

Karakteristike



- Energetsko varna zračna zavesa s toplotno črpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO₂ (način ogrevanja).
- Posebej zasnovana za namestitev kjer je potrebno telo arhitekturne zaveses vgraditi v stolpec ali pregrado zaradi arhitekturnih razlogov.
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošče, izdelano v strukturi epoksi-poliestrske barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve ali nerjaveče 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 TOSHIBA (R410A/R32) z ekspanzijskim ventilom.
- Zahteva vmesnik TOSHIBA DX Interface KIT prilagojen za zračno zaveso: XXXXX: in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:
- Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko TOSHIBA VRF (R410A), ki ni vključena in jo mora naročnik kupiti.
- Zahteve TOSHIBA VRF Interface KIT, prilagojen za zračno zaveso, programabilno krmiljenje in ekspanzijski ventil.

Specifikacije

50Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna črpalka - DX 1:1		Priporočena višina instalacije (m)
		Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
IECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna črpalka - VRF	
		Priporočena višina instalacije (m)	
IECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2	
IECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2	
IECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2	
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2	
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2	
IECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2	

60Hz

Toplotna črpalka - DX 1:1

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	Priporočena višina instalacije (m)
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
IECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Toplotna črpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Priporočena višina instalacije (m)
IECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
IECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
IECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

Dimenzije

