prilagodljiva montaža
Možnost dolgih cevi

+ TEHNOLOGIJA

Visoka odpornost proti koroziji s pozlačenimi lopaticami izmenjevalca
Zaznavanje uhajanja hladiva



ZDRUŽLJIVOST

stenske HDHC
25/35/50/70



stenske HDMB
Bela
25/35/50/70



stenske HDMB
Zrcalno siva
25/35/50/70



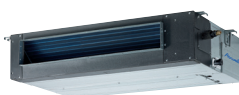
stenske HDMB
Siva
25/35/50/70



stenske HDLA
22/25/35/50/70



kanalske DDMX
22/25/50/70



kasetni CDMX
22/25/35/50/70



talno stropne FDMX
50/70



konzolna
XDLF 35/50



Zunanja enota			ZDAA-2040-09M25	ZDAA-2050-09M25	ZDAA-3080-09M25	ZDAA-4090-09M25*	ZDAA-5130-09M25*
ZUNANJA ENOTA							
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	4.10 (1.47~4.69)	5.28 (2.28~5.70)	7.91 (3.08~8.21)	10.55 (2.05~10.55)	12.31 (3.17~12.31)
	Moč priključka	kW	1.27	1.61	2.45	3.52	3.81
	SEER / energijski razred (povprečno podnebje)		6.1/A++	6.3/A++	6.3/A++	6.3/A++	6.1/A++
GRETJE	Nazivna moč	kW	4.40 (1.62~4.9)	5.57 (2.40~5.74)	8.21 (2.40~8.21)	10.55 (2.34~11.14)	12.31 (3.37~12.31)
	Moč priključka	kW	1.18	1.50	2.21	2.88	3.31
	SCOP/Energijski razred (povprečno podnebje)		3.8/A	4/A+	4/A+	4/A+	3.8/A
Glasnost na razdalji 1 m		dB(A)	54	54	56	57	56
Dimenzije zunanje enote (ŠxVxG)		mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410
Razdalja med nosilci / priporočena dolžina nosilcev		mm	514 /465	514 /465	540 /465	673/520	673/520
Oznaka modela			7SP091194	7SP091195	7SP091196	7SP091197	7SP091198
PODATKI ZA MONTAŽO 1~230V - 50 HZ							
Priključna enota			Zunanja	Zunanja	Zunanja	Zunanja	Zunanja
Napajalni kabel		mm²	3x1,5	3x1.5	3x2.5	3x4,0	3x4,0
Varovalka		A	16	16	20	25	32
Električna povezava med enotama		mm²	2 x 4 x 1,5	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	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)		€	900,00	990,00	1.460,00	1.860,00	2.630,00
CENA zunanje enote (z 22% DDV)		€	1.098,00	1.207,80	1.781,20	2.269,20	3.208,60

Kompatibilne notranje enote

HDHC
25/35/50/70



HDHC STENSKA					
Notranja enota 230 V~ 50 Hz		HDHC-009-N91	HDHC-012-N91	HDHC-018-N91	HDHC-024-N91
Nazivna moč hlajenje	kW	2,37	3,52	5,28	7,03
Nazivna moč gretje	kW	3,14	3,96	5,57	7,33
Oznaka modela		7SP023280	7SP023281	7SP023282	7SP023283
CENE					
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	290,00	310,00	410,00	560,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	353,80	378,20	500,20	683,20

HDMB Harmonia
25/35/50/70



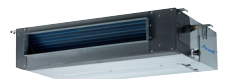
HDMB STENSKA - BELA					
Notranja enota 230 V~ 50 Hz		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Nazivna moč hlajenje	kW	2.64 (1.02~3.22)	3.51 (1.37~4.29)	5.27 (3.39~5.90)	7.03 (2.11~8.21)
Nazivna moč gretje	kW	2.92 (0.82~3.37)	3.81 (1.07~4.38)	5.57 (3.10~5.85)	7.33 (1.55~8.21)
Oznaka modela		7SP023235	7SP023236	7SP023237	7SP023238
CENE					
CENA notranje enote BELA (brez 22% DDV)	€	200,00	230,00	350,00	440,00
CENA notranje enote BELA (z 22% DDV)	€	244,00	280,60	427,00	536,80
CENA notr. en. ZRCALNO SIVA (brez 22% DDV)		190,00	280,00	460,00	550,00
CENA notr. en. ZRCALNO SIVA (z 22% DDV)		231,80	341,60	561,20	671,00
CENA notranje enote SIVA (brez 22% DDV)		220,00	230,00	350,00	440,00
CENA notranje enote SIVA (z 22% DDV)		268,40	280,60	427,00	536,80

