

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-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 DAIKIN Inverter (R410A) in ekspanzijski ventil ni vključen, naročnik ga mora kupiti sam.
- Zahteva DAIKIN DX Interface KIT, prilagojen za zračno zaveso in programabilno krmiljenje.
- DX VRV:
- Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko DAIKIN VRV (R410A) in ekspanzijski ventil ni vključen, naročnik ga mora kupiti sam.
- Zahteva DAIKIN VRV Interface KIT, prilagojen za zračno zaveso in programabilno krmiljenje.

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-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
IECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
IECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
IECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna črpalka - VRV	
		Priporočena višina instalacije (m)	
IECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
IECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
IECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
IECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

60Hz

Toplotna črpalka - DX 1:1

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	
IECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
IECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
IECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
IECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Toplotna ?rpalka - VRV				
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)		
IECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
IECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2		3/4" - 3/8"
IECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2		3/4" - 3/8"
IECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2		3/4" - 3/8"
IECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2		7/8" - 3/8"

Dimenzije

