

Ominaisuudet



- Energiaa säästävä lämpöpumpuilmaverho: Jopa 70% säästö kustannuksiin ja CO2 päästöihin (lämmitystilassa).
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, viimeistelty epoksipolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muut värit tai ruostumaton teräs saatavilla pyynnöstä.
- Etupaneelin voi kustomoida ja siihen voi lisätä yksilöllisiä logoja, merkkejä, graafisia esityksiä, kuvia jne.
- Sisääntuloaukot sijaitsevat etupaneelin takana eivätkä ne tarvitse huoltoa.
- Anodisoidut alumiiniset poistosiivekkeet, siiven muotoiset, säädettävissä välillä 0° - 15° molempiin suuntiin.
- Ulkoisen roottorimoottorin ohjaamat kaksoisimuputket keskipakoispuhalluksella ja alhainen melutaso. 5-vaiheinen valitsin. EC mallien puhaltimissa on hyvä hyötysuhde ja erittäin pieni kulutus.
- Sisältää vain suoran lisälämmityskäämin ja asennetut lämpötila-anturit.
- Plug & Play ohjauspaneeli CS-5DX-NE slave DX 5-nopeuksisella valitsimella ja 7 m puhelinkaapelilla.
- DX 1:1:  
Valmis kytkettäväksi LG Inverter ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin LG DX Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.
- DX VRF:  
Valmis kytkettäväksi LG VRF ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), paisuntaventtiili ei tule mukana ja asiakkaan on se ostettava itse. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin LG VRF Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.

Tiedot

50Hz

Lämpöpumppu - DX 1:1					
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelu asennuskorkeus (m)	Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	
DAM ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
DAM ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
DAM ECM 3000 DX27-LG	4920	2,5-3,8	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
DAM ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
DAM ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
DAM ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
DAM ECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"

Lämpöpumppu - VRF			
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suositeltu asennuskorkeus (m)	
DAM ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	
DAM ECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	
DAM ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8	
DAM ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	
DAM ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	



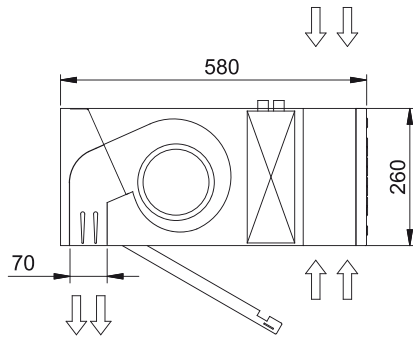
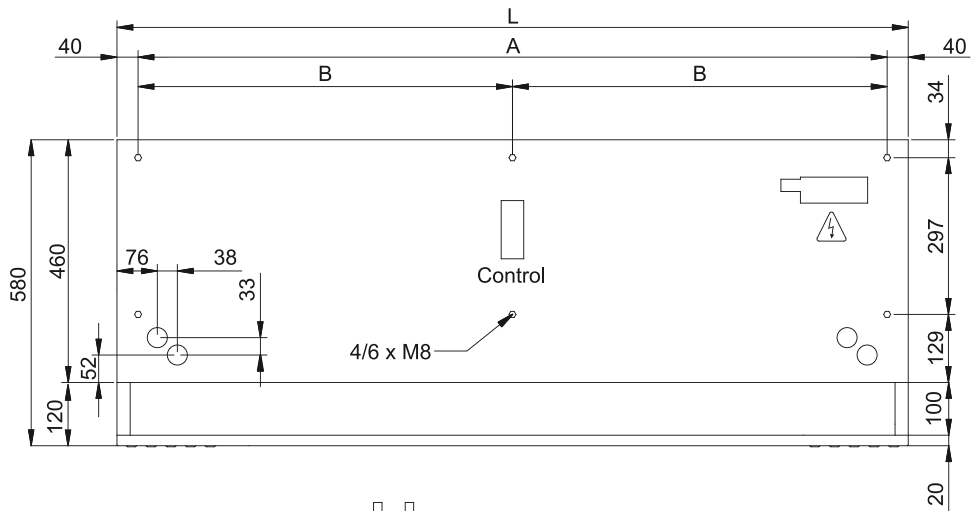
Lämpöpumppu - VRF			
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suositeltu asennuskorkeus (m)	
DAM ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
DAM ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
DAM ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
DAM ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"
DAM ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

Lämpöpumppu - DX 1:1					
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelut asennuskorkeus (m)	Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	
DAM ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
DAM ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
DAM ECM 3000 DX27-LG	4920	2,5-3,8	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
DAM ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
DAM ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
DAM ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
DAM ECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"

Lämpöpumppu - VRF			
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suositeltu asennuskorkeus (m)	
DAM ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
DAM ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
DAM ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
DAM ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8	7/8" - 1/2"
DAM ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
DAM ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
DAM ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
DAM ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"
DAM ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"

Mitat



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