

## UPRAVLJANJE TEMPERATUROM ODVODNOG VAZDUHA

### Ventilacioni set za odvodni vazduh



#### Vrhunci

Visoka efikasnost pri ugradnji razmenjivača toplote drugih proizvođača  
Master komplet do 28 kW, kombinacije Follower-a do 168/178 kW  
Mogućnost priključivanja dodatnih unutrašnjih jedinica VRF



Set za ventilaciju za upravljanje temperaturom odvodnog vazduha za integraciju spoljašnjih razmenjivača toplote DX u uređaje za ventilaciju. Sistemu su neophodne upravljačke jedinice Master/Follower i najmanje jedan komplet ventila PMV. Za kombinovanje sa spoljašnjim jedinicama VRF iz serije MiNi-SMMS-e, SMMS-e i SHRM-e.



#### Performanse

- Plug & Play modul spreman za ugradnju
- Funkcija grejanja i hlađenja za jedinice za grejanje i hlađenje kod klijenta
- Moguća je ugradnja vazдушnih zavesa za ulazna vrata



#### Prilagodljivost

- Mogućnost paralelnog rada do 168/178 kW
- Raspoloživ je analogni interfejs kao opcija
- Moguće je upravljanje preko modbusa kao opcija
- Kontrolni opseg nominalne snage hlađenja 50 do 100%
- Jednostavan dizajn sistema pomoću softvera DesignAIRS



#### Tehničke pojedinosti

- 3 kompleta ventila na raspolaganju: do 8, 14 i 28 kW (hlađenje)
- Spoljašnji DX registri su u skladu sa kontraprotocnim principom predviđeni za R410A
- Optimalna temperatura isparavanja (hlađenje) +6,5°C
- Optimalna temperatura kondenzacije (grejanje) +52°C
- Operativna ograničenja dovoda vazduha (hlađenje) +15°C(FK)/+18°C(TK) do +24°C(FK)/+32°C(TK)
- Operativna ograničenja dovoda vazduha (grejanje) +15°C(TK) bis +28°C(TK)
- Upravljača jedinica sadrži sve senzore sa materijalom za pričvršćivanje
- Standardno je dostupan eksterni ON/OFF
- Standardno su dostupna obaveštenja o radu i smetnjama
- Nije dozvoljena upotreba za pripremu hladne ili tople vode
- Nije moguće regulisanje temperature/ minimalnog ograničenja dovodnog vazduha
- Kablovski daljinski upravljač neophodan je za pokretanje uređaja



## Ventilacioni set za odvodni vazduh

Tehnički podaci			MM-DXV080
Rashladni kapacitet	kW	❄️	u 8,00
Kapacitet grejanja	kW	☀️	u 9,00
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		720/1580
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	Air on +15(WB), +18(DB) / +24(WB), +32(DB)
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀️	Air on +15(DB) / +28(DB)
Rashladno sredstvo			R410A

❄️ Hlađenje ☀️ Grejanje

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



In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here:



**R410A:** Korišćeni radni pluid: R410A

