

Omadused



- Energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO2 heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (kütterežiim).
- Spetsiaalselt välja töötatud kõikide pöörlevate ustetüüpide kohale paigaldamiseks. Soovi korral kaks võimalikud asendid ja erinevad mõõtmed.
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Suur sisselaskevõre, ei nõua intensiivset hooldust.
- Aerodünaamilise vormiga ümmargused anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad.
- Rootormootoriga juhitud, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor.EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- Sees on ainult paigaldatud temperatuurianduritega soojusvaheti.
- Juhtpaneel CS-5DX-NE slave DX 5-kiiruselise selektoriga, 7m telefoniakaabel on ka sees.
- DX 1:1:
Paisumisklapiga LG Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis.
Vaja on: õhkkardinale ja programmeeritavale puldile sobivat LG DX Liidesadapterit.
- DX VRF:
LG VRF soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ja paisumisklapiga ühendamiseks valmis. Ei ole lisatud, kliendil tuleb seda osta.
Vaja on: õhkkardinale ja programmeeritavale puldile sobivat LG VRF Liidesadapterit.

Spetsifikatsioonid

50Hz

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soojuspump - DX 1:1			
		Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soojuspump - VRV	
		Soovitav Paigalduskõrgus (m)	
ROTO ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
ROTO ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

Soojuspump - DX 1:1



Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Soojuspump - VRV					
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)			
ROTO ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2			5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2			5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2			1" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2			1
ROTO ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2			7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2			7/8" - 1/2"

Mõõtmed

