



VISOKOUČINKOVITA OSKRBA S SVEŽIM
ZRAKOM

Toplotni izmenjevalnik VN



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 zunanjimi 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

Tehnični podatki			VN-M150HE
Zunanji statični tlak	Pa		47 - 102
Količina zraka (min./naz./maks.)	m ³ /h		110/150/150
Ø zračnih priključkov	mm		100
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	20/25,5/28
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	20/25,5/28
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	41,0 - 43,0
Učinkovitost izmenjave temperature (min./naz./maks.)	%		81,5/-/83,0
Učinkovitost izmenjave entalpije (min./naz./maks.)	%	❄	69,5/-/71,0
Učinkovitost izmenjave entalpije (min./naz./maks.)	%	☀	74,5/-/76,0
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Vhodna moč pri načinu toplotnega izmenjevalnika (min./naz./maks.)	W		42/-/78
Dimenzije (VxŠxG)	mm		290 x 900 x 900
Teža	kg		36

❄ 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: 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:



Prašni filter: pralni filter za grobe nečistoče.

