

## Karakteristike



- Energetsko varžna zražna zavesa s toplotno žrpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO2 (nažin ogrevanja).
- Eleganten, diskreten in sodoben dizajn se prilagaja vsaki notranji arhitekturi.
- Gladka sprednja plošža se lahko prilagodi z logotipi, lužmi, žrkami ali varnostnimi in informativnimi signali glede na zahteve narožnika.
- Samonosilno jekleno okroglo ohišje z robustnimi stranskimi plastižnimi pokrovi, izdelano v strukturni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve so na voljo po želji.
- Skrit zražni vhod na vrhu, ki preprežuje notranji pogled na enoto in dovodno rešetko.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zražnim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- 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 užinkovitostjo 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 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 (m <sup>3</sup> /h)	Toplotna žrpalka - DX 1:1			
		Priporožena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	
SMART ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"



Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Toplotna ?rpalka - VRV		
		Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 400Vx3	
SMART ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	-	7/8" - 3/8"
SMART ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	-	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	-	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	-	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	-	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	-	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	-	7/8" - 3/8"

60Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Toplotna ?rpalka - DX 1:1		
			Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	
SMART ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"



Model	Toplotna ?rpalka - DX 1:1			
	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3
SMART ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1 3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1 7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1 7/8" - 3/8"

Model	Toplotna ?rpalka - VRV		
	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 400Vx3
SMART ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	- 5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	- 5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	- 5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	- 3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	- 3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	- 3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	- 3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	- 7/8" - 3/8"
SMART ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	- 5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	- 5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	- 5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	- 3/4" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	- 3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	- 3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	- 7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	- 7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	- 7/8" - 3/8"

Dimenzije



	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460