

## Karakteristike



- Energetsko varna zračna zavesa s toplotno črpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO<sub>2</sub> (način ogrevanja).
- Eleganten, diskreten in sodoben dizajn se prilagaja vsaki notranji arhitekturi.
- Gladka sprednja plošča se lahko prilagodi z logotipi, lučmi, črkami ali varnostnimi in informativnimi signali glede na zahteve naročnika.
- Samonosilno jekleno okroglo ohišje z robustnimi stranskimi plastičnimi pokrovi, izdelano v strukturi epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve so na voljo po želji.
- Skrit zračni vhod na vrhu, ki preprečuje notranji pogled na enoto in dovodno rešetko.
- Anodizirani aluminijasti odhondni ventili oblikovani z zračnim profilom, nastavljiva v obe smeri.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnimi dovodoma, 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 vključen.
- 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 HITACHI (R410A). Zahteve HITACHI DX Interface KIT prilagojen za zračno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:  
Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko HITACHI (R410A). Zahteve HITACHI VRF Interface KIT prilagojen za zračno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.

## Specifikacije

50Hz

Toplotna črpalka - DX 1:1				
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	Priporočena višina instalacije (m)
SMART ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
SMART ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
SMART ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Toplotna črpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporočena višina instalacije (m)
SMART ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
SMART ECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8



Toplotna žrpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporočena višina instalacije (m)
SMART ECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-HI	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

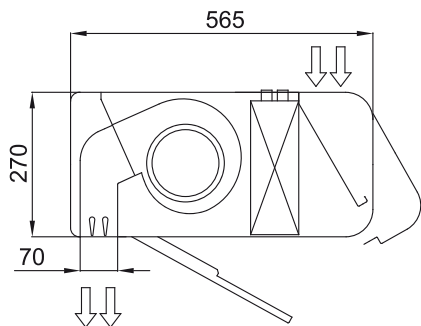
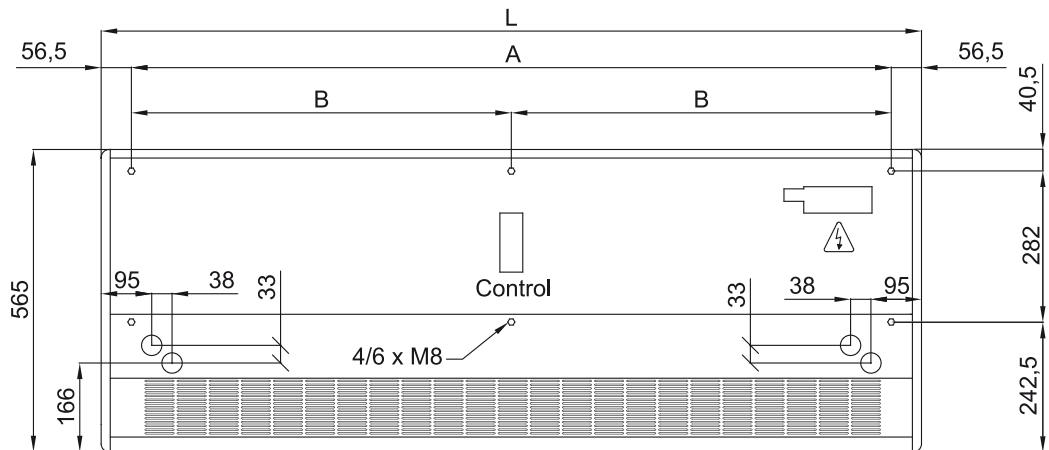
60Hz

Toplotna žrpalka - DX 1:1				
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3	Priporočena višina instalacije (m)
SMART ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
SMART ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
SMART ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Toplotna žrpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporočena višina instalacije (m)
SMART ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
SMART ECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8

Toplotna žrpalka - VRF		
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporočena višina instalacije (m)
SMART ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-HI	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

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