

Ominaisuudet



- Energiaa säästävä lämpöpumpuilmaverho: Jopa 70% säästö kustannuksiin ja CO2 päästöihin (lämmitystilassa).
- Tyylikäs, huomaamaton ja nykyaikainen muotoilu, joka sopii mihin tahansa sisustusarkkitehtuuriin.
- Sileän etupaneelin voi kustomoida asiakkaan toiveiden mukaisesti logoilla, valoilla, kirjoituksella tai turvallisuus- ja informatiivisilla ohjeilla.
- Itsekantava kotelointi pyöristetyllä teräksellä ja pyöristetyillä muovisilla sivusuojilla., viimeistelty epokspolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muita värejä saatavilla pyynnöstä.
- Piilotettu ilman sisääntuloaukko, joka estää näkymän laitteen sisäosaan ja imusäleikkö.
- Anodisoidut alumiiniset poistosiivekkeet, siiven muotoiset, säädettävissä välillä 0° - 15° molempiin suuntiin.
- Ulkoisen roottorimootorin ohjaamat kaksoisimuputket keskipakoispuhalluksella ja alhainen melutaso. 5-vaiheinen valitsin. EC mallien puhaltimissa on hyvä hyötysuhde ja erittäin pieni kulutus.
- Sisältää sisäisen esisuodattimen.
- Plug & Play ohjauspaneeli CS-5DX-NE slave DX 5-nopeuksisella valitsimella ja 7 m puhelinkaapelilla.
- DX 1:1:  
Valmis kytkettäväksi HITACHI Inverter ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin HITACHI DX Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.
- DX VRF:  
Valmis kytkettäväksi HITACHI VRF ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin HITACHI VRF Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.

Tiedot

50Hz

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämpöpumppu - DX 1:1		Suositeltu asennuskorkeus (m)
		Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	
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

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämpöpumppu - VRF	
		Suositeltu asennuskorkeus (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	



Lämpöpumppu - VRF		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelut asennuskorkeus (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

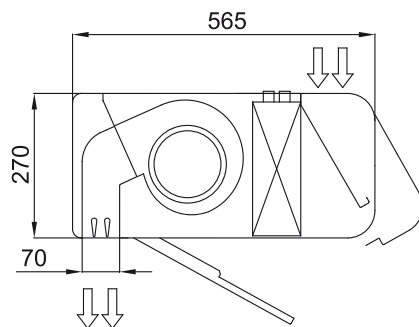
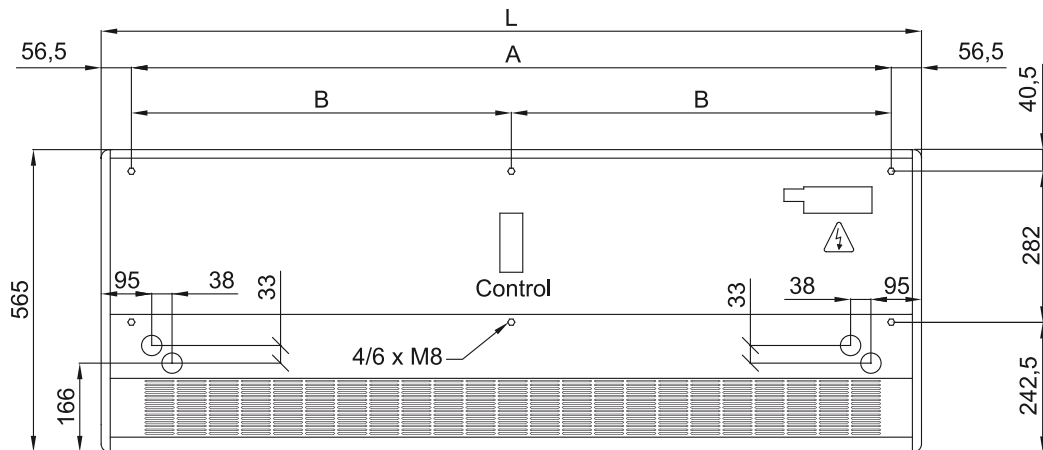
60Hz

Lämpöpumppu - DX 1:1				
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	Suosittelut asennuskorkeus (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

Lämpöpumppu - VRF		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelut asennuskorkeus (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
SMART ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8

Lämpöpumppu - VRF		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suositteltu asennuskorkeus (m)
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

Mitat



	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