



ZA PREDKONDICIONIRANJE SVEŽEGA ZRAKA

Kanalska naprava za svež zrak SMMSu



Vrhunci

Idealna rešitev za dodatno dovajanje svežega zraka
Funkcija predhodnega ogrevanja in hlajenja
Možnost uporabe v kombinaciji z drugimi notranjimi napravami VRF

Kanalska naprava za svež zrak za kombiniranje z zunanji napravami VRF iz serij SMMS-e in SMMS-u (izvedbe velikosti 112 in 128 – izključno za SMMS-u). Funkcija predhodnega ogrevanja ali hlajenja v kombinaciji z drugimi notranjimi napravami. Na voljo je s petimi stopnjami zmogljivosti od 14,0 do 40,0 kW.



Delovanje

- Visoka energetska učinkovitost
- Možna je neopazna integracija v spuščene strope
- Funkcija samočiščenja
- Tih 5-stopenjski ventilator
- Zunanji statični tlak, nastavljen do 200 Pa
- Sistem za avtodiagnosticiranje



Prilagodljivost

- 100-odstotna obdelava svežega zraka
- Upravljanje za delovanje hlajenja in ogrevanja od +16 do +27°C
- Široko področje uporabe: Temperatura sesalnega zraka od -10°C do +46°C
- Do 30-odstotni izkoristek skupne zmogljivosti sistema
- Diverznost od 80% do 110%



Tehnične podrobnosti

- Sesanje zraka od zadaj
- Posamično nastavljen zunanji zračni filter
- Izbirno na voljo dvižna črpalka za kondenzat TCB-DP40DFP-E
- Možnost kompleta zunanjih sprejemnikov za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabljskih daljinskih upravljalnikov
- Kombiniranje s toplotnim izmenjevalnikom VN-HEXE ali priklopnimi moduli za toplo vodo ni mogoče
- Nastavljen avtomatski ponovni vklop po izpadu elektrike



Kanalska naprava za svež zrak SMMSu

Tehnični podatki			MMD-UP1121HFP-E
Koda zmogljivosti	HP		12
Hladilna moč	kW	❄️	33,50
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄️	0,250
Ogrevalna moč	kW	🔥	20,80
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	🔥	0,250
Količina zraka	m ³ /h		1770/2130/2520
Zunanji statični tlak	Pa		50/75/100/125/150/ 175/200
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	34/36/37/39/40
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	34/36/37/39/40
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		12,7 (½)
Ø sesalne cevi	mm (cola)		28,6 (1 1/8)
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Obratovalni tok	A	❄️	1,30
Obratovalni tok	A	🔥	1,30
Poraba električne energije (naz.)	A		1,36
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄️	+5 / +46
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	🔥	-10 / +46
Hladivo			R410A
Dimenzije (VxŠxG)	mm		477 x 1430 x 900
Teža	kg		99

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu <https://www.toshiba-aircondition.com/si/pogoji-meritev.html>

