



VYSOCE ÚČINNÝ PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU

VN Rekuperační jednotky HEXE →

Vyzdvihnout

Dostupné s výměníkem umožňujícím funkci topení/chlazení
Možnost volného chlazení
Volitelně dostupné se zvlhčovačem vzduchu



Deskový výměník větrací jednotky určený k samostatnému provozu nebo provozu v kombinaci s venkovními jednotkami VRF z řady MiNi-SMMS-e, SMMS-e a SHRM-e. Vynikající zpětné získávání tepla z klimatizovaného prostorového vzduchu až 75 %. K dispozici ve třech variantách: výměník větrací jednotky vzduch/vzduch, s výměníkem o výkonu 4,1 kW do 8,25 kW nebo s doplňkovým zvlhčovačem.

→ Výkon

- Vysoká energetická účinnost
- Zpětné získávání tepla až 75%
- Nízká hlučnost ventilátoru se 3stupňovým výkonem
- Diagnostika poruchy

→ Flexibilita

- Vhodné pro kontrolované větrání obytných prostorů a pro komerční využití
- Snadno vyjímatelný a myvatelný výměník větrací jednotky
- Externí vstupy jsou volitelně k dispozici s dálkovým adaptérem NRB-1HE
- Sériově dodávané beznapěťové digitální výstupy

→ Technické podrobnosti

- Zvlhčovač vzduchu, podle principu propustného filmu
- Volitelně k dispozici čerpadlo pro odvod kondenzátu TCB-DP31HEXE
- Možnost externí sady spřijímačem pro infračervený dálkový ovladač
- Možnost kombinace všech kabelových dálkových ovladačů
- Dostupné doplňkové funkce pomocí dálkového ovladače RBC-AMS54E-ES
- Nastavitelný automatický restart po výpadku el. energie



VN Rekuperační jednotky HEXE

Technická data			MMD-VN1002HEX1E
Chladicí výkon	kW	❄	8,25
Topný výkon	kW	☀	10,92
Externí statický tlak	Pa		105 - 135
Vzduchový výkon (min./jmen./max.)	m ³ /h		820/950/950
Omezení vzduchového výkonu	m ³ /h		820 - 950
Ø přívodů vzduchu	mm		250
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	40/42/43
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	40/42/43
Účinnost rekuperace (teplota) (min./jmen./max.)	%		65,5/-/67,5
Účinnost rekuperace (entalpie) (min./jmen./max.)	%	❄	52,0/-/54,0
Účinnost rekuperace (entalpie) (min./jmen./max.)	%	☀	66,0/-/68,5
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		6,4 (¼)
Připojení – Ø sání	mm (palce)		12,7 (½)
Připojení – Ø kondenzát	mm		25
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Výkon od režimu rekuperace (min./jmen./max.)	W		485/545/550
Jmenovitý proud	A	❄	2,31/2,51/2,56
Jmenovitý proud	A	☀	2,31/2,51/2,56
Zvlhčovací výkon	kg/h		6,0
Tlak vody pro zvlhčování	bar		0,2 - 4,9
Připojení	palce		1/2
Chladivo			R410A
Rozměry (VxŠxH)	mm		430 x 1189 x 1739
Hmotnost	kg		101

❄ Chlazení ☀ Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.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:



R410A: Použité chladivo: R410A



Základní prachový filtr: Omyvatelný filtr zachycující hrubé nečistoty.



Samočistící funkce: Používání kondenzované vody k čištění, vysoušení vnitřku jednotky po předchozím provozu.

