



DC Inverter

Chladienie a vykurovanie

A⁺⁺

CDMX

kazetové jednotky



CDMX 025N-050N



CDMX 070N-140N



RC18

VÝHODY

- Infraovládanie RC18
- Kompaktný dizajn
- 360° distribúcia vzduchu
- Možnosť TWIN aplikácie
- Kompatibilné pre split aj multisplit aplikácie

VLASTNOSTI

TECHNOLÓGIA



LEGO KONCEPT



ELEKTRICKÝ
EXPANZNÝ VENTIL



DISTRIBÚCIA 360°



POZLÁTENÉ LAMELY

KVALITA VZDUCHU



VZDUCHOVÝ FILTER



ČERSTVÝ VZDUCH

UŽÍVATEĽSKÉ FUNKCIE



ČASOVAČ



I FEEL



NOČNÝ REŽIM



ZAMKNUTIE
TLAČIDIEL OVLÁDAČA



RESTART

INŠTALAČNÉ FUNKCIE



PORUČOVÝ KÓD NA
DISPLEJI JEDNOTKY



AUTODIAGNOSTIKA



ZABUDOVANÉ
ČERPADLO KONDENZÁTU



KONTAKT PRE
GENERALNÝ ALARM



KONTAKT PRE
DIALKOVÉ ZAP/VYP

CERTIFIKÁCIA

- AIRWELL je súčasťou programu ECP (ACT): www.eurovent-certification.com



+ «ÚSPORA»

- > Vysoká účinnosť (SEER / SCOP), energetická trieda A++ v chladiení, A+ vo vykurovaní.
- > Ekologické chladivo R32.

+ «UŽÍVATEĽ»

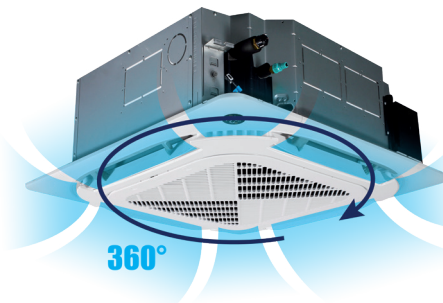
- > Riešenie pre štandardný raster 600x600 alebo 900x900mm.
- > 360° distribúcia vzduchu pre zvýšný komfort.
- > Predpripravený otvor na prívod čerstvého vzduchu a otvor na distribúciu vzduchu do vedľajšej miestnosti.
- > Digitálny kruhový displej (modely 70-140).
- > Voliteľné WiFi ovládanie.

+ «TECHNOLÓGIA»

- > Funkcia "I FEEL" pre precíznu reguláciu teploty v priestore.
- > Zabudovaný kontakt pre generálny alarm a diaľkové blokovanie ZAP/VYP.
- > Zabudované čerpadlo kondenzátu s výtlakom 500mm (35, 50) resp. 1000mm (70-140) od spodnej hrany jednotky.

+ «INŠTALÁCIA»

- > Servisný režim pre zobrazenie parametrov.
- > Čerpadlo kondenzátu mimo jednotku, pre jednoduchosť a rýchlosť servisu (70-140).



360° distribúcia
vzduchu



AirHome WiFi voliteľné

PRÍSLUŠENSTVO

POPIS	KÓD	FOTO	FUNKCIA
Káblové ovládanie RCW11 (68€)	7ACEL1774		• Týždenný časovač, režim, otáčky, časovač ZAP/VYP, "I Feel" funkcia, teplota.
WiFi LCAC brána (68€)	7ACEL1883		• Vzdialené ovládanie cez WiFi (pre CDMX 35, 50).
	7ACEL1900		• Vzdialené ovládanie cez WiFi (pre CDMX 70, 100, 140).

TECHNICKÉ ÚDAJE

CDMX

VNÚTORNÁ JEDNOTKA		CDMX-035N-09M25	CDMX-050N-09M25	CDMX-070N-09M25	CDMX-100N-09M25	CDMX-100N-09M25	CDMX-140N-09M25*
Kód		7SP042291	7SP042292	7SP042293	7SP042294	7SP042294	7SP042295
El. napájanie		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové	3-fázové	3-fázové
CHLADENIE							
Nominálny výkon (min./max.)	kW	3.52 (0.85~4.11)	5.28 (2.90~5.59)	7.03 (3.30~7.91)	10.55 (2.70~11.43)	10.55 (2.70~11.43)	14.07 (3.52~15.83)
Pdesignc	kW	3.50	5.30	7.00	10.50	10.50	14.00
Nominálny príkon	kW	1.01	1.63	2.32	3.95	4.00	4.65
SEER/energetická trieda		6.6/A++	6.3/A++	6.2/A++	6.7/A++	6.3/A++	6.1/A++
Prevádzkový rozsah		-15°C až 50°C suchá vonkajšia teplota					

