



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-UP1281HFP-E
Koda zmogljivosti	HP		14
Hladilna moč	kW	❄	40,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,330
Ogrevalna moč	kW	☀	25,20
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,330
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		2130/2580/3060
Zunanji statični tlak	Pa		50/75/100/125/150/ 175/200
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	35/37/38/40/42
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	35/37/38/40/42
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		15,9 (5/8)
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	❄	1,83
Obratovalni tok	A	☀	1,83
Poraba električne energije (naz.)	A		1,91
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>

