

Kjennetegn



- Energibesparende varmpumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO2-utslipp (varmemodus).
- Spesielt designet for bruk der luftgardinens kropp skal installeres inne i en søyle eller et skott, av arkitektoniske årsaker.
- Selvbærende konstruksjon av foringsrør, laget av galvaniserte stålplater., fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger eller rustfritt stål er tilgjengelig ved forespørsel.
- Luftstrømmen fra Invisair følger en rett linje fra luftinntakgitteret til utløpet. Innløpsområdet inne i et skott eller en søyle skal utformes med egnet gitter levert av andre.
- Anodiserte utløpsskovler av aluminium, vingeformet, justerbar fra 0 til 15° på hver side.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger. EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- Inkluderer kun oppvarming, direkte ekspansjonsspole med installerte temperatursensorer.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girsvelger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:
Klar for tilkobling til MITSUBISHI ELECTRIC Standard og Power Inverter utendørs varmpumpeenhet (R410A) med ekspansjonsventil, ikke inkludert, kunden må kjøpe den. Krever MITSUBISHI ELECTRIC DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroll, vennligst ta kontakt.
- DX VRF:
Klar for å kobles til MITSUBISHI ELECTRIC inverter, for utendørs varmpumpeenhet (R410A). Krever MITSUBISHI ELECTRIC VRF grensesnittpakke tilpasset for luftgardin med ekspansjonsventil og programmerbar kontroll.

Spesifikasjoner

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1					
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 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	-

Varmepumpe - VRF			
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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



Varmepumpe - DX 1:1

Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 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	-

Varmepumpe - VRF

Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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	-

Dimensjoner

