

Kenmerken



- Energiebesparend warmtepompluchtgordijn: Tot 70% reductie in kosten en CO₂-uitstoot (verwarmingsmodus).
- Speciaal ontworpen voor toepassingen waarbij het lichaam van het luchtgordijn om architecturale redenen in een kolom of schot moet worden geïnstalleerd.
- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, standaard afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak witte kleur RAL9016. Andere kleuren of roestvrij staal zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- De luchtstroom van Invisair volgt een rechte lijn van het luchtinlaatrooster naar de ontlading. Het inlaatgedeelte binnen een schot of kolom moet worden ontworpen met een geschikt rooster dat door anderen wordt geleverd.
- Uitlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormd instelbaar van 0 tot 15° aan elke kant.
- Centrifugaalventilatoren met dubbele inlaat, aangedreven door een externe rotomotor en een laag geluidsniveau. 5-snelheden selector. EC-modellen geassembleerd met ventilator met zeer laag verbruik
- Bevat alleen het verwarmen van directe expansiespoelen met geïnstalleerde temperatuursensoren
- 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:
 ""Klaar om verbinding te maken met MITSUBISHI ELECTRIC Standaard en Power Inverter buiten warmtepompeenheid (R410A/R32) met expansieventiel, niet inbegrepen, de klant zou het moeten kopen.
 Vereist MITSUBISHI ELECTRIC DX Interface KIT aangepast voor luchtgordijn en programmeerbare besturing , Raadpleeg.""
- DX VRF:
 Klaar om verbinding te maken met MITSUBISHI ELECTRIC VRF Warmtepompeenheid (R410A).
 Vereist MITSUBISHI ELECTRIC VRF Interface KIT aangepast voor luchtgordijn met expansieventiel en programmeerbare bediening.

Specificaties

50Hz

Warmtepomp - DX					
Model	nominale luchtstroom (m ³ /h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	
IECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	-
IECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
IECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
IECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
IECG 3000 DX10-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	-

Warmtepomp - VRF			
Model	nominale luchtstroom (m ³ /h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	
IECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	-
IECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
IECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1
IECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1
IECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1
IECG 3000 VRF10-ME	5840	3-4,2	-

60Hz



Warmtepomp - DX					
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	
IECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	-
IECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
IECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
IECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
IECG 3000 DX10-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	-

Warmtepomp - VRF			
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	
IECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	-
IECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
IECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1
IECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1
IECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1
IECG 3000 VRF10-ME	5840	3-4,2	-

Afmetingen

