



ZA PRETPRIPREMU SVEŽEG VAZDUHA

## Kanalska jedinica za dovod svežeg vazduha SMMSu



### Vrhunci

Savršeno rešenje za dodatno unošenje svežeg vazduha  
Funkcija prethodnog zagrevanja i prethodnog hlađenja  
Mogućnost korišćenja u kombinaciji sa drugim VRF unutrašnjim jedinicama

Tanka kanalska jedinica za dovod svežeg vazduha za kombinovanje sa spoljašnjim VRF jedinicama iz serije SMMS-e i SMMS-u (konstrukcione veličine 112 u 128 isključivo za SMMS-u). Funkcija predgrevanja ili hlađenja u kombinaciji sa dodatnim unutrašnjim jedinicama. Dostupan je u pet nivoa snage od 14,0 do 40,0 kW.



### Performanse

- Visoka energetska efikasnost
- Mogućnost neprimetne ugradnje u spuštene tavanice
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 5-stepeni ventilator
- Eksterni statički pritisak koji se može podesiti do 200 Pa
- Sistem za automatsku dijagnozu



### Fleksibilnost

- 100% priprema svežeg vazduha
- Mogućnost regulisanja temperature od +16 do +27°C u režimu hlađenja i grejanja
- Širok opseg upotrebe: Temperatura usisnog vazduha od -10°C do +46°C
- Mogućnost realizacije do 30% ukupnog sistemskog kapaciteta
- Diverzifikacija od 80% do 110%



### Tehničke karakteristike

- Usisavanje vazduha otpozadi
- Eksterni filteri za vazduh koji se mogu pojedinačno koristiti
- TCB-DP40DFP-E pumpa za odvod kondenzata je opciono dostupna
- Eksterni modul prijemnika kao mogućnost za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombinovanja sa svim žičanim daljinskim upravljačima
- Kombinacija sa VN-HEXE ili modulima za toplu vodu nije moguća
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje



## Kanalska jedinica za dovod svežeg vazduha SMMSu

Tehnički podaci			MMD-UP1121HFP-E
Šifra (kod) snage	HP		12
Rashladni kapacitet	kW	❄️	33,50
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,250
Kapacitet grejanja	kW	🔥	20,80
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,250
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		1770/2130/2520
Eksterni statički pritisak	Pa		50/75/100/125/150/ 175/200
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	34/36/37/39/40
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	34/36/37/39/40
Prečnik cevi za tečnost	mm (col)		12,7 (½)
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		28,6 (1 1/8)
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Radna struja	A	❄️	1,30
Radna struja	A	🔥	1,30
Radna struja (nom.)	A		1,36
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	+5 / +46
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-10 / +46
Rashladno sredstvo			R410A
Dimenzije (VxŠxD)	mm		477 x 1430 x 900
Težina	kg		99

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

Uslove merenja za ovaj proizvod naći ćete na adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/sr/uslovi-merenja.html>

