

Vlastnosti



- Kompaktní a nízkoprofilová zapuštěná vzduchová clona s plnou mřížkou a energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení nákladů a emisí CO₂ (režim vytápění).
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, připraveno k instalaci zapuštění do podhledu.
- Vzduchová mřížka (bez údržby) vyrobená z hliníkových profilů a vyfukovací trysky, integrována do jediného rámu v bílé barvě RAL 9016. Jiné barvy jsou dostupné na vyžádání.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5 rychlostní péřina. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními řidly.
- Řídicí panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5 rychlostním péřinám a 7m telefonním kabelem jsou součástí.
- DX 1:1:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla TOSHIBA (R410A) s expanzním ventilem. Je vyžadována souprava rozhraní TOSHIBA DX přízřsobená pro vzduchovou clonu a programovatelné ovládání.
- DX VRF:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla TOSHIBA VRF (R410A), není zahrnuto, zákazník si musí dokoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní TOSHIBA VRF přízřsobená pro vzduchovou clonu, programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Tepelné čerpadlo - DX 1:1		Doporučená výška instalace (m)
		Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
RDAM ECM 1500 DX11-TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 DX19-TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 DX24-TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
RDAM ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
RDAM ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
RDAM ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
RDAM ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
RDAM ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
RDAM ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Tepelné čerpadlo - VRF	
		Doporučená výška instalace (m)	
RDAM ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 VRF19-TO	3280	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8	



Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)
RDAM ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
RDAM ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
RDAM ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
RDAM ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
RDAM ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
RDAM ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
RDAM ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

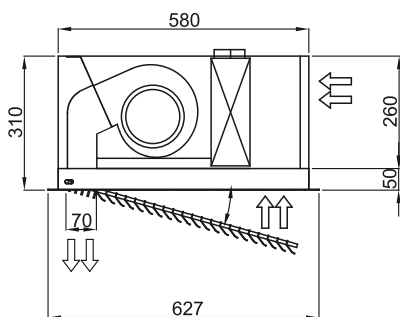
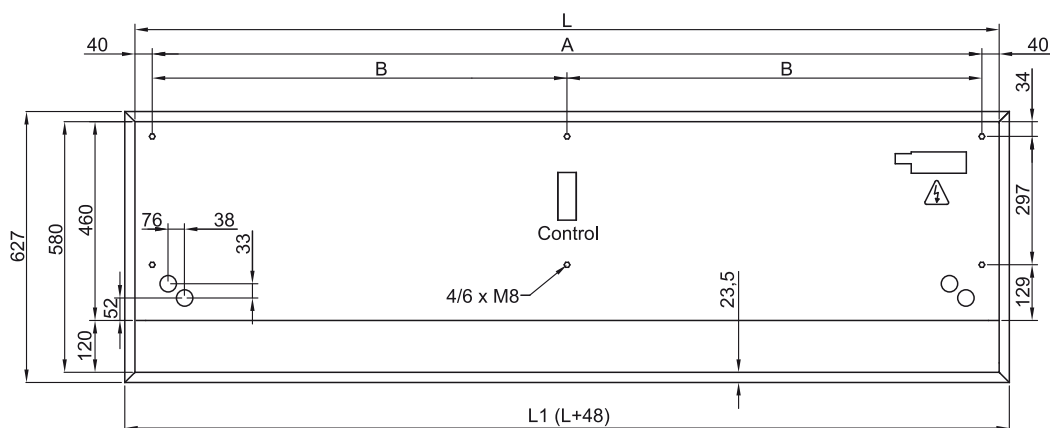
60Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1				
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	Doporučená výška instalace (m)
RDAM ECM 1500 DX11-TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 DX19-TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 DX24-TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
RDAM ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
RDAM ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
RDAM ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
RDAM ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
RDAM ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
RDAM ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)
RDAM ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 VRF19-TO	3280	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
RDAM ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
RDAM ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
RDAM ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2

Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)
RDAM ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
RDAM ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
RDAM ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

Rozměry



	L	L1	A	B
Recessed Dam 1000	1000	1048	920	-
Recessed Dam 1500	1500	1548	1420	710
Recessed Dam 2000	2000	2048	1920	960
Recessed Dam 2500	2500	2548	2420	1210