

Ominaisuudet



- Energiaa säästävä lämpöpumppuilmaverho: Jopa 70% säästö kustannuksiin ja CO2 päästöihin (lämmitystilassa).
- Suunniteltu erityisesti sijainteihin, joissa ilmaverhon runko asennetaan tolppaan tai laipioon arkkitehtonisista syistä.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, viimeistelty epoksipolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muut värit tai ruostumaton teräs saatavilla pyynnöstä.
- Invisairin ilmavirta kulkee suoraa linjaa ilmanottoaukosta poistoon. Laipion tai pylvään sisäpuolella oleva tuloilman alue olisi suunniteltava säleikölle sopivaksi asiakkaan toimesta.
- Anodisoidut alumiiniset poistosiivekkeet, siiven muotoiset, säädettävissä välillä 0° - 15° molempiin suuntiin.
- Ulkoisen roottorimootorin ohjaamat kaksoisimuputket keskipakoispuhalluksella ja alhainen melutaso. 5-vaiheinen valitsin. EC mallien puhaltimissa on hyvä hyötysuhde ja erittäin pieni kulutus.
- Sisältää vain suoran lisälämmityskäämin ja asennetut lämpötila-anturit.
- Plug & Play ohjauspaneeli CS-5DX-NE slave DX 5-nopeuksisella valitsimella ja 7 m puhelinkaapelilla.
- DX 1:1:
Valmis kytkettäväksi HITACHI Inverter ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin HITACHI DX Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.
- DX VRF:
Valmis kytkettäväksi HITACHI VRF ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin HITACHI VRF Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.

Tiedot

50Hz

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämpöpumppu - DX 1:1		Suositeltu asennuskorkeus (m)
		Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	
IECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
IECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
IECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
IECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
IECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämpöpumppu - VRF	
		Suositeltu asennuskorkeus (m)	
IECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2	
IECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2	
IECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2	
IECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2	
IECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2	
IECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2	
IECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2	
IECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2	

60Hz

Lämpöpumppu - DX 1:1

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	Suosittelut asennuskorkeus (m)
IECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
IECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
IECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
IECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
IECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Lämpöpumppu - VRF		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelut asennuskorkeus (m)
IECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
IECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
IECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
IECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

Mitat

