



VISOKOUČINKOVITA OSKRBA S SVEŽIM ZRAKOM

Toplotni izmenjevalnik VN HEXE



Vrhunci

- Na voljo z registrom za funkcijo ogrevanja/hlajenja
- Možnost prostega hlajenja
- Na voljo z izbirnim vlaženjem zraka



Toplotni izmenjevalnik z navzkrižnim tokom za samostojno delovanje ali kombiniranje z zunanji napravami VRF iz serij MiNi-SMMS-e, SMMS-e in SHRM-e. Odlična do 75-% rekuperacija toplote na podlagi klimatiziranega zraka v prostoru. Na voljo v treh različicah: Toplotni izmenjevalnik zrak/zrak, z registrom do 4,1 do 8,25 kW, z dodatnim vlažilnikom.



Zmogljivost

- Visoka energetska učinkovitost
- Do 75-% rekuperacija toplote
- Tihi, 3-stopenjski ventilator
- Samodejni diagnostični sistem



Prilagodljivost

- Primeren je za nadzorovano prezračevanje prostora in za poslovno uporabo.
- Preprosto odstranljiv in pralen element toplotnega izmenjevalnika
- Zunanji vhodi so na voljo le z izbirnim adapterjem za daljinsko upravljanje NRB-1HE
- Serijski digitalni izhodi brez potenciala



Tehnične podrobnosti

- Vlažilnik zraka v skladu s principom prepustnega filma
- Dvižna črpalka za kondenzat TCB-DP31HEXE je na voljo izbirno
- Možnost kompleta zunanjih sprejemnikov za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabljskih daljinskih upravljalnikov
- Na voljo so dodatne funkcije z daljinskim upravljalnikom RBC-AMS54E-ES
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka



Toplotni izmenjevalnik VN HEXE

Tehnični podatki			MMD-VN502HEX1E
Hladilna moč	kW	❄️	4,10
Ogrevalna moč	kW	🔥	5,53
Zunanji statični tlak	Pa		105 - 120
Količina zraka (min./naz./maks.)	m ³ /h		440/500/500
Omejitev količine zraka	m ³ /h		440 - 500
Ø zračnih priključkov	mm		200
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	34,5/36,5/37,5
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	34,5/36,5/37,5
Učinkovitost izmenjave temperature (min./naz./maks.)	%		70,5/-/71,5
Učinkovitost izmenjave entalpije (min./naz./maks.)	%	❄️	56,5/-/57,5
Učinkovitost izmenjave entalpije (min./naz./maks.)	%	🔥	68,5/-/69,0
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,4 (¼)
Ø sesalne cevi	mm (cola)		9,5 (3/8)
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Vhodna moč pri načinu toplotnega izmenjevalnika (min./naz./maks.)	W		235/280/300
Obratovalni tok	A	❄️	1,03/1,24/1,33
Obratovalni tok	A	🔥	1,03/1,24/1,33
Zmogljivost vlaženja	kg/h		3,0
Vodni tlak vlaženja	bar		0,2 - 4,9
Vodni priključek	cola		1/2
Hladivo			R410A
Dimenzije (VxŠxG)	mm		430 x 1140 x 1690
Teža	kg		84

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu <https://www.toshiba-aircondition.com/si/pogoji-meritev.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: Uporabljena hladilna tekočina: R410A



Prašni filter: pralni filter za grobe nečistoče.



Funkcija samočiščenja: aktivna uporaba kondenzata za čiščenje.