VYKUROVANIE							
Nominálny výkon (min./max.)	kW	3.81 (0.47~4.31)	5.57 (2.37~6.10)	7.62 (2.81~8.94)	11.14 (2.78~12.30)	11.14 (2.78~12.66)	16.12 (4.10~17.29)
Pdesigngh (stredné pásmo)	kW	2.70	4.20	6.00	8.50	8.00	11.00
Nominálny príkon	kW	1.02	1.54	1.90	3.00	3.00	4.58
SCOP/energetická trieda (stredné pásmo)		4.1/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	3.9/A	4.0/A+
Prevádzkový rozsah		-15°C až 24°C suchá vonkajšia teplota					
Výkon pri -7°C	kW	2.95	4.10	5.97	9.13	8.91	12.50
Výkon pri -10°C	kW	2.68	3.66	5.80	7.84	7.60	9.67
Výkon pri -15°C	kW	2.14	2.93	4.64	6.27	6.29	7.74

VNÚTORNÁ JEDNOTKA							
Akustický tlak Lp (1m) (min/stred/max)	dB(A)	34/37/42	39/44/45	42/47/50	46/48/51	46/48/51	48/50/52
Akustický výkon	dB(A)	57	59	59	64	64	66
Vzduchový výkon (min/stred/max)	m³/h	389/485/569	479/584/680	992/1118/1247	1300/1530/1700	1300/1530/1700	1600/1750/1900
Odvlhčovací výkon	l/h	1.50	2.00	3.00	3.80	3.80	5.50
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	570x260x570	570x260x570	830x205x830	830x245x830	830x245x830	830x287x830
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	662x317x662	662x317x662	910x250x910	910x290x910	910x290x910	910x330x910
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	16.3/21.9	16.0/22.1	21.6/25.4	27.2/31.2	27.2/31.2	29.3/33.5
Cena za vnútornú jednotku (bez DPH)		483€	548€	710€	1 125€	1 125€	1 360€

PANEL							
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	647x50x647	647x50x647	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	715x123x715	715x123x715	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
Hmotnosť (panel/balenie)	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	6/9	6/9	6/9	6/9
Kód		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0600	7ACVF0600	7ACVF0600	7ACVF0600
Cena za panel (bez DPH)		110€	110€	176€	176€	176€	176€

VONKAJŠIA JEDNOTKA							
Kód		7SP063170	7SP063171	7SP063172	7SP063173	7SP063174	7SP063175
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	51	54	57	59	59	63
Akustický výkon	dB(A)	62	65	68	70	70	74
Vzduchový výkon	m³/h	2200	2100	3500	4000	4000	7500
Typ kompresora		Rotačný DCI	Rotačný DCI	Rotačný DCI	Rotačný DCI	Rotačný DCI	Rotačný DCI
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	765x555x303	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	952x1333x415
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	887x610x337	915x615x370	995x740x398	1090x885x500	1090x885x500	1095x1480x495
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	26.6/29.4	32.5/35.3	43.9/46.7	66.9/72.1	75.5/80.6	103.7/118.3

ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE 1~230V/50Hz (35-100), 3~400V/50Hz (100-140)							
Prívod elektrického napájania		Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia
Prierez napájacieho kábla	mm²	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x4.0	5x2.5	5x2.5
Istenie	A	10	16	20	25	16	16
Komunikačný kábel	mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5

PREPOJOVACIE POTRUBIE							
Priemer potrubia "plyn"		3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Priemer potrubia "kvapalina"		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Maximálna vzdialenosť	m	25	30	50	75	75	75
Maximálne prevýšenie	m	10	20	25	30	30	30
Typ chladiva/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Výrobná náplň (5m)	kg	0.72	1.15	1.50	2.40	2.40	2.90
Doplňková náplň	g/m	12	12	24	24	24	24
Cena za vonkajšiu jednotku (bez DPH)		830€	1 026€	1 354€	2 043€	2 341€	2 391€
CENA ZA SPLIT SYSTÉM A PANEL (bez DPH)		1 423€	1 684€	2 240€	3 344€	3 642€	3 927€

KOMPATIBILITA

VNÚTORNÁ JEDNOTKA KAZETOVÁ	KOMPATIBILNÁ VONKAJŠIA JEDNOTKA	
	SPLIT	MULTISPLIT
 CDMX 025	 YDAX	 ZDAA  YDZC
 CDMX 035 a 050	 YDAX	 ZDAA  YDZC

KOMPATIBILITA

VNÚTORNÁ JEDNOTKA KAZETOVÁ	KOMPATIBILNÁ VONK. JEDNOTKA	
	SPLIT	
 CDMX 070** a 100	 YDAX	
 CDMX 140	 YDAX	

** - model 070 je možné pripojiť na multisplit ZDAA