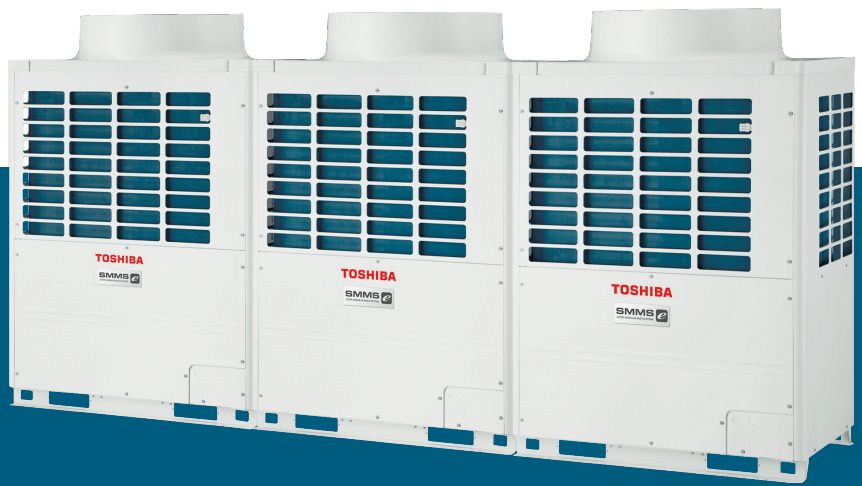


2 csöves erőmű

SMMS-e



Főbb

Kiemelkedő energiahatékonysági értékek
Kombinációk 168 kW hűtő- és 178 kW fűtőteljesítményig
Két kettős forgódugattyús kompresszor készülékenként



VRF 2 csöves kültéri egység hűtő és fűtő üzemhez széles teljesítménykínálattal. VRF beltéri egységekkel, csatolómodullal DX-kaloriferekhez, melegvíz-modulokkal és VN hőcserélőkkel kombinálva.



Teljesítmény

- 7 feletti ESEER értékek minden készüléknél
- Kiemelkedő energia- és költséghatékonyság
- Monovalens fűtési üzemhez alkalmas



Rugalmasság

- Maximális kábelhossz 1000m (34LE-től)
- Maximális magasságkülönbség 90m
- Legfeljebb 64 beltéri egység csatlakoztatható (30LE-től)
- Teljesítmények 22LE-ig csupán egy kültéri egység modullal
- Rugalmas vezérlési lehetőségek minden alkalmazáshoz
- A készülék teljesítményének és felállítási felületének optimális aránya
- Csendes üzem az emberek és a környezet kímélése érdekében
- Rendszerdiverzitás 135%-ig
- Egyszerű rendszer-kialakítás a SelectionTool szoftverrel



Részletes műszaki adatok

- A tökéletesített A3 kompresszorok új generációja
- 2 inverter vezérlésű kompresszor készülék modulonként
- 64cc-re megnövelt kompresszor sűrítőtér (14LE-től)
- Kettős leválasztó tolattyús technológia karbonbevonattal
- 2 kettős forgódugattyús kompresszor minden készülékben
- Backup kompresszor
- Kültéri egység moduláció a maximális üzembiztonság és a hosszú élettartam érdekében
- Osztott hőcserélők
- A ventilátor fejlett kialakítása maximális teljesítményt tesz lehetővé minimális zajkeltés és áramfelvétel mellett
- Folyamatos fűtés rövid leolvasztási ciklusokhoz kényelmi veszteség nélkül fűtő üzemmódban
- Az összes beltéri egység legoptimálisabb ellátásáról az intelligens hűtőközeg-kezelés gondoskodik, a készülékek épületen belüli helyzetétől függetlenül
- A vezeték nélküli Wave Tool funkció leegyszerűsíti az üzembe helyezést, a szervizelést és a rendszerfelügyeletet egy androidos okostelefon segítségével



Műszaki adatok			MMY-AP6016HT8P-E
Teljesítménykód	HP		60
Kombinált egységek			22 + 22 + 16
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	168,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	60,70
Részteljesítmény hatások @ 80%/60%/40%	W/W	❄️	3,61/4,75/6,17
EER hatások	W/W	❄️	2,77
SEER hatások		❄️	5,13
ESEER hatások		❄️	7,22
Üzemi áram	A	❄️	93,60
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	178,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	47,10
Részteljesítmény hatások @ 80%/60%/40%	W/W	🔥	4,44/4,99/5,35
COP hatások	W/W	🔥	3,78
SCOP hatások		🔥	3,61
Üzemi áram	A	🔥	73,20
Légszállítás	m³/h		18500 + 18500 + 12600
Külső statikus nyomás	Pa		40
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	66,5
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	67,5
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	87,5
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	88,5
Hangnyomásszint (éjszakai üzem)	dB(A)	❄️	56,0
Kompresszor típusa			3x2 Twin Rotary
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		22,2 (7/8)
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		41,3 (1 5/8)
Vezeték-Ø, olajkiegyenlítés	mm (coll)		9,5 (3/8)
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-25 / +25
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		380-415/3/50
Indítási áram	A		Softstart
Csatlakoztatható beltéri egység (max.)	db		64
Vezeték hossz (max.)	m		1000
Magasságkülönbség (max.)	m		90
Hűtőközeg			R410A
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		3x 11,50
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		1830 x 4450 x 780
Súly	kg		371+371+300

❄️ 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.