HDLA
22/25/35/50/70



HDLA STENSKA						
Notranja enota 230 V~ 50 Hz		HDLA-022N-09M25	HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-070N-09M25
Nazivna moč hlajenje	kW	2,05 (0,71-2,64)	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	2,34 (0,66-2,70)	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,08-4,22)	5,39 (1,38-6,74)	7,16 (1,61-8,79)
Oznaka modela			7SP063160	7SP063161	7SP063162	7SP063163
CENE						
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	170,00	170,00	200,00	300,00	370,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	207,40	207,40	244,00	366,00	451,40

DDMX
22/35/50/70



DDMX NOTR. KANALSKA					
Notranja enota 230 V~ 50 Hz		DDMX-022N-09M25	DDMX-035N-09M25	DDMX-050N-09M25	DDMX-070N-09M25
Nazivna moč hlajenje	kW	2.05	3.52	5.28	7.03
Nazivna moč gretje	kW	2.34	3.8	5.57	7.62
Oznaka modela		7SP033069	7SP033070	7SP033071	7SP033072
CENE					
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	530,00	530,00	820,00	800,00

CDMX
22/25/35/50/70



CDMX KASETNA						
Notranja enota 230 V~ 50 Hz		CDMX-022N-09M25	CDMX-025N-09M25	CDMX-035N-09M25	DMX-050N-09M25	CDMX-070N-09M25
Nazivna moč hlajenje	kW	2.05	2.60	3.52	5.28	7.03
Nazivna moč gretje	kW	2.35	2.90	3.81	5.57	7.62
Oznaka maske		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566
Oznaka modela		7SP042289	7SP042290	7SP042291	7SP042292	7SP042293
CENE						
CENA notranje enote z masko (brez 22% DDV)	€	510,00		530,00	620,00	820,00
CENA notranje enote z masko (z 22% DDV)	€	622,20		646,60	756,40	1.000,40

FDMX
50/70



FDMX TALNA IN STROPNA			
Notranja enota 230 V~ 50 Hz		FDMX-050N-09M25	FDMX-070N-09M25
Nazivna moč hlajenje	kW	5.28 (2.71~5.86)	7.03 (3.22~7.77)
Nazivna moč gretje	kW	5.57 (2.42~6.30)	7.62 (2.72~8.29)
Oznaka modela		7SP012300	7SP012301
CENE			
CENA notranje enote (brez 22% DDV)	€	620,00	800,00
CENA notranje enote (z 22% DDV)	€	856,40	976,00

KOMBINACIJE Z NOTRANJIMI ENOTAMI

DUO - ZDAA-2040		1. veja	2. veja		
Kombinacija 1		50	-		
Kombinacija 2		22	22		
Kombinacija 3		22	25		
Kombinacija 4		22	25		
DUO - ZDAA-2050		1. veja	2. veja		
vse predhodne kombinacije ZDAA-2040					
Kombinacija 1		25	35		
Kombinacija 2		22	35		
Kombinacija 3		25	50		
Kombinacija 4		35	35		
TRIO - ZDAA-3080		1. veja	2. veja	3. veja	
Kombinacija 1		25	-	-	
Kombinacija 2		35	-	-	
vse predhodne kombinacije ZDAA-2050, dve veji					
Kombinacija 3		35	50	-	
Kombinacija 4		25	25	25	
Kombinacija 5		25	25	35	
Kombinacija 6		25	35	35	
Kombinacija 7		35	35	35	
QUATTRO - ZDAA-4090*		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
Kombinacija 1		25	50	-	-
Kombinacija 2		25	70	-	-
Kombinacija 3		35	50	-	-
Kombinacija 4		50	70	-	-
Kombinacija 5		50	50	-	-
vse predhodne kombinacije ZDAA-3080, tri veje					
Kombinacija 6		35	35	50	-
Kombinacija 7		35	35	70	-
Kombinacija 8		35	50	50	
Kombinacija 9		25	25	25	25
Kombinacija 10		25	25	25	35
Kombinacija 11		25	25	35	35
Kombinacija 12		25	25	35	50
Kombinacija 13		25	35	35	35
Kombinacija 14		25	35	35	50
Kombinacija 15		35	35	35	35

