

Vlastnosti



- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení nákladů a emisí CO2 (režim vytápění).
- Speciálně navrženo pro instalaci ke všem typům otočných dveří. Dvě možnosti rozložení, rozměry na míru.
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakované epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy ži nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Velká fasetovaná vzduchová mřížka nevyžadující náročnou údržbu.
- Kruhové výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5 rychlostní pépínač. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními čidly.
- řídící panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5 rychlostním pépínačem 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 přizpůsobená 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 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	
ROTO ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Tepelné čerpadlo - VRF	
		Doporučená výška instalace (m)	
ROTO ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2	
ROTO ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2	
ROTO ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2	
ROTO 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)
ROTO ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Tepelné čerpadlo - VRF

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

Rozměry

