

Omadused



- Energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO2 heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (kütterežiim).
- Spetsiaalselt välja töötatud paigaldamiseks kohtade, kus, arhitektuurilistel põhjustel, vajaks paigaldada õhkkardinat samba või vaheseina sisse.
- 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).
- Invisair mudeli õhujuga liigub sirgjooneliselt al. sisselaskevõrest väljalaskeava suunas. Vaheseina või samba asetatav sisselaskeosa peab olema valmistatud sobiliku võre kasutades.
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15°).
- 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 telefonikaabel on ka sees.
- DX 1:1:
Paisumisklapiga LG Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis.
Vaja on: õhkkardinale ja programmeritavale 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 programmeritavale puldile sobivat LG VRF Liidesadapterit.

Spetsifikatsioonid

50Hz

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soojuspump - DX 1:1			
		Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 400Vx3	
IECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	-
IECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
IECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
IECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
IECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74	-

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soojuspump - VRV	
		Soovitav Paigalduskõrgus (m)	
IECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	-
IECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
IECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
IECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
IECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
IECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2	-
IECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2	-

60Hz



Soojuspump - DX 1:1					
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 400Vx3	
IECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	-
IECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
IECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
IECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
IECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74	-

Soojuspump - VRV		
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)
IECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
IECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
IECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2
IECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2

Mõõtmed