CINCO - ZDAA-5130-09M25*		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja	5. veja
vse predhodne kombinacije ZDAA-4090						
Kombinacija 1		25	70	-	-	-
Kombinacija 2		50	50	-	-	-
Kombinacija 3		50	70	-	-	-
Kombinacija 4		25	25	35	-	-
Kombinacija 5		25	25	50	-	-
Kombinacija 6		25	25	70	-	-
Kombinacija 7		25	35	35	-	-
Kombinacija 8		25	35	50	-	-
Kombinacija 9		25	35	70	-	-
Kombinacija 10		25	50	50	-	-
vse predhodne kombinacije ZDAA-4090, tri veje						
Kombinacija 11		35	50	70	-	-
Kombinacija 12		50	50	50	-	-
Kombinacija 13		25	25	25	25	-
Kombinacija 14		25	25	25	35	-
Kombinacija 15		25	25	25	50	-
Kombinacija 16		25	25	25	70	-
Kombinacija 17		25	25	35	35	-
Kombinacija 18		25	25	35	50	-
Kombinacija 19		25	25	35	70	-
Kombinacija 20		25	25	50	50	-
Kombinacija 21		25	35	35	35	-
Kombinacija 22		25	35	35	50	-
Kombinacija 23		25	35	35	70	-
Kombinacija 24		25	35	50	50	-
Kombinacija 25		35	35	35	35	-
Kombinacija 26		35	35	35	70	-
Kombinacija 27		25	25	25	25	25
Kombinacija 28		25	25	25	25	35
Kombinacija 29		25	25	25	25	50
Kombinacija 30		25	25	25	35	70
Kombinacija 31		25	25	25	35	35
Kombinacija 32		25	25	25	35	50
Kombinacija 33		25	25	25	35	70
Kombinacija 34		25	25	25	50	50
Kombinacija 35		25	25	35	35	35
Kombinacija 36		25	25	35	35	50
Kombinacija 37		25	35	35	35	35
Kombinacija 38		25	35	35	35	50
Kombinacija 39		35	35	35	35	35

- Udobje "I feel": senzor temperature v daljinskem upravljalcu 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

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)	m³/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

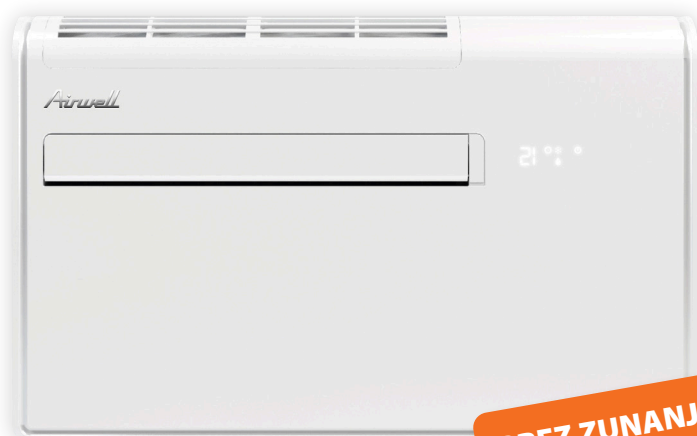


Notranja enota		WFAE-025	WFAE-035
HLAJENJE			
Nazivna moč	kW	2.75	3.7
Moč priključka	kW	0.81	1.09
SEER / energijski razred		5.10/A	5.10/A
NOTRANJA ENOTA			
Glasnost na razdalji 1m max	dB(A)	45/47/49	45/47/49
Pretok zraka	m³/h	310/350/380	400/450/490
Razvlaževanje	l/h	1.0	1.2
Dimenzije notranje enote (ŠxVxG)	mm	560x375x710	660x428x700
Oznaka modela		7MB050001	7MB050002
Podatki za montažo 1~230V - 50 Hz			
Priključna enota		Notranja	Notranja
Napajalni kabel / varovalka	mm²	3x1.0/10A	3x1.5/10A
CENE			
CENA (brez 22% DDV)	€	690,00	790,00
CENA (z 22% DDV)	€	841,80	963,80



