



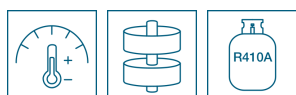
Kompaktný formát s 2 vedeniami

MiNi SMMS Single-Fan



Prednosti

Vysoké hodnoty energetickej účinnosti
Kompaktné jednotky s chladiacim výkonom až 14,0 kW a vykurovacím výkonom až 16,0 kW
Možnosť pripojenia až 10 vnútorných jednotiek



Kompaktná vonkajšia jednotka VRF s 2 vedeniami pre chladiacu alebo vykurovaciu prevádzku so širokým rozsahom výkonu. Je určená na kombinovanie s vnútornými jednotkami VRF a vetracími sadami pre jednotky (regulácia odpadového vzduchu).

→ Výkon

- Hodnoty koeficientu SEER až 8,08 (ErP Lot6/21)
- Hodnoty koeficientu SCOP až 3,88 (ErP Lot6/21)
- Vysoká energetická účinnosť a efektívnosť nákladov
- Vhodné pre monovalentnú vykurovaciu prevádzku

→ Flexibilita

- Maximálna dĺžka vedenia až 90m
- Maximálne prevýšenie až 15m
- Možnosť pripojenia až 10vnútorných jednotiek (veľkosť5)
- Flexibilné možnosti ovládania pre všetky druhy použitia
- Optimálny pomer výkonu jednotky k inštalačnej ploche
- Tichá prevádzka šetrná kľloveku aj k prostrediu
- Jednoduchý návrh systému pomocou softvéru SelectionTool

→ Technické údaje

- Invertorom regulovaný kompresor sdvojitým rotačným piestom
- Pokročilý dizajn ventilátora umožňuje maximálny výkon pri minimálnej tvorbe hluku a spotrebe elektrickej energie
- Inteligentný manažment chladiva zaisťuje optimálne zásobovanie všetkých vnútorných jednotiek nezávisle od ich polohy v budove



MiNi SMMS Single-Fan

Technické údaje			MCY-MHP0506HT-E
Kód výkonu	HP		5
Chladiaci výkon	kW	❄️	14,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄️	3,94
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄️	3,23
Stupeň účinnosti SEER		❄️	7,77
Stupeň účinnosti ESEER		❄️	7,77
Prevádzkový prúd	A	❄️	17,9
Vykurovací výkon	kW	🔥	16,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	🔥	3,86
Stupeň účinnosti COP	W/W	🔥	4,00
Stupeň účinnosti SCOP		🔥	3,88
Prevádzkový prúd	A	🔥	17,50
Prítok vzduchu	m ³ /h		4260
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	54
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	58
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	73,0
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	73,0
Hladina akustického tlaku (nočný režim, @ 1m)	dB(A)	❄️	50 / 50
Typ kompresora			1x Twin-Rotary
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		9,5 (3/8)
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		15,9 (5/8)
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄️	-5 / +46
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	🔥	-20 / +15
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1+N/50
Odporúčané poistky	A		32
Odporúčaný typ prívodu			H07RN-F 3G4,0
Komunikačné vedenie			YSLCY 2x1,5
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		28,50
Prípojiteľné vnútorné jednotky (max.)	ks		10
Dĺžka vedení (max.)	m		90
Prevýšenie (max.)	m		15/15
Chladiaci prostriedok			R410A
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		3,30
Rozmery (VxŠxH)	mm		910 x 990 x 390
Hmotnosť	kg		100

❄️ chladenie 🔥 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:



Hybrid-invertorová regulácia: Plynulá regulácia výkonu



Kompresor s dvojitým rotačným piestom: Trvácne, tiché a vysoko účinné.



R410A: Použitý chladiaci prostriedok: R410A

