



WINDBOX LXL DX-LG | Αεροκουρτίνες με αντλία θερμότητας LG

Χαρακτηριστικά



- Energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO₂ heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (küttterežiim).
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekaned konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-põluestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Esivõre on kahes variandis: Tööstuslik perforeritud (vaikimisi) ja kaubanduslik mikroperforeeritud. Sisemine eelfilter on ka sees.
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15°).
- Rootormootoriga juhitavad, topeltsisselaskavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor.
- Sisemine eelfilter on ka sees.
- Juhtpaneel CS-5DX-NE slave DX 5-kiiruselise selektoriga, 10m telefonikaabel on ka sees.
- Optional: Advanced Clever Control (programmable, automatic, intelligent, energy savings, Modbus RTU for BMS...) with special program to work in cooling mode which avoids water condensation. It regulates cooling power to maintain air speed and get the environments separation.
- 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.

Προοιμιαφέρεις

50Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m ³ /h)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)	Εξωτερική μονάδα 230Vx1	Εξωτερική μονάδα 400Vx3
L 1000 DX17-LG	3525	4-5	UUDD1 U30 (60)	UUDD3 U30 (60)
L 1500 DX27-LG	5300	4-5	-	UU70W U34
L 2000 DX34-LG	7050	4-5	2x UUDD1 U30 (60) + UUDD1 U30 (60)	2x UUDD3 U30 (60) + UUDD3 U30 (60)
L 2500 DX43-LG	8800	4-5	-	2x UU85W U74
L 3000 DX49-LG	10600	4-5	-	2x UU85W U74
XL 1000 DX22-LG	4550	5-7	-	UU85W U74
XL 1500 DX34-LG	6850	5-7	2x UUDD1 U30 (60) + UUDD1 U30 (60)	2x UUDD3 U30 (60) + UUDD3 U30 (60)
XL 2000 DX45-LG	9100	5-7	-	2x UU70W U34
XL 2500 DX52-LG	11400	5-7	-	2x UU70W U34 + UU85W U74
XL 3000 DX54-LG	13600	5-7	-	2x UU85W U74 + UU85W U74

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m ³ /h)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
L 1000 VRF19-LG	3525	4-5
L 1500 VRF29-LG	5300	4-5
L 2000 VRF34-LG	7050	4-5
L 2500 VRF43-LG	8800	4-5
L 3000 VRF62-LG	10600	4-5
XL 1000 VRF26-LG	4550	5-7
XL 1500 VRF34-LG	6850	5-7
XL 2000 VRF47-LG	9100	5-7
XL 2500 VRF61-LG	11400	5-7
XL 3000 VRF58-LG	13600	5-7

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