XDAW

STENSKA BREZ ZUNANJE ENOTE



BREZ ZUNANJE ENOTE

+ 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

+ PROIZVODA

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

LASTNOSTI

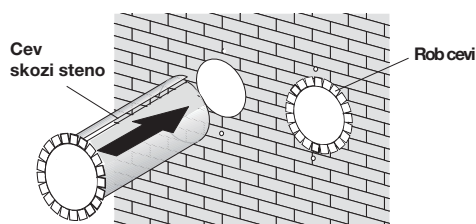
KAKOVOST/ČIŠČENJE ZRAKA:



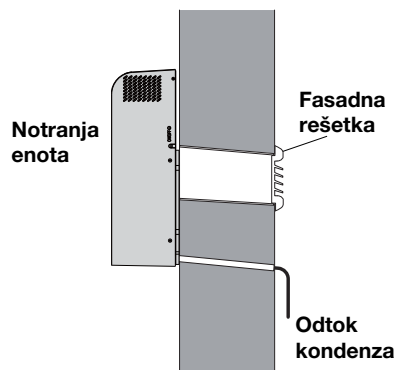
FUNKCIJE ZA UPORABNIKA:



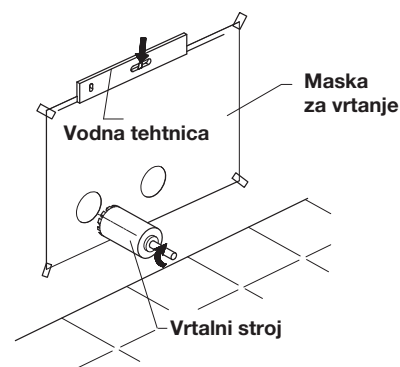
FUNKCIJE ZA INŠTALATERJA:



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



PRI UPORABI GRETJA



Notranja enota		XDAW-023R-09M25
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		7MB070003
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/CDMX/CFM 647*647	110,00	134,20
7ACVF0564	Maska za CCD/CBD/CDMX 90 x 90 024-048	90,00	109,80
7ACVF0136	Plenum izoliran DDMX-12-18, fi160	140,00	170,80
7ACVF0137	Plenum izoliran DDMX 24, fi161	140,00	170,80
7ACVF0138	Plenum izoliran DDMX 36, fi162	150,00	183,00
7ACVF0139	Plenum izoliran DDMX-48- 60, fi163	150,00	183,00
7ACEL1810	Wellzone kit PACK WZ 3V	2.190,00	2.671,80
7ACEL1811	Wellzone kit PACK WZ 4V	2.430,00	2.964,60
7ACEL1812	Wellzone kit PACK WZ 4V-5S	2.700,00	3.294,00
7ACEL1813	Wellzone kit PACK WZ 5V	2.950,00	3.599,00
7ACEL1814	Wellzone kit PACK WZ 6V	3.230,00	3.940,60
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 HDLA	30,00	36,60
7ACEL1883	WIFI modul LCAC za (za stropne, kasetne in kanalske klime)	60,00	73,20
7ACEL1212	Airwell upravljalac daljinski stenski RCW2	160,00	195,20
7ACEL1704	Airwell RCW6 žični stenski krmilnik	90,00	109,80
7ACEL1706	Airwell upravljalac daljinski stenski RCW8	40,00	48,80
7ACEL1707	Airwell upravljalac daljinski stenski RCW16	230,00	280,60
7ACEL1778	Airwell upravljalac 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

Airwell

AIRWELL je vodilna francoska blagovna znamka, ki s svojimi rešitvami se že več kot 70 let ustvarja in izboljšuje bivalno ugodje.

ZAVEZA

Ponuditi optimalno udobje in dobro počutje prilagojeno posameznikovim potrebam glede kakovosti zraka, temperature, hrupa, dizajna in cene.

Poenostaviti dostop do sončne in drugih naravnih virov energije z inovativnimi, učinkovitimi in skalabilnimi rešitvami.

Spodbuditi potrošnike k nizki, smotrni in okolju prijaznemu nakupovanju.

VREDNOTE

inovativnost spokojnost udobje prisotnost predanost

MINERGIA

MINERGIA d.o.o.

Tržaška 315, 1000 Ljubljana, Slovenija

kontakt

e-mail: info@minergia.si

Informacije: 01/200 99 90

Tehnična pomoč, prodaja: 01/200 99 92

www.minergia.si