

Karakteristike



- Energetsko var?na zra?na zavesa s toplotno ?rpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO2 (na?in ogrevanja).
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene ploš?e, izdelano v strukturalni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve ali nerjave?e jeklo so na voljo po zahtevi.
- Mikro-perforirana dovodna rešetka s filtrirnimi funkcijami z enostavnim servisiranjem. Notranji predfilter je vklju?en.
- Anodizirani aluminijasti odhondni ventili oblikovani z zra?nim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- EC dvosmerni centrifugalni ventilatorji, ki jih poganja zunanji rotorski motor in nizka raven hrupa, z zelo nizko porabo ventilatorjev.
- Notranji predfilter je vklju?en.
- 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 var?no, Modbus RTU za BMS ...) s posebnim programom za delo v na?inu hlajenja, ki prepre?uje kondenzacijo vode. Regulira mo? hlajenja za vzdrževanje hitrosti zraka in lo?evanje okolij.
- DX 1:1:
Pripravljeno za priklju?itev na enoto zunanje toplotne ?rpalko LG Inverter (R410A/R32) z ekspanzijskim ventilom. Zahteva LG DX Interface KIT, prilagojen za zra?no zaveso in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:
Pripravljeno za priklju?itev na zunanjo toplotno ?rpalko LG VRF (R410A) in ekspanzijski ventil ni vklju?en, naro?nik ga mora kupiti sam. Zahteva LG VRF Interface KIT, prilagojen za zra?no zaveso in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna ?rpalka - DX 1:1		
		Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3
BB 1000 DX17-LG	3510	4-7	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60) 1" - 3/8"
BB 1500 DX24-LG	4680	4-7	-	UU70W U34 7/8" - 1/2"
BB 2000 DX34-LG	7020	4-7	2x UUD1 U30 (60) + UUD1 U30 (60)	2x UUD3 U30 (60) + UUD3 U30 (60) 5/8" - 3/8"
BB 2500 DX43-LG	8190	4-7	-	2x UU70W U34 + UU85W U74 1" - 3/8"
BB 3000 DX47-LG	9360	4-7	-	2x UU70W U34 1" - 3/8" // 5/8" - 3/8"

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna ?rpalka - VRF	
		Priporo?ena višina instalacije (m)	
BB 1000 VRF17-LG	3510	4-7	1" - 3/8"
BB 1500 VRF24-LG	4680	4-7	7/8" - 1/2"
BB 2000 VRF35-LG	7020	4-7	7/8" - 1/2"
BB 2500 VRF43-LG	8190	4-7	7/8" - 1/2"
BB 3000 VRF47-LG	9360	4-7	7/8" - 1/2"

60Hz

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Toplotna ?rpalka - DX 1:1		
		Priporo?ena višina instalacije (m)	Zunanja enota 230Vx1	Zunanja enota 400Vx3

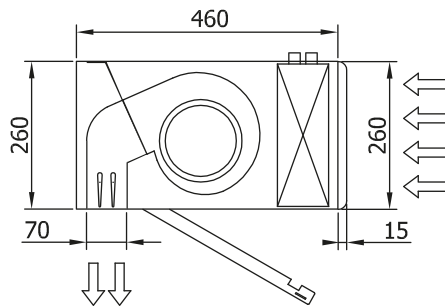
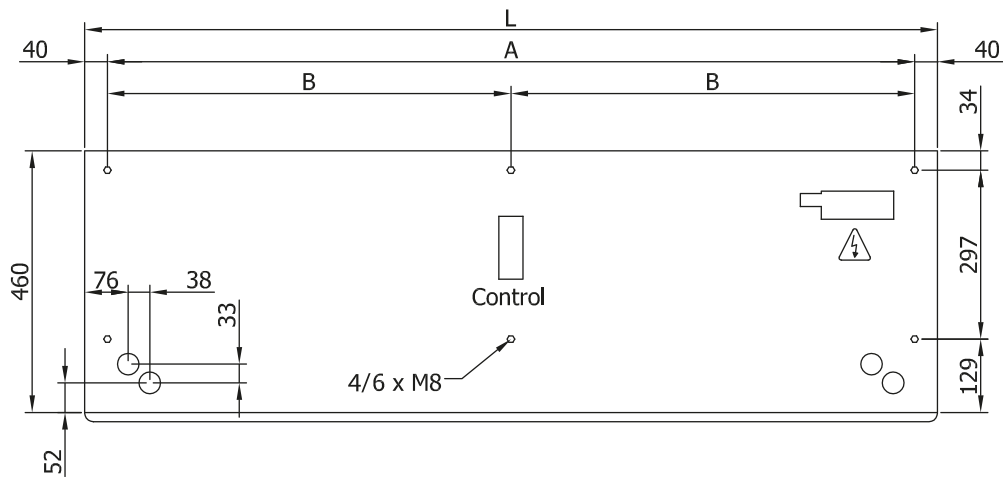


BB 1000 DX17-LG	3510	4-7	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	1" - 3/8"
BB 1500 DX24-LG	4680	4-7	-	UU70W U34	7/8" - 1/2"
BB 2000 DX34-LG	7020	4-7	2x UUD1 U30 (60) + UUD1 U30 (60)	2x UUD3 U30 (60) + UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
BB 2500 DX43-LG	8190	4-7	-	2x UU70W U34 + UU85W U74	1" - 3/8"
BB 3000 DX47-LG	9360	4-7	-	2x UU70W U34	1" - 3/8" // 5/8" - 3/8"

Toplotna ?rpalka - VRF

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)
BB 1000 VRF17-LG	3510	4-7
BB 1500 VRF24-LG	4680	4-7
BB 2000 VRF35-LG	7020	4-7
BB 2500 VRF43-LG	8190	4-7
BB 3000 VRF47-LG	9360	4-7

Dimenzije



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