

Karakteristike



- Energetsko varna zračna zavesa s toplotno črpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO2 (način ogrevanja).
- Posebej zasnovana za namestitve kjer je potrebno telo arhitekturne zaveses vgraditi v stolpec ali pregrado zaradi arhitekturnih razlogov.
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošče, izdelano v strukturalni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve ali nerjavne jeklo so na voljo po zahtevi.
- Pretok zraka Invisair sledi ravni liniji od rešetke za dovod zraka do odvoda. Dovodno območje znotraj pregrade ali stebra mora biti oblikovano z ustrezno rešetko, ki jo zagotavljajo drugi.
- Anodizirani aluminijasti odhondni ventili oblikovani z zračnim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnimi dovodi, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi. Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko učinkovitostjo in majhno porabo.
- Vključuje samo ogrevanje direktne ekspanzijske tuljave z vgrajenimi temperaturnimi senzorji.
- Plug&Play nadzorna plošča CS-5DX-NE slave DX z izbirnikom 5 hitrosti in 7m telefonskim kablom.
- DX 1:1:
Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko HITACHI (R410A). Zahteve HITACHI DX Interface KIT prilagojen za zračno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:
Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko HITACHI (R410A). Zahteve HITACHI VRF Interface KIT prilagojen za zračno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Toplotna črpalka - DX 1:1		Priporočena višina instalacije (m)
		Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 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

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Toplotna črpalka - VRF	
		Priporočena višina instalacije (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

Toplotna ?rpalka - DX 1:1

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	Priporo?ena višina instalacije (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

Toplotna ?rpalka - VRF

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Priporo?ena višina instalacije (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

Dimenzije

