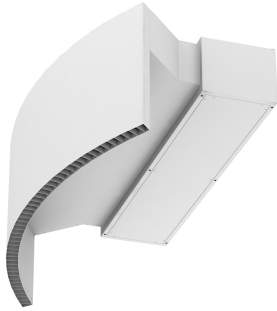


Ominaisuudet

Rotowind ilmaverhot pyöröoviin on suunniteltu sopimaan täydellisesti pyöröoven kaarevuuteen. Siksi voisi sanoa, että jokainen ilmaverho on ainutlaatuinen. Ne on asennettu huomaamattomasti pyöröoven yläpuolelle kahdessa mahdollisessa kokoonpanossa ja ne on yleensä maalattu samalla värillä kuin pyöröovi yhdistäen ne rakennuksen sisäiseen tai ulkoiseen estetiikkaan. Suunnittelemme myös ilmaverhot suurille pyöröoiville.



- Erytisesti suunniteltu asennettavaksi kaikäntyyppisiin pyöröoviin. Kaksi mahdollista vaihtoehtoa räätälöidyillä mitoilla.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, viimeistelty epoksipolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muut värit tai ruostumaton teräs saatavilla pyynnöstä.
- Suuri hiottu imusäleikkö jatkuvan huollon välttämiseksi.
- Pyöreät anodisoidut alumiiniset ulostulosiivet, siiven muotoiset.
- Ulkoisen roottorimootorin ohjaamat kaksoisimuputket keskipakoispuhalluksella ja alhainen melutaso. 5-vaiheinen valitsin. EC mallien puhaltimissa on hyvä hyötysuhde ja erittäin pieni kulutus.
- "P" malli vesilämmitteisellä käämillä. "E" malli sähkösuojatuilla elementeillä, kolme vaihetta integroidulla säädöllä. "A" mallissa ei ole lämmitystä, vain ilma. Valinnainen DX-käämi laajennus.
- Sisältää Plug & Play hallinnan, 7 metriä RJ45 kaapelia ja infrapunakaukosäätimen. Lisävaruste: Clever Control (ohjelmoitava, automaattinen, älykäs, energiaa säästävä, Modbus RTU MBS:lle...)

Tiedot

50Hz

Lämmittämätön		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelun asennuskorkeus (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

Sähkölämmitys			
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Sähkölämmitysteho 400Vx1 (kW)	Suosittelun asennuskorkeus (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

Vesilämmitys					
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämmityskapasiteetti 80/60°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 60/40°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 50/40°C (kW)	Suosittelun asennuskorkeus (m)
ROTO G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4
ROTO G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4



Vesilämmitys					
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämmityskapasiteetti 80/60°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 60/40°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 50/40°C (kW)	Suosittelu asennuskorkeus (m)
ROTO G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4
ROTO G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4
ROTO ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
ROTO ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
ROTO ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2
ROTO G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4
ROTO G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4
ROTO G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4
ROTO G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4
ROTO ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
ROTO ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
ROTO ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
ROTO G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4
ROTO G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4
ROTO G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4
ROTO G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4
ROTO ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2
ROTO ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
ROTO ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
ROTO ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2

60Hz

Lämmittämätön		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Suosittelu asennuskorkeus (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

Sähkölämmitys			
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Sähkölämmitysteho 400Vx1 (kW)	Suosittelu asennuskorkeus (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

Vesilämmitys					
Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämmityskapasiteetti 80/60°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 60/40°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 50/40°C (kW)	Suosittelu asennuskorkeus (m)
ROTO ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
ROTO ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
ROTO ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2

Malli	Vesilämmitys				Suositeltu asennuskorkeus (m)
	Nimellinen ilmavirta (m <sup>3</sup> /h)	Lämmityskapasiteetti 80/60°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 60/40°C (kW)	Lämmityskapasiteetti 50/40°C (kW)	
ROTO ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
ROTO ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
ROTO ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
ROTO ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2
ROTO ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
ROTO ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
ROTO ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2

Mitat

