



VYSOKO ÚČINNÉ ZÁSOBOVANIE ČERSTVÝM
VZDUCHOM

VN tepelný výmenník HEXE



Prednosti

- Dostupné s registrom pre funkciu vykurovania/chladenia
- Možné voľné chladenie
- Dostupné s voliteľným zvlhčovaním vzduchu



Tepelný výmenník s krížovým prúdom pre prevádzku stand-alone, alebo na kombináciu s vonkajšími jednotkami VRF konštrukčnej série MiNi-SMMS-e, SMMS-e a SHRM-e. Dokonalé spätné získavanie tepla z klimatizovaného vzduchu v miestnosti do 75 %. Dostupné v troch variantoch: Tepelný výmenník vzduch/vzduch, s registrom od 4,1 do 8,25 kW, s dodatočným zvlhčovačom.

→ Výkon

- Vysoká energetická účinnosť
- Spätné získavanie tepla do 75%
- Nehlučný, 3-stupňový ventilátor
- Autodiagnostický systém

→ Flexibilita

- Vhodné na kontrolované vetranie obytného priestoru a na profesionálne použitie
- Jednoducho vyberateľný a umývateľný článok tepelného výmenníka
- Externé vstupy sú dostupné s voliteľným remote adaptérom NRB-1HE
- Sériovo beznapäťové digitálne výstupy

→ Technické detaily

- Zvlhčovač vzduchu, podľa princípu priepustného filmu
- Voliteľne dostupné kondenzátové čerpadlo TCB-DP31HEXE
- S možnosťou externej súpravy prijímača pre infračervené diaľkové ovládanie
- S možnosťou kombinovania všetkých káblových diaľkových ovládaní
- Dostupné prídavné funkcie s diaľkovým ovládaním RBC-AMS54E-ES
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu



VN tepelný výmenník HEXE

Technické údaje			MMD-VNK802HEX1E
Chladiaci výkon	kW	❄️	6,56
Vykurovací-výkon	kW	🔥	8,61
Externý statický tlak	Pa		85 - 105
Prietok vzduchu (min./nom./max.)	m ³ /h		640/800/800
Limit prietoku vzduchu	m ³ /h		640 - 800
Vzduchové prípojky Ø	mm		250
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	38/39/40
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	38/39/40
Účinnosť výmeny teploty (min./nom./max.)	%		70/-/72,5
Účinnosť výmeny entalpie (min./nom./max.)	%	❄️	56,0/-/59,0
Účinnosť výmeny entalpie (min./nom./max.)	%	🔥	70,0/-/73,0
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,4 (¼)
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		12,7 (½)
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP25 (25/32)
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1+N/50
Elektrický príkon režimu tepelného výmenníka (min./nom./max.)	W		350/485/530
Prevádzkový prúd	A	❄️	1,54/2,14/2,37
Prevádzkový prúd	A	🔥	1,54/2,14/2,37
Výkon zvlhčovania	kg/h		5,0
Tlak vody pri zvlhčovaní	bar		0,2 - 4,9
Prípojka vody	Palce		1/2
Chladiaci prostriedok			R410A
Rozmery (VxŠxH)	mm		430 x 1189 x 1739
Hmotnosť	kg		111

❄️ chladienie 🔥 vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <https://www.toshiba-aircondition.com/sk/podmienky-merania.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: Použitý chladiaci prostriedok: R410A



Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.



Funkcia samočistenia: Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie.

