



Karakteristike



- Energetsko varžna zražna zavesa s toplotno žrpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO2 (nažin ogrevanja).
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošže, izdelano v strukturni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016.Druge barve ali nerjaveže jeklo so na voljo po zahtevi.
- Dve opciji za prednje rešetke: industrijska perforirana (privzeto), komercialna mikroperforirana.Notranji predfilter je vkljužen.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zražnim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojn timer dovodom, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi.
- Notranji predfilter je vkljužen.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 10m RJ11 cable and remote control.
- Izbirno: napredno pametno upravljanje (programabilno, samodejno, inteligentno, energijsko varžno, Modbus RTU za BMS ...) s posebnim programom za delo v nažinu hlajenja, ki preprežuje kondenzacijo vode. Regulira mož hlajenja za vzdrževanje hitrosti zraka in loževanje okolij.
- DX 1:1:
Pripravljeno za prikljužitev na enoto zunanje toplotne žrpalke LG Inverter (R410A/R32) z ekspanzijskim ventilom. Zahteva LG DX Interface KIT, prilagojen za zražno zaveso in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:
Pripravljeno za prikljužitev na zunanjo toplotno žrpalko LG VRF (R410A) in ekspanzijski ventil ni vkljužen, narožnik ga mora kupiti sam. Zahteva LG VRF Interface KIT, prilagojen za zražno zaveso in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

Toplotna žrpalka - DX 1:1		
Model	(m³/h)	(m)
L 1000 DX17-LG	5/8" - 3/8"	
L 1500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
L 2000 DX34-LG	5/8" - 3/8"	
L 2500 DX43-LG	1" - 3/8"	
L 3000 DX49-LG	7/8" - 1/2" // 1" - 3/8"	
XL 1000 DX22-LG	1" - 3/8"	
XL 1500 DX34-LG	5/8" - 3/8"	
XL 2000 DX45-LG	1" - 3/8"	
XL 2500 DX52-LG	7/8" - 1/2"	
XL 3000 DX54-LG	7/8" - 1/2"	

Toplotna žrpalka - VRF		
Model	(m³/h)	(m)
L 1000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
L 1500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
L 2000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	
L 2500 VRF43-LG	7/8" - 1/2"	
L 3000 VRF62-LG	7/8" - 1/2"	
XL 1000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
XL 1500 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	
XL 2000 VRF47-LG	7/8" - 1/2"	
XL 2500 VRF61-LG	7/8" - 1/2"	

Model

(m³/h)

(m)

XL 3000 VRF58-LG

7/8" - 1/2"

[illegible]

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