



Vlastnosti



- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení nákladů a emisí CO2 (režim vytápění).
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakované epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy i nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Mikroperforovaná vstupní mřížka s filtrační funkcí a snadnou údržbou. Včetně vnitřního předfiltru.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla, nastavitelné od 0 do 15 stupňů na každou stranu.
- EC odstředivé ventilátory s dvojitou vstupní mřížkou poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hladinou hluku, s úspornými ventilátory s velmi nízkou spotřebou.
- Včetně vnitřního předfiltru.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 10m RJ11 cable and remote control.
- 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:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla LG (R410A/R32) s expanzním ventilem. Je vyžadována souprava rozhraní LG DX připravená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.
- DX VRF:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla LG (R410A) a expanzní ventil není součástí, zákazník by si jej měl zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní LG VRF připravená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1

Model	(m ³ /h)	(m)
BB 1000 DX17-LG	1" - 3/8"	
BB 1500 DX24-LG	7/8" - 1/2"	
BB 2000 DX34-LG	5/8" - 3/8"	
BB 2500 DX43-LG	1" - 3/8"	
BB 3000 DX47-LG	1" - 3/8" // 5/8" - 3/8"	

Tepelné čerpadlo - VRF

Model	(m ³ /h)	(m)
BB 1000 VRF17-LG	1" - 3/8"	
BB 1500 VRF24-LG	7/8" - 1/2"	
BB 2000 VRF35-LG	7/8" - 1/2"	
BB 2500 VRF43-LG	7/8" - 1/2"	
BB 3000 VRF47-LG	7/8" - 1/2"	

60Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1

Model	(m ³ /h)	(m)
BB 1000 DX17-LG	1" - 3/8"	
BB 1500 DX24-LG	7/8" - 1/2"	



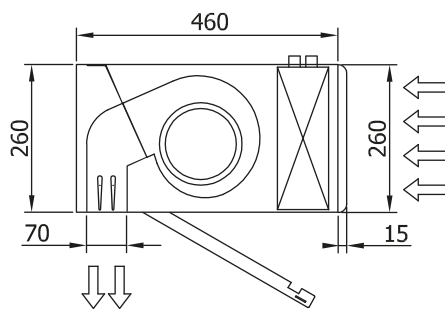
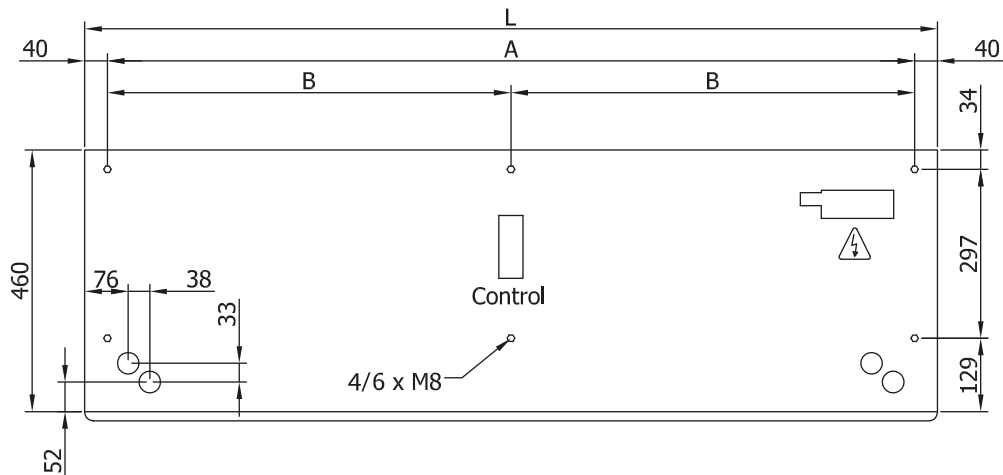
Tepelné čerpadlo - DX 1:1

Model	(m ³ /h)	(m)
BB 2000 DX34-LG	5/8" - 3/8"	
BB 2500 DX43-LG	1" - 3/8"	
BB 3000 DX47-LG	1" - 3/8" // 5/8" - 3/8"	

Tepelné čerpadlo - VRF

Model	(m ³ /h)	(m)
BB 1000 VRF17-LG	1" - 3/8"	
BB 1500 VRF24-LG	7/8" - 1/2"	
BB 2000 VRF35-LG	7/8" - 1/2"	
BB 2500 VRF43-LG	7/8" - 1/2"	
BB 3000 VRF47-LG	7/8" - 1/2"	

Rozměry



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