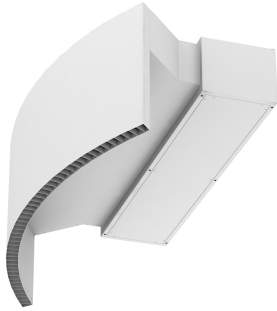




Vlastnosti

Vzduchové clony Rotowind pro otožné dveže jsou navrženy tak, aby dokonale ladily se zakřivením dveží. Dalo by se tedy říci, že každá vzduchová clona je jedinečná. Jsou umístěny diskrétně nad otožné dveže ve dvou možných konfiguracích a obvykle jsou natěny stejnou barvou jako otožné dveže pro dojem propojení s interní i externí estetikou budovy. Navrhujeme také vzduchové clony pro velké otožné dveže.



- Speciálně navrženo pro instalaci ke všem typům otožných dveží. Dvě možnosti rozložení, rozměry na míru.
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakované epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy i nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Velká fasetovaná vzduchová mřížka nevyžadující náročnou údržbu.
- Kruhové výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla.
- Odstědivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5rychlostní péřina. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Typ "P" s topnou spirálou Typ "E" s elektrickými stíněnými součástkami, třemi úrovněmi s integrovanou regulací. Typ "A" bez ohřevu, pouze vzduch. Dopřkové rozšíření o DX cívku.
- Obsahuje Plug&Play se 7m kabelem RJ45 a infračerveným dálkovým ovládáním. Dopřkové: Chytré ovládání (programovatelné, automatické, inteligentní, šetřící energii, Modbus/RTU pro BMS...)

Specifikace

50Hz

Neohřevaná			
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)	(m ³ /h)
ROTO G 1000 A	2400	3-4	-
ROTO G 1500 A	3200	3-4	-
ROTO G 2000 A	4800	3-4	-
ROTO G 2500 A	5600	3-4	-
ROTO ECG 1000 A	2700	3-4,2	-
ROTO ECG 1500 A	3600	3-4,2	-
ROTO ECG 2000 A	5400	3-4,2	-
ROTO ECG 2500 A	6300	3-4,2	-

Elektrický ohřev								
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Elektrická tepelná kapacita 400Vx3 (kW)	Doporučená výška instalace (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m ³ /h)
ROTO G 1000 E	2400	5/10/15	3-4	-				
ROTO G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4	-				
ROTO G 2000 E	4800	10/20/30	3-4	-				
ROTO G 2500 E	5600	10/20/30	3-4	-				
ROTO ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	-				
ROTO ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	-				
ROTO ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	-				
ROTO ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	-				

Ohřev vodou



Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporužená výška instalace (m)	Tepelná kapacita 80/60°C (kW)	Tepelná kapacita 80/60°C (kW)	Tepelná kapacita 80/60°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
ROTO G 1000 P86	2250	3-4	-	-					
ROTO G 1500 P86	3000	3-4	-	-					
ROTO G 2000 P86	4500	3-4	-	-					
ROTO G 2500 P86	5250	3-4	-	-					
ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	-	-					
ROTO ECG 1500 P86	3400	3-4,2	-	-					
ROTO ECG 2000 P86	5100	3-4,2	-	-					
ROTO ECG 2500 P86	5950	3-4,2	-	-					
ROTO G 1000 P64	2250	3-4	-	-					
ROTO G 1500 P64	3000	3-4	-	-					
ROTO G 2000 P64	4500	3-4	-	-					
ROTO G 2500 P64	5250	3-4	-	-					
ROTO ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	-					
ROTO ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	-					
ROTO ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	-					
ROTO ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	-					
ROTO G 1000 P54	2250	3-4	10,56	-					
ROTO G 1500 P54	3000	3-4	16,37	-					
ROTO G 2000 P54	4500	3-4	23,15	-					
ROTO G 2500 P54	5250	3-4	28,76	-					
ROTO ECG 1000 P54	2550	3-4,2	11,5	-					
ROTO ECG 1500 P54	3400	3-4,2	17,86	-					
ROTO ECG 2000 P54	5100	3-4,2	25,24	-					
ROTO ECG 2500 P54	5950	3-4,2	31,38	-					

60Hz

Neohříváná									
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporužená výška instalace (m)							
ROTO ECG 1000 A	2700	3-4,2							
ROTO ECG 1500 A	3600	3-4,2							
ROTO ECG 2000 A	5400	3-4,2							
ROTO ECG 2500 A	6300	3-4,2							

Elektrický ohřev									
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Elektrická tepelná kapacita 400Vx3 (kW)	Doporužená výška instalace (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
ROTO ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2	-					
ROTO ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2	-					
ROTO ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2	-					
ROTO ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	-					

Ohřev vodou									
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporužená výška instalace (m)	Tepelná kapacita 80/60°C (kW)	Tepelná kapacita 80/60°C (kW)	Tepelná kapacita 80/60°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)

ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	-	-
ROTO ECG 1500 P86	3400	3-4,2	-	-
ROTO ECG 2000 P86	5100	3-4,2	-	-
ROTO ECG 2500 P86	5950	3-4,2	-	-
ROTO ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	-
ROTO ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	-
ROTO ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	-
ROTO ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	-
ROTO ECG 1000 P54	2550	3-4,2	11,5	-
ROTO ECG 1500 P54	3400	3-4,2	17,86	-
ROTO ECG 2000 P54	5100	3-4,2	25,24	-
ROTO ECG 2500 P54	5950	3-4,2	31,38	-

Rozm?ry

