

Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftridå: Upp till 70% lägre kostnad och CO2 utsläpp (uppvärmningsläge)
- Speciellt designad för situationer då luftridåchassit behöver vara installerad på insidan av en kolumn eller skiljevägg för arkitekturella anledningar.
- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standard. Andra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Luftflödet från Invisair följer en rak linje från insugsskyddet till utsuget. Om insuget ska monteras på insidan av en vägg eller kolumn bör insugsskyddet vara designat för det specifika området av tredje part.
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15° på varje sida
- centrifugalfläktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter. EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfläktar
- Inkluderar endast direktexpanderad värmespole med installerade temperatursensorer.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
Redo att kopplas till en TOSHIBA inverterbar utomhusvärmepump (R410A/R32) med expansionsvalv.
Kräver TOSHIBA DX Interface KIT anpassad för luftridå och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:
Redo att kopplas till en TOSHIBA VRF värmepump (R410A) för utomhusbruk, ingår ej. Bör inhandlas av kunden.
Kräver TOSHIBA VRF Interface KIT anpassad för luftridåer, inställningsbar kontroll samt expansionsvalv. Vänligen vänd er till oss för konsultation.

Specifikationer

50Hz

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (m)
IECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
IECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 3000 DX27-TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)
IECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

60Hz

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (m)
IECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
IECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 3000 DX27-TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)
IECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

Dimensioner

