

Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttæppe. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Specielt designet applikationer hvor hoveddelen af lufttæppet bliver installeret indeni en kolonne eller skilleplade af arkitektoniske årsager.
- Selvbærende beklædningskonstruktion lavet af galvaniseret stålplader, afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard. Andre farver og rustfrit stål er tilgængelige ved anmodning.
- Luftstrømmen fra Invisair følger en lige linje fra luft indtaglamellerne til udledningen. Indtagområdet inde i en skilleplade eller kolonne kan være designet med en passende lamel fremstillet af andre.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar fra 0 til 15° i vilkårlig retning.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Inkluderer kun varme direkte ekspansionsspole med installeret temperatursensorer.
- Plug & Play kontrolpanel CS-5DX-NE slave DX med 5 hastigheder og 7m telefon kabel inkluderet.
- DX 1:1:
Klar til at forbinde til PANASONIC Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.
Behøver PANASONIC DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.
- DX VRF:
Klar til at forbinde til PANASONIC VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.
Behøver PANASONIC VRF Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.

Specifikationer

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (m)
IECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
IECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZ3E5	U-140PZ3E8	3-4,2
IECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
IECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Anbefalet installationshøjde (m)
IECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
IECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
IECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (m)
IECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2

Varmepumpe - DX 1:1

Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (m)
IECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZ3E5	U-140PZ3E8	3-4,2
IECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
IECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Varmepumpe - VRF

Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Anbefalet installationshøjde (m)
IECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
IECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
IECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2

Dimensioner

