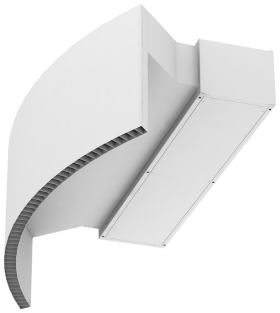
Omadused

Rotowind õhkkardinad on spetsiaalselt projekteeritud iga pöörleva ukse vormile kohandamiseks. Saab isegi öelda, et iga Rotowind õhkkardin on omamoodi unikaalne. Õhkkardinaid 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 interjöörile. Me projekteerime ka erilisi õhkkardinaid suurte pöörlevate ustele paigaldamiseks.



- Spetsiaalselt välja töötatud kõikide pöörlevate ustetüüpide kohale paigaldamiseks. Soovi korral kaks võimalikud asendid ja erinevad mõõtmed.
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 kategа – 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 juhitavad, 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 kütteta, ainult ventileerimiseks.DX soojusvaheti (soovi korral).
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

Spetsifikatsioonid

50Hz

Soojenduseta		
Mudel	**Nominaalne Õhuvool** (m³/h)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)
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)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)
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)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)	**Küttevõime 80/60ºC** (kW)	**Küttevõime 60/40ºC** (kW)	**Küttevõime 50/40ºC** (kW)
ROTO G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-

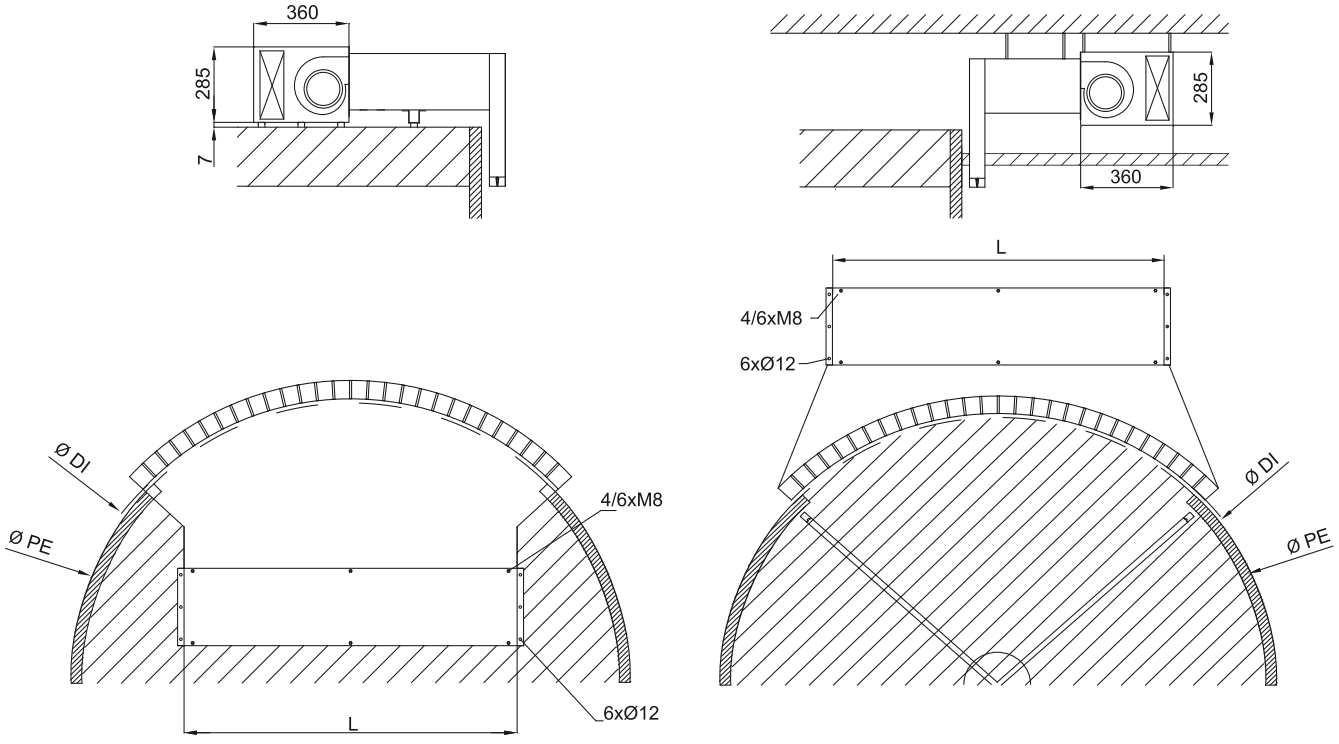
Mudel	Veesoojendus				
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Küttevõime 80/60ºC (kW)	Küttevõime 60/40ºC (kW)	Küttevõime 50/40ºC (kW)
ROTO G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-
ROTO G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-
ROTO G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-
ROTO ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-
ROTO 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	Soojenduseta		
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	
ROTO G 1000 A 60Hz	2205	3-4	
ROTO G 1500 A 60Hz	2940	3-4	
ROTO G 2000 A 60Hz	4410	3-4	
ROTO G 2500 A 60Hz	5145	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	

Mudel	Elektrisoojendus		
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
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)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Küttevõime 80/60ºC (kW)	Küttevõime 60/40ºC (kW)	Küttevõime 50/40ºC (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	-	-
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