



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.
- Dvě možnosti řešení mřížky: Průmyslově perforovaná (výchozí), komerčně mikroperforovaná. Včetně vnitřního předfiltru.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla, nastavitelné od 0 do 15 stupňů na každou stranu.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5 rychlostní péřina.
- Včetně vnitřního předfiltru.
- Řídicí panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5 rychlostními péřinami a 10m telefonním kabelem jsou součástí.
- DX 1:1:
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.
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla DAIKIN (R410A) a expanzním ventil není součástí, zákazník by si jej měl zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní DAIKIN DX přízřebená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.
- DX VRV:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla DAIKIN (R410A) a expanzním ventil není součástí, zákazník by si jej měl zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní DAIKIN VRV přízřebená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

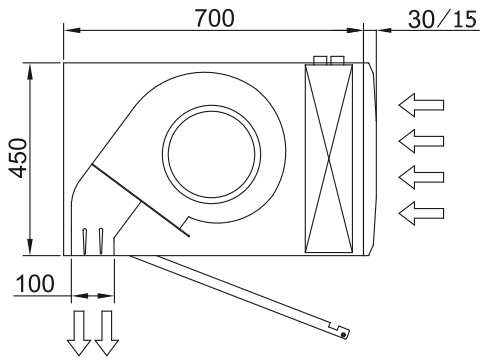
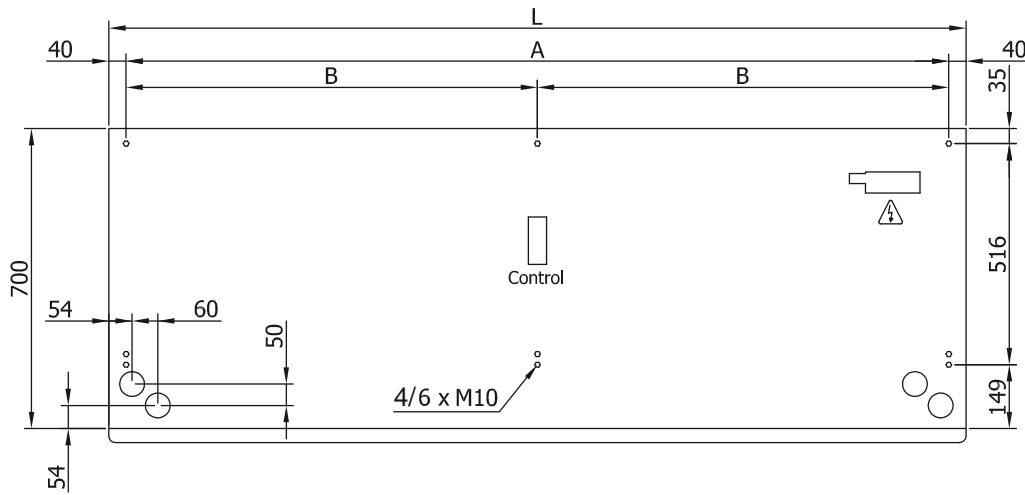
Tepelné čerpadlo - DX 1:1				
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	Doporučená výška instalace (m)
L 1000 DX18-DA	3525	ERQ 140 AV1	-	4-5
L 1500 DX24-DA	5300	-	ERQ 200 AW1	4-5
L 2000 DX34-DA	7050	2x ERQ 125 AV1 + ERQ 140 AV1	-	4-5
L 2500 DX43-DA	8800	2x ERQ 140 AV1	2x ERQ 200 AW1	4-5
L 3000 DX49-DA	10600	-	2x ERQ 200 AW1 + ERQ 200 AW1	4-5
XL 1000 DX23-DA	4550	-	ERQ 200 AW1	5-7
XL 1500 DX34-DA	6850	2x ERQ 125 AV1 + ERQ 140 AV1	-	5-7
XL 2000 DX47-DA	9100	-	2x ERQ 200 AW1	5-7
XL 2500 DX57-DA	11400	-	2x ERQ 200 AW1 + ERQ 250 AW1	5-7
XL 3000 DX57-DA	13600	-	2x ERQ 250 AW1 + ERQ 250 AW1	5-7

Tepelné čerpadlo - VRV		
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)
L 1000 VRV19-DA	3525	4-5
L 1500 VRV29-DA	5300	4-5
L 2000 VRV34-DA	7050	4-5
L 2500 VRV43-DA	8800	4-5

Tepelné čerpadlo - VRV

Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)
L 3000 VRV49-DA	10600	4-5
XL 1000 VRV23-DA	4550	5-7
XL 1500 VRV34-DA	6850	5-7
XL 2000 VRV47-DA	9100	5-7
XL 2500 VRV61-DA	11400	5-7
XL 3000 VRV74-DA	13600	5-7

Rozměry



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