

HŐMÉRSÉKLET-VEZÉRELT TÁVOZÓ LEVEGŐ

Távozó levegő csatolómodul DX-kaloriferhez



Főbb

- Más gyártók hőcserélőinek nagy hatékonyságú bekötése
- Master készlet 28 kW-ig, követő kombinációk 168/178 kW-ig
- Kiegészítő VRF beltéri egységek csatlakoztathatók



Csatolómodul DX-kaloriferhez a távozó levegő hőmérséklet-vezérléséhez külső DX-hőcserélők szellőztető berendezésekbe való csatlakoztatására. A rendszer master/követő vezérlőkészülékeket és legalább egy PMV szelepkészletet igényel. MiNi-SMMS-e, SMMS-e és SHRM-e sorozatú VRF kültéri egységekkel kombinálva.



Teljesítmény

- Csatlakoztatásra kész Plug & Play készlet
- Fűtő és hűtő funkció helyszíni AHU egységekhez
- Légfüggönyökhöz csatlakoztatható



Rugalmasság

- Párhuzamos üzem 168/178kW-ig lehetséges
- Opcionális analóg interfész elérhető
- Opcionális vezérlés Modbuson keresztül
- Szabályzási tartomány a névleges hűtőteljesítmény 50 – 100%-a
- Egyszerű rendszer-kialakítás a DesignAIRS szoftverrel









Részletes műszaki adatok

- 3 szelepkészlet áll rendelkezésre: 8, 14 és 28kW (hűtés)
- A külső DX regiszterek az R410A ellenáramlásos elvéhez szükségesek
- Optimális párolgási hőmérséklet (hűtés) +6,5°C
- Optimális kondenzációs hőmérséklet (fűtés) +52°C
- Légbevezetés alkalmazási határai (hűtés) +15°C(FK)/+18°C(TK) és +24°C(FK)/+32°C(TK) között
- Légbevezetés alkalmazási határai (fűtés) +15°C(TK) és +28°C(TK) között
- A vezérlőkészülék minden érzékelőt és rögzítőanyagot tartalmaz
- Gyárilag elérhető külső ON/OFF
- Gyárilag elérhető üzemi és hibai üzenetek
- A hidegvíz- vagy melegvíz-előkészítésre való használata nem megengedett
- A bevezetett levegő hőmérsékletének szabályozása/minimális értékének korlátozása nem lehetséges
- Az üzembe helyezéshez vezeték távirányító szükséges



Távozó levegő csatolómodul DX-kaloriferhez

Műszaki adatok			MM-DXV140
Hűtőteljesítmény	kW		hogy 16,00
Fűtőteljesítmény	kW		hogy 18,00
Hűtőközeg			R410A
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Légszállítás	m ³ /h		1280/2520
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C		Air on +15(WB), +18(DB) / +24(WB), +32(DB)
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C		Air on +15(DB) / +28(DB)

 Hűtés  Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <http://www.toshiba-klima.at/hu/meresi-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg