

## Karakteristike



- Vazdušna zavesa sa grejnom pumpom koja štedi energiju. Do 70% smanjenja u ceni i emisiji CO2 (grejni na?in rada).
- Konstrukcija samoodrživog ku?išta napravljena od galvanizovane ?eli?ne plo?e, završeno u strukturalnoj epoksi-poliester slikarskoj beloj boji RAL9016 kao standardnoj. Druge boje ili nerdjaju?i ?elik su dostupne na zahtev.
- Mikro-perforirana rešetka sa filter funkcijama i lakim odršavanjem. Unutrašnji prefilter obuhva?en.
- Anodizirani aluminijumski ispusni kraci, aerodinami?nog oblika., prilagodjivi od 0 do 15 stepeni svake strane.
- EC dvostruki usisni centrifugalni ventilatori pogonjeni motorom spoljnog rotora i malim nivoom buke, sa ventilatorom vrlo niske potrošnje.
- Unutrašnji prefilter obuhva?en.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 10m RJ11 cable and remote control.
- Opcionalno: Napredna Pametna Kontrola (programiraju?a, automatska, inteligentna, štedljiva, Modbus RTU za BMS ...) sa specijalnim programom za rad u režimu hla?enja koji izbegava kondenzaciju vode. Reguliše snagu hla?enja radi održavanja brzine vazduha i razdvajanja okoline.
- DX 1:1:  
Spremno za povezivanje sa LG Inverter vanjskom pumpom elementom (R410A/R32) sa ventilom za proširenje. Zahteva LG DX Interfejs ALAT prilagodjen za vazdušnu zavesu i kontrolu koja se može programirati.
- DX VRF:  
Spremno za povezivanje sa LG VRF vanjskom grejnom pumpom elementom (R410A) i ventilom za proširenje, nije obuhva?en, klijent bi trebalo da ga kupi posebno. Zahteva LG VRF Interfejs ALAT prilagodjen za vazdušnu zavesu i kontrolu koja se može programirati.

## Specifikacije

50Hz

Toplotna Pumpa - DX 1:1					
Model	Nominalni protok vazduha (m <sup>3</sup> /h)	Preporu?ena Visina Instalacije (m)	Vanjska Jedinica 230Vx1	Vanjska Jedinica 400Vx1	
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 Pumpa - VRF			
Model	Nominalni protok vazduha (m <sup>3</sup> /h)	Preporu?ena Visina 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

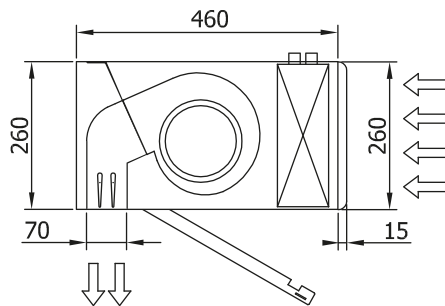
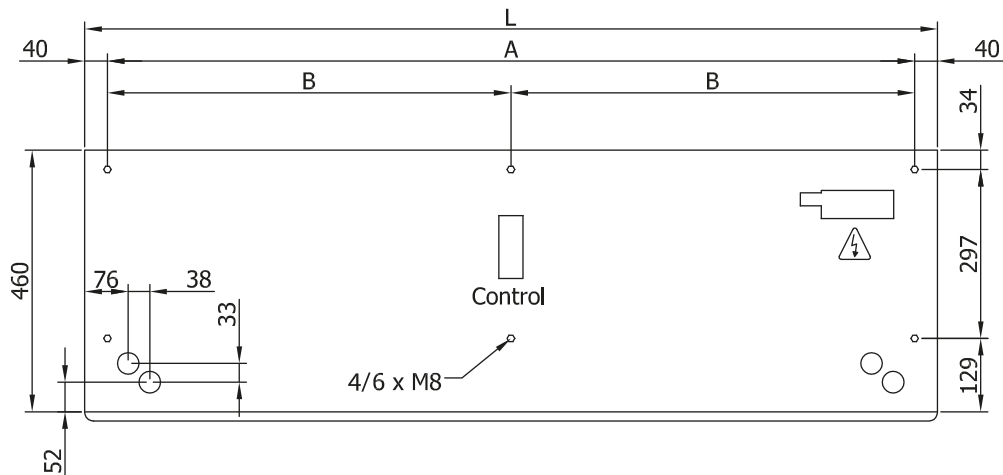
Toplotna Pumpa - DX 1:1



Model	Nominalni protok vazduha (m³/h)	Preporučena Visina Instalacije (m)	Vanjska Jedinica 230Vx1	Vanjska Jedinica 400Vx1	
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 Pumpa - VRF				
Model	Nominalni protok vazduha (m³/h)	Preporučena Visina 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"

Dimenzije



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