

Karakteristike



- Energetsko varžna zražna zavesa s toplotno žrpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO2 (nažin 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 strukturni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve ali nerjaveže jeklo so na voljo po zahtevi.
- Pretok zraka Invisair sledi ravni liniji od rešetke za dovod zraka do odvoda. Dovodno obmožje znotraj pregrade ali stebra mora biti oblikovano z ustrezno rešetko, ki jo zagotavljajo drugi.
- Anodizirani aluminijasti odhondni ventili oblikovani z zražnim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnim dovodom, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi. Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko užinkovitostjo in majhno porabo.
- Vkljužuje 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 prikljužitev na zunanjo toplotno žrpalko DAIKIN Inverter (R410A) in ekspanzijski ventil ni vkljužen, narožnik ga mora kupiti sam. Zahteva DAIKIN DX Interface KIT, prilagojen za zražno zaveso in programabilno krmiljenje.
- DX VRV:
Pripravljeno za prikljužitev na zunanjo toplotno žrpalko DAIKIN VRV (R410A) in ekspanzijski ventil ni vkljužen, narožnik ga mora kupiti sam. Zahteva DAIKIN VRV Interface KIT, prilagojen za zražno zaveso in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Toplotna žrpalka - DX 1:1		
		Priporožena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3
IECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-
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"
IECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1 -

Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Toplotna žrpalka - VRV	
		Priporožena višina instalacije (m)	
IECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	-
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"
IECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	-
IECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	-

60Hz

Toplotna ?rpalka - DX 1:1

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3
IECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-
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"
IECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1 -

Toplotna ?rpalka - VRV

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)
IECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2
IECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2
IECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2
IECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2
IECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2
IECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2
IECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2
IECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2
IECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2

Dimenzije

