

Karakteristike



- Energetsko varžna zražna zavesa s toplotno žrpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO₂ (nažin ogrevanja).
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošže, pripravljen za vgradnjo na viseži strop.
- Vhodna rešetka (brez potrebe po vzdrževanju) je izdelana iz aluminijastih profilov in razpršilne šobe, vgrajena v beli barvi okvirja RAL 9016. Druge barve so na voljo po želji. Notranji predfilter je vkljužen.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zražnim profilom, nastavljiva v obe smeri.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnimi dovodom, 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.
- Notranji predfilter je vkljužen.
- Plug&Play nadzorna plošža CS-5DX-NE slave DX z izbirnikom 5 hitrosti in 7m telefonskim kablom.
- DX 1:1:
Pripravljeno za prikljuitev na zunanjo toplotno žrpalko HITACHI (R410A).
Zahteve HITACHI DX Interface KIT prilagojen za zražno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:
Pripravljeno za prikljuitev na zunanjo toplotno žrpalko HITACHI (R410A).
Zahteve HITACHI VRF Interface KIT prilagojen za zražno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna žrpalka - DX 1:1		Priporožena višina instalacije (m)
		Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	
RECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
RECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
RECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
RECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
RECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
RECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
RECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
RECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna žrpalka - VRF	
		Priporožena višina instalacije (m)	
RECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8	
RECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8	
RECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8	
RECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8	
RECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8	
RECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2	
RECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2	
RECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2	
RECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2	
RECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2	



Toplotna črpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporočena višina instalacije (m)
RECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
RECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2

60Hz

Toplotna črpalka - DX 1:1				
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	Priporočena višina instalacije (m)
RECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
RECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
RECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
RECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
RECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
RECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
RECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
RECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Toplotna črpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporočena višina instalacije (m)
RECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
RECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8
RECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8
RECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8
RECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8
RECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
RECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
RECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
RECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
RECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
RECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
RECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2

Dimenzije



	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	1550	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210