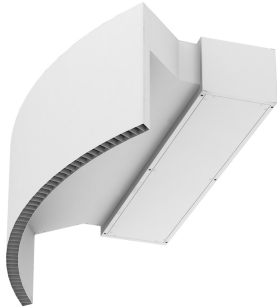


Kjennetegn

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, vingeformet.
- 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)
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)
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)	Oppvarmingskapasitet 80/60°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 60/40°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 50/40°C (kW)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ROTO G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4
ROTO G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4
ROTO G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4



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

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

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

Vannoppvarming					
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Oppvarmingskapasitet 80/60°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 60/40°C (kW)	Oppvarmingskapasitet 50/40°C (kW)	Anbefalt installasjonshøyde (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
ROTO ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2

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

Dimensjoner

