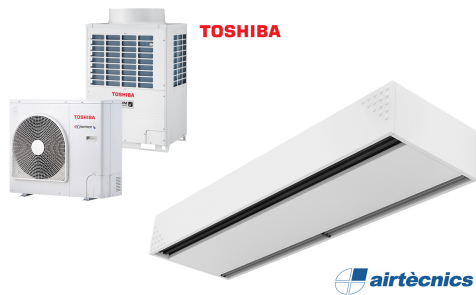


## Vlastnosti



- 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.
- Přední panel s možností přizpůsobení a zahnutí osobních log, cedulí, grafických designů, obrázků, atd.
- Přívodní plochy umístěny za předním panelem. Nevyžadují údržbu.
- 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 pépína. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními čidly.
- Čidlicí panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5 rychlostní pépínačem a 7m telefonním kabelem jsou součástí.
- DX 1:1:  
Připravena pro připojení k venkovní invertorové jednotce tepelného čerpadla TOSHIBA (R410A) s expanzním ventilem. Je vyžadována souprava rozhraní TOSHIBA DX přizpůsobená pro vzduchovou clonu a programovatelné ovládání.
- DX VRF:  
Připravena pro připojení k venkovní invertorové jednotce tepelného čerpadla TOSHIBA VRF (R410A), není zahrnuto, zákazník si musí dokoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní TOSHIBA VRF přizpůsobená pro vzduchovou clonu, programovatelné ovládání.

## Specifikace

50Hz

Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Tepelné čerpadlo - DX 1:1		Doporučená výška instalace (m)
		Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
DAM ECM 1500 DX11-TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX19-TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX24-TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
DAM ECM 3000 DX26-TO	4920	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
DAM ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
DAM ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
DAM ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
DAM ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
DAM ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
DAM ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
DAM ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
DAM ECG 3000 DX27-TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Tepelné čerpadlo - VRF	
		Doporučená výška instalace (m)	
DAM ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF19-TO	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8	



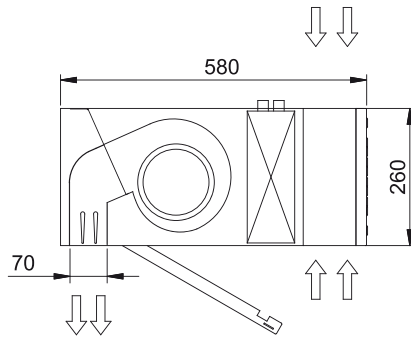
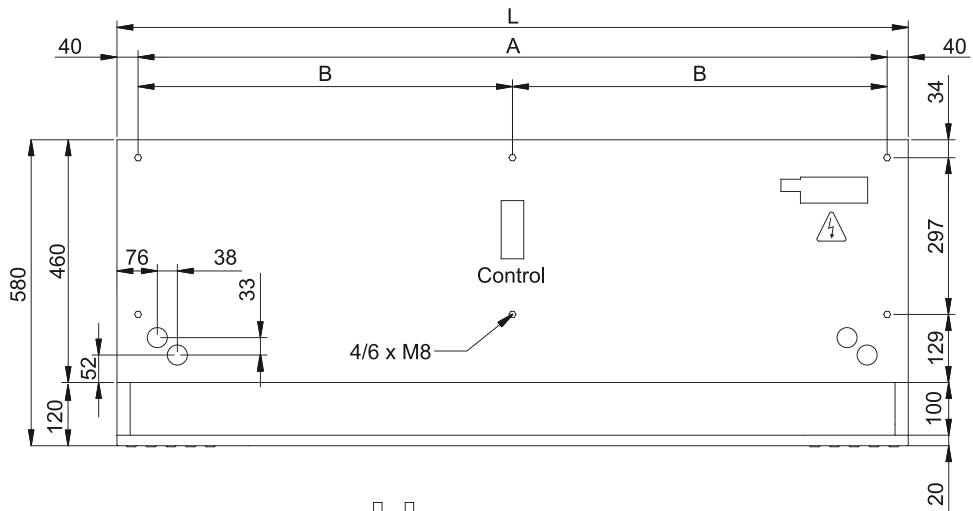
Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	Jmenovitý průtok (m <sup>3</sup> /h)	Doporučená výška instalace (m)
DAM ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8
DAM ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2
DAM ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

60Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1				
Model	Jmenovitý průtok (m <sup>3</sup> /h)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	Doporučená výška instalace (m)
DAM ECM 1500 DX11-TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX19-TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX24-TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
DAM ECM 3000 DX26-TO	4920	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
DAM ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
DAM ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
DAM ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
DAM ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
DAM ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
DAM ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
DAM ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
DAM ECG 3000 DX27-TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	Jmenovitý průtok (m <sup>3</sup> /h)	Doporučená výška instalace (m)
DAM ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8
DAM ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8
DAM ECM 2000 VRF19-TO	3280	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8
DAM ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8
DAM ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2
DAM ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

Rozměry



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