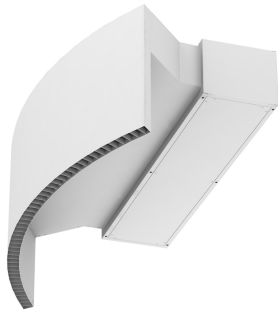




Omadused

Rotowind õhkkardinad on spetsiaalselt projekteeritud iga pöörleva ukse vormile kohandamiseks. Saab isegi öelda, et iga Rotowind õhkkardin on omamoodi unikaalne. Õhkkardinad paigaldatakse pöörleva ukse kohale kahes konfiguratsioonis. Õhkkardinad on tavaliselt värvitud sama värviks nagu pöörleva ukse värv, et nad sobiksid kogu hoone sise- või väliskeskkonnale ning ka interjööri. Me projekteerime ka erilisi õhkkardinad suurte pöörlevate ustele paigaldamiseks.



- Spetsiaalselt välja töötatud kõikide pöörlevate uste tüüpide kohale paigaldamiseks. Soovi korral kaks võimalikud asendid ja erinevad mõõtmed.
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Suur sisselaskevõre, ei nõua intensiivset hooldust.
- Aerodünaamilise vormiga ümmargused anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad.
- Rootormootoriga juhitud, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor. EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- "P" tüüp veeküttega soojusvahetiga. "E" tüüp elektriliste varjestatud elementidega, kolm astmed, sisseehitatud reguleerimisvõimalusega. "A" tüüp küttega, ainult ventileerimiseks. DX soojusvaheti (soovi korral).
- Sees on 7-meetrine RJ45 kaabel ja infrapuna kaugjuhtimispuult. Soovi korral: Clever juhtpuult (programmeeritav, automatiseeritud, tark, energiasäästev, Modbus RTU BMS-ile ...)

Spetsifikatsioonid

50Hz

Soojenduseta			
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	(m³/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	-

Elektrisoojendus								
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/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	-				

Veesoojendus									
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
ROTO G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	-			



Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Veesoojendus				(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
			Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)	(kW)				
ROTO G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	-				
ROTO G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	-				
ROTO G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	-				
ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	-				
ROTO ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	-				
ROTO ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	-				
ROTO ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	-				
ROTO G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	-				
ROTO G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	-				
ROTO G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	-				
ROTO G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	-				
ROTO ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	-				
ROTO ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	-				
ROTO ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	-				
ROTO ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	-				
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

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Soojenduseta		(m³/h)
			(m³/h)	(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	-	-	-

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Elektrisoojendus				(m³/h)
				(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
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	-	-	-	-	

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Veesoojendus				(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
			Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)	(kW)				
ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	-				
ROTO ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	-				
ROTO ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	-				

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Veesoojendus			(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
			Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)				
ROTO ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	-	-	-	
ROTO ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	-	-	-	
ROTO ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	-	-	-	
ROTO ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	-	-	-	
ROTO ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	-	-	-	
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	-	-	-	

Mõõtmed

