

TYP E2

JEDNOTKA S VYSOKÝM STATICKÝM TLAKEM PRO SKRYTOU INSTALACI



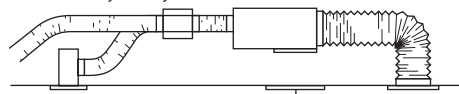
2 výrobky v 1: Vysokotlaká potrubní jednotka a funkce 100% přívodu čerstvého vzduchu.
Řada E2 kanálových jednotek nabízí vylepšenou flexibilitu designu pro širší možnosti vzduchodů díky vyššímu externímu statickému tlaku a také nižší spotřebu energie.

Zaměřeno na technické parametry

- **NOVINKA!** Bez nutnosti RAP ventilu
- **NOVINKA!** Funkce 100% přívodu čerstvého vzduchu
- **NOVINKA!** Stejnoseměrný motor ventilátoru pro vyšší úspory
- Naprostá flexibilita pro různé návrhy vzduchodů
- Může být umístěna do skříně odolné počasí pro venkovní umístění
- Snímač vypnutí vzduchu zabraňuje vniknutí studeného vzduchu
- Konfigurovatelný ovladač teploty vzduchu

Příklad systému

Kontrolní přípojka (450 × 450 mm nebo více) je nutná na spodní straně skříně vnitřní jednotky (místní dodávka).



Kontrolní přípojka (450 × 450 mm nebo více)

Funkce 100% přívodu čerstvého vzduchu

Nová kanálová jednotka E2 s funkcí 100% přívodu čerstvého vzduchu nabízí výjimečnou výstupní teplotu vzduchu.

	Rozsah výstupní teploty		Výchozí
	Min	Max	
Chlazení	15 °C	24 °C	18 °C
Vytápění	17 °C	45 °C	40 °C

Připojovací nástavce

Výstupní nástavec vzduchu (vhodný pro pevné + ohebné vzduchovody)		
	Počet výstupů s průměry	Model
S-224ME1E5A / S-280ME1E5	1 × 500mm	CZ-TREMIESPW706

Výbava pro 100% přívodu čerstvého vzduchu

Pro 2cestné systémy		Pro 3cestné systémy	
2× CZ-P160RVK2	RAP ventil	2× CZ-P160HR3	3cestný ventil
2× CZ-CAPE2	3cestná ovládací karta	2× CZ-CAPE2	3cestná ovládací karta
CZ-P680BK2	Rozvodný kloub	CZ-P680BH2	Rozvodný kloub
1× Remocon		1× Remocon	



Volitelný ovladač
Napevno zapojený dálkový ovladač CZ-RTC5



Volitelný ovladač
Dálkový ovladač s časovačem CZ-RTC4



Volitelný ovladač
Bezdrátový dálkový ovladač CZ-RWSK2 + CZ-RWSC3



Volitelný ovladač
Zjednodušený dálkový ovladač CZ-RE2C2

Model	Funkce 100% přívodu čerstvého vzduchu			Vysokotlaký vzduchovod	
	S-180ME2E5	S-224ME2E5	S-280ME2E5	S-180ME2E5	S-280ME2E5
Zdroj napájení		230 V / jedna fáze / 50 Hz	230 V / jedna fáze / 50 Hz		230 V / jedna fáze / 50 Hz
Chladicí výkon	kW	22,4	28,0		22,4
Příkon chlazení	W	290	350		440
Provozní proud, chlazení	A	1,85	2,20		2,45
Topný výkon	kW	21,2	26,5		25,0
Příkon vytápění	W	290	350		440
Provozní proud, vytápění	A	1,85	2,20		2,45
Typ ventilátoru		Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco
Objem vzduchu	Vys. / Stř. / Niz.	700 / - / -	2 100 / - / -		3 360 / 3 060 / 2 640
Externí statický tlak	Pa	200	200		140 (60 / 270) ¹⁾
Hladina akustického tlaku ²⁾	Niz. / Stř. / Vys.	- / - / 43	- / - / 44		45 / 43 / 41
Rozměry	V × Š × H	479 × 1 453 × 1 205	479 × 1 453 × 1 205		479 × 1 453 × 1 205
Čistá hmotnost	kg	102	106		102
Potrubní přípojky	Kapatina	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)		3/8 (9,52)
	Plyn	3/4 (19,05)	7/8 (22,22)		3/4 (19,05)
	Odvodní potrubí	VP-25	VP-25		VP-25

ST: suchý teploměr; MT: mokry teploměr.

Podmínky hodnocení: 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.

- 1) Je možné zvolit při prvotním nastavení.
2) Hodnoty při 140 Pa.

Volitelné

