



NOVINKA
2021



NOVÁ nástěnná jednotka typu K2 • Chladivo R32/R410A

Nástěnná jednotka má stylový hladký panel, který nejen vypadá dobře, ale také se snadno čistí

Jednotka je také menší, lehčí a výrazně tišší než předchozí modely. Díky tomu je ideální pro malé kanceláře a další komerční aplikace.



KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI ŘEŠENÍMI PŘIPOJENÍ PANASONIC. PODROBNÉ INFORMACE NAJDETE V ČÁSTI OVLÁDACÍ SYSTÉMY

Model			S-15MK2E5B	S-22MK2E5B	S-28MK2E5B	S-36MK2E5B	S-45MK2E5B	S-56MK2E5B	S-73MK2E5B	S-106MK2E5B
Chladicí výkon	kW		1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,3	10,6
Příkon chlazení	W		25,00	25,00	25,00	30,00	30,00	35,00	55,00	80,00
Provozní proud, chlazení	A		0,20	0,21	0,23	0,25	0,32	0,35	0,51	0,70
Topný výkon	kW		1,7	2,5	3,2	4,2	5,0	6,3	8,0	11,4
Příkon vytápění	W		25,00	25,00	25,00	30,00	30,00	35,00	55,00	80,00
Provozní proud, vytápění	A		0,20	0,21	0,23	0,25	0,32	0,35	0,51	0,70
Typ ventilátoru			S příčným prouděním	S příčným prouděním	S příčným prouděním	S příčným prouděním	S příčným prouděním	S příčným prouděním	S příčným prouděním	S příčným prouděním
Průtok vzduchu	Chlazení (vys./stř./niz.)	m³/min	7,90/7,40/6,50	9,00/7,50/6,50	9,50/8,30/6,50	10,90/9,00/6,50	14,50/12,50/10,00	16,00/14,00/12,00	19,50/17,00/14,00	21,50/18,50/15,00
	Vytápění (vys./stř./niz.)	m³/min	9,00/7,70/6,80	9,20/8,30/6,80	9,70/8,50/6,80	11,20/9,50/6,80	14,50/12,50/10,00	16,00/14,00/12,00	19,50/17,00/14,00	21,50/18,50/15,00
Akustický tlak	vys./stř./niz.	dB(A)	34/32/29	36/33/29	37/34/29	40/36/29	38/35/33	40/37/35	47/44/40	49/46/42
Akustický výkon	vys./stř./niz.	dB(A)	49/47/44	51/48/44	52/49/44	55/51/44	53/50/48	55/52/50	62/59/55	64/61/57
Rozměry	V x Š x H	mm	290x870x214	290x870x214	290x870x214	290x870x214	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236
Čistá hmotnost		kg	9	9	9	9	13	13	14	14
Průměr potrubí	Kapalinové potrubí	palce (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	3/8(9,52) ¹⁾	3/8(9,52)
	Plynové potrubí	palce (mm)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8(15,88) ¹⁾	5/8(15,88)

Příslušenství	
CZ-RTC6	Kabelový dálkový ovladač CONEX (nikoli bezdrátový)
CZ-RTC6BL	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Bluetooth®
CZ-RTC5B	Kabelový dálkový ovladač s funkcí Econavi
CZ-RWS3	Infračervený dálkový ovladač
PAW-RE2C4-MOD-WH	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy, bílý
PAW-RE2D4-WH	Ovladač s dotykovým displejem se 2 digitálními vstupy, bílý

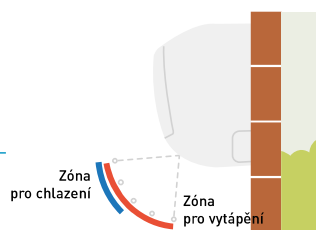
Příslušenství	
PAW-RE2C4-MOD-BK	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy,
PAW-RE2D4-BK	Ovladač s dotykovým displejem se 2 digitálními vstupy, černý
CZ-CENSC1	Snímač úspor energie Econavi
CZ-P56SVK2	Externí ventil pro velikosti modelů 15 až 56
CZ-P160SVK2	Externí ventil pro velikosti modelů 73 až 106
CZ-CGLSC1	Detektor úniku chladiva R32

1) Když je průměr potrubí (kapalina) Ø6,35(1/4) – (plyn) Ø12,7(1/2), připojte kapalinovou potrubní přípojku (Ø6,35 – Ø9,52) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí a plynovou potrubní přípojku (Ø12,7 – Ø15,88) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

Zaměřeno na technické parametry

- Lehké a malé jednotky se snáze instalují
- Tichý provoz
- Hladký a odolný design
- Možný výstup potrubí v šesti směrech
- Distribuce vzduchu se mění automaticky podle provozního režimu

Distribuce vzduchu se mění automaticky podle provozního režimu jednotky

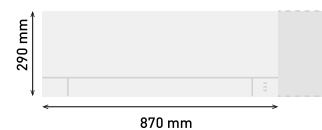


Tichý provoz

Tyto jednotky patří mezi nejtišší v oboru. Díky tomu jsou ideálním řešením pro hotely a nemocnice.

Lehčí a menší jednotky

Lehčí a menší jednotky se snáze instalují. Po vypnutí jednotky se klapka úplně uzavře, aby se zabránilo vniknutí prachu do jednotky a zařízení zůstalo čisté.



Možný výstup potrubí v šesti směrech

Výstup potrubí je možné provést v šesti směrech: vpravo, vpravo na zadní straně, vpravo dole, vlevo, vlevo na zadní straně a vlevo dole. To usnadňuje instalaci.



Externí ventil (volitelný)

CZ-P56SVK2 (velikosti modelů 15 až 56)
CZ-P160SVK2 (velikosti modelů 73¹⁾ až 106)

1) Když je průměr potrubí pro kapalinu 1/4(6,35) a pro plyn 1/2(12,70), použijte CZ-P56SVK2



- ECONAVI 28%
- AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA
- AUTOMATICKÝ PROVOZ VENTILÁTORŮ
- OVLÁDÁNÍ VLHKOSTI SUCHÉ CHLazenÍ
- AUTOMATICKÉ OVLÁDÁNÍ KLAPKY
- AUTOMATICKÝ RESTART
- POHYB VZDUCHU
- VOLITELNÁ WI-FI
- PROPojITELNOST S BMS

ECONAVI a OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: Volitelné.

Jmenovité podmínky: Chlazení vnitřní 27 °C ST / 19 °C MT, Chlazení venkovní 35 °C ST / 24 °C MT, Vytápění vnitřní 20 °C ST, Vytápění venkovní 7 °C ST / 6 °C MT. (ST: suchý teploměr; MT: mokry teploměr). Specifikace mohou být změněny bez předchozího oznámení. Podrobné informace o ERP / energetických štítcích naleznete na našich stránkách www.aircon.panasonic.eu nebo www.ptc.panasonic.eu.