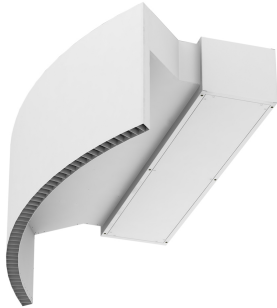


Kjennetegn

Rotowind luftgardiner for svingdører er utformet slik at de passer perfekt til svingdørens kurve. Derfor kan det sies at hver luftgardin er unik. De monteres diskret over svingdøren i to mulige konfigurasjoner, og er vanligvis malt med samme farge som svingdøren, for å integreres med bygningens indre eller ytre estetikk. Vi lager også luftgardiner for store svingdører.



- Unikt designet for installasjon i alle typer karuselldører. To mulige oppsett, skreddersydde dimensjoner.
- Selvbærende konstruksjon av foringsrør, laget av galvaniserte stålplater., fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger eller rustfritt stål er tilgjengelig ved forespørsel.
- Stort fasettert innløpsgitter som unngår intensivt vedlikehold.
- Sirkulære anodiserte utløpskovler av aluminium, vingeforret.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger.EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- “P” type med vannoppvarmet spole. “E” type med elektriske skjermede elementer, tre trinn med integrert regulering.“A” type uten oppvarming, kun luft.Valgfri DX-utvidelsesspole.
- Inkluderer Plug&Play-kontroll med 7m RJ45-kabel og infrarød fjernkontroll. Valgfritt: Smartkontroll (programmerbar, automatisk, intelligent, energibesparende, Modbus RTU for BMS...)

Spesifikasjoner

50Hz

Ikke varmet			
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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	-

Elektrisk oppvarming									
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Elektrisk oppvarmingskapasitet 400Vx3 (kW)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	(kW)	(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	-					

Vannoppvarming									
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Oppvarmingskapasitet 80/60°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 60/40°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 50/40°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)



ROTO G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	-
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

Ikke varmet			
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	(m <sup>3</sup> /h)
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	-

Elektrisk oppvarming								
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Elektrisk oppvarmingskapasitet 400Vx3 (kW)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m <sup>3</sup> /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	-				

Vannoppvarming									
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Oppvarmingskapasitet 80/60°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 60/40°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 50/40°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m <sup>3</sup> /h)
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	-	-	-			



Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Vannoppvarming				(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
			Oppvarmingskapasitet 80/60°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 60/40°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 50/40°C (kW)	(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	-				

Dimensjoner

