

## Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttæppe. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Selvbærende beklædningskonstruktion lavet af galvaniseret stålplader, afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard. Andre farver og rustfrit stål er tilgængelige ved anmodning.
- Mikroperforeret indtaglameller med filterfunktioner og let vedligeholdelse. Intern forfilter inkluderet.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar fra 0 til 15° i vilkårlig retning.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Intern forfilter inkluderet.
- Plug & Play kontrolpanel CS-5DX-NE slave DX med 5 hastigheder og 7m telefon kabel inkluderet.
- DX 1:1:  
Klar til at forbinde til LG Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.  
Behøver LG DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.
- DX VRF:  
Klar til at forbinde til LG VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A) og hvis ekspansionsventil ikke er inkluderet bør kunden købe det.  
Behøver LG VRF Interface KIT tiltænkt lufttæppe og programmerbar styring.

## Specifikationer

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (m)
ECM 2500 DX22-LG	4100	-	UU70W U34	2,5-3,8
ECM 3000 DX27-LG	4920	-	UU85W U74	2,5-3,8
ECG 2000 DX22-LG	4380	-	UU70W U34	3-4,2
ECG 2500 DX27-LG	5110	-	UU85W U74	3-4,2
ECG 3000 DX27-LG	5840	-	UU85W U74	3-4,2
ECM 1000 DX8-LG	1640	UUC1 U40 (30)	-	2,5-3,8
ECM 1500 DX11-LG	2460	UUD1 U30 (36)	-	2,5-3,8
ECM 2000 DX15-LG	3280	UUD1 U30 (48)	-	2,5-3,8
ECM 2000 DX17-LG	3280	UUD1 U30 (60)	-	2,5-3,8
ECG 1000 DX9-LG	2190	UUD1 U30 (36)	-	3-4,2
ECG 1500 DX15-LG	2920	UUD1 U30 (48)	-	3-4,2
ECG 2500 DX22-LG	5110	-	UU70W U34	3-4,2

Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)
ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8
ECM 1500 VRF13-LG	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8
ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8
ECM 3000 VRF30-LG	4920	2,5-3,8
ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2



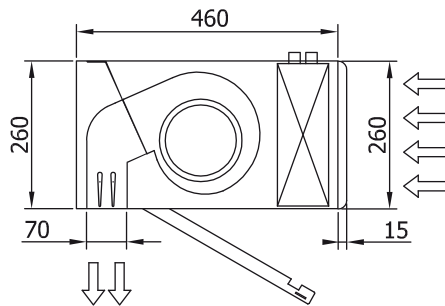
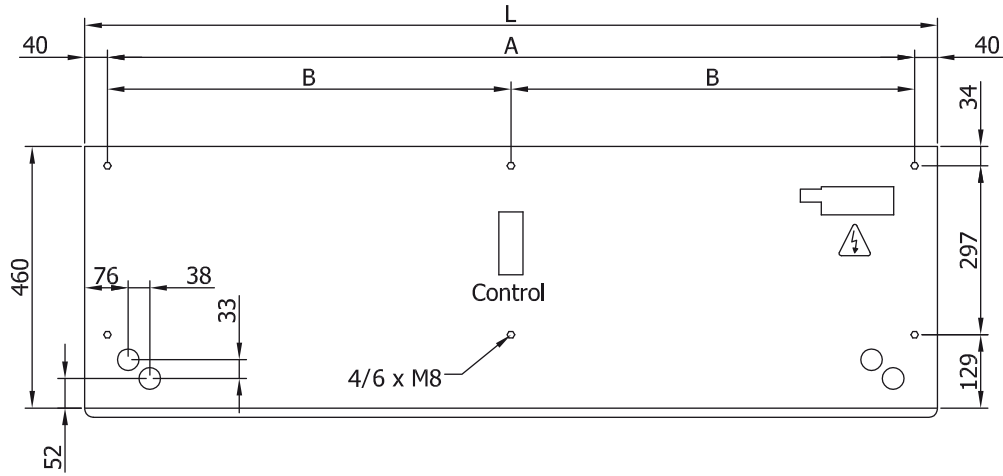
Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)
ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2
ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (m)
ECM 2500 DX22-LG	4100	-	UU70W U34	2,5-3,8
ECM 3000 DX27-LG	4920	-	UU85W U74	2,5-3,8
ECG 2000 DX22-LG	4380	-	UU70W U34	3-4,2
ECG 2500 DX27-LG	5110	-	UU85W U74	3-4,2
ECG 3000 DX27-LG	5840	-	UU85W U74	3-4,2
ECM 1000 DX8-LG	1640	UUC1 U40 (30)	-	2,5-3,8
ECM 1500 DX11-LG	2460	UUD1 U30 (36)	-	2,5-3,8
ECM 2000 DX15-LG	3280	UUD1 U30 (48)	-	2,5-3,8
ECM 2000 DX17-LG	3280	UUD1 U30 (60)	-	2,5-3,8
ECG 1000 DX9-LG	2190	UUD1 U30 (36)	-	3-4,2
ECG 1500 DX15-LG	2920	UUD1 U30 (48)	-	3-4,2
ECG 2500 DX22-LG	5110	-	UU70W U34	3-4,2

Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)
ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8
ECM 1500 VRF13-LG	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8
ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8
ECM 3000 VRF30-LG	4920	2,5-3,8
ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2
ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2

Dimensioner



L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460