

2 csöves rendszer kompakt formában

MiNi SMMS-e



Főbb

Kiemelkedő energiahatékonysági értékek
Kompakt készülékek 28,0 kW hűtő- és 28,0 kW fűtőteljesítményig
Legfeljebb 16 beltéri egység csatlakoztatható



Kompakt VRF 2 csöves kültéri egység hűtő és fűtő üzemhez széles teljesítménykínálattal. VRF beltéri egységekkel, csatolómodullal DX-kaloriferekhez (távozó levegő hőmérséklet-vezérlés) és VN hőcserélőkkel kombinálva.



Teljesítmény

- Kiemelkedő energia- és költséghatékonyság
- Monovalens fűtési üzemhez alkalmas
- Opcionális PMV készletek használhatók zajérzékeny alkalmazásokhoz



Rugalmasság

- Maximális kábelhossz 300m
- Maximális magasságkülönbség 30m
- Legfeljebb 16 beltéri egység csatlakoztatható (10-os méret)
- Rugalmas vezérlési lehetőségek minden alkalmazáshoz
- A készülék teljesítményének és felállítási felületének optimális aránya
- Csendes üzem az emberek és a környezet kímélése érdekében
- Rendszerdiverzitás 80% és 130% között
- Egyszerű rendszer-kialakítás a SelectionTool-szoftverrel



Részletes műszaki adatok

- Inverteres vezérlésű kettős forgódugattyús kompresszor
- A ventilátor fejlett kialakítása maximális teljesítményt tesz lehetővé minimális zajkeltés és áramfelvétel mellett
- Az összes beltéri egység legoptimálisabb ellátásáról az intelligens hűtőközeg-kezelés gondoskodik, a készülékek épületen belüli helyzetétől függetlenül



Műszaki adatok			MCY-MHP0404HS-E
Teljesítménykód	HP		4
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	12,10
Teljesítményfelvétel (min./névL/max.)	kW	❄️	2,83
EER hatásfok	W/W	❄️	4,28
SEER hatásfok		❄️	9,42
ESEER hatásfok		❄️	9,42
Üzemi áram	A	❄️	13,00
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	12,50
Teljesítményfelvétel (min./névL/max.)	kW	🔥	2,59
COP hatásfok	W/W	🔥	4,83
SCOP hatásfok		🔥	4,17
Üzemi áram	A	🔥	12,00
Légszállítás	m³/h		5660
Külső statikus nyomás	Pa		30
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	49
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	52
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	66
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	69
Hangnyomásszint (éjszakai üzem)	dB(A)		46 / 48
Hangteljesítményszint (éjszakai üzem)	dB(A)		62 / 65
Kompresszor típusa			1x Twin-Rotary
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (5/8)
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-20 / +15
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Ajánlott biztosíték	A		20
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 3G2,5
Kommunikációs vezeték			YSLCY 2x1,5
Üzemi áram (névL)	A		13,00 / 12,00
Üzemi áram (max.)	A		23,5
Indítási áram	A		Softstart
Csatlakoztatható beltéri egység (max.)	db		8
Vezeték hossz (max.)	m		180
Magasságkülönbség (max.)	m		20/30
Hűtőközeg			R410A
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		6,40
Méretek (Ma x Sz x Mé)	mm		1235 x 990 x 390
Súly	kg		127

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <https://www.toshiba-aircondition.com/hu/meresi-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg



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:



Hibrid inverter vezérlés: Fokozatmentes teljesítményszabályozás.



R410A: Felhasznált hűtőközeg: R410A



Kettős forgódugattyús kompresszor: Hosszú élettartam, csendes működés és maximális hatékonyság.

