

## Kjennetegn



- Energibesparende varmpumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO2-utslipp (varmemodus).
- Stilig, diskret og moderne design tilpasset alle typer interiørarkitektur.
- Glatt frontpanel kan tilpasses med logotyper, belysning, bokstaver eller sikkerhet og informative signaler, i henhold til kundens behov.
- Selvbærende stål avrundede foringsrør med kantløse sidedeksel av plast, fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger er tilgjengelige ved forespørsel.
- Skjult luftinntang på toppen, som unngår oppmerksomhet på innsiden av enheten, samt innløpsgitteret.
- Anodiserte utløpsklover av aluminium, vingeformet, justerbar i begge retninger.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger. EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- Internt forfilter inkludert.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girsvelger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:  
Klar for tilkobling til PANASONIC Inverter utendørs varmpumpeenhet (R410A) med ekspansjonsventil. Krever PANASONIC DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroll.
- DX VRF:  
Klar for å kobles til PANASONIC inverter, for utendørs varmpumpeenhet (R410A). Krever PANASONIC VRF grensesnittpakke tilpasset for luftgardin med ekspansjonsventil og programmerbar kontroll.

## Spesifikasjoner

50Hz

Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Varmpumpe - DX 1:1		Anbefalt installasjonshøyde (m)
		Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	
SMART ECM 1500 DX11-PA	2460	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX13-PA	2460	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-PA	3280	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX22-PA	4100	-	U-200PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX28-PA	4920	-	U-250PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 3000 DX28-PA	5840	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Modell	Varmpumpe - VRF	
	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
SMART ECM 1500 VRF12-PA	2460	2,5-3,8



Varmepumpe - VRF		
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
SMART ECM 2000 VRF16-PA	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-PA	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-PA	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-PA	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-PA	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-PA	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-PA	5840	3-4,2

60Hz

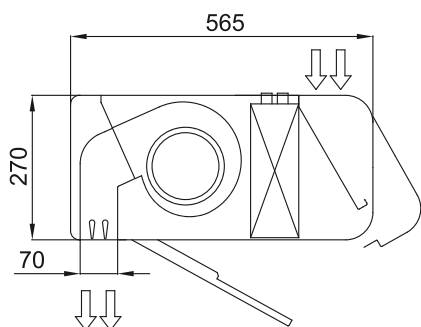
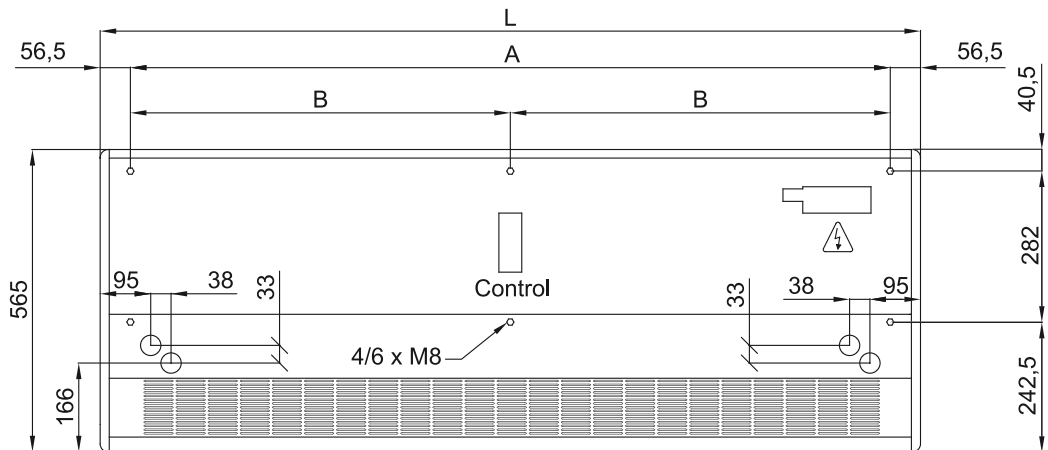
Varmepumpe - DX 1:1				
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	Anbefalt installasjonshøyde (m)
SMART ECM 1500 DX11-PA	2460	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX13-PA	2460	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-PA	3280	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX22-PA	4100	-	U-200PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX28-PA	4920	-	U-250PZH3E8	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZ3E5	U-140PZ3E8	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2
SMART ECG 3000 DX28-PA	5840	-	U-250PZH3E8	3-4,2

**Varmepumpe - VRF**



Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
SMART ECM 1500 VRF12-PA	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-PA	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-PA	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-PA	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-PA	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-PA	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-PA	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-PA	5840	3-4,2

Dimensjoner



	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