



Kenmerken

Lage druk VERZONDEN ARIS LUCHTGORDIJN luchtgordijn

- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, klaar om te worden geïnstalleerd verzonken in een vals plafond.
- It has both internal and external fixings. Electrical and electronic connections inside.
- Inlaatrooster (onderhoudsvrij) gemaakt van aluminium profielen en uitblaasmondstuk, geïntegreerd in een enkele witte framekleur RAL 9016. Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- Uitlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormd.
- Draaide cross-flow ventilatoren met laag geluidsniveau, aangedreven door een externe rotormotor met 2 snelheden.
- "P" type with water heated coil and integrated regulation for ON/OFF or three stages 0-10V proportional valve. "E" type met elektrische afgeschermd elementen, drie trappen met geïntegreerde regeling. "A" type zonder verwarming, alleen lucht.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); interface mode; operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the air curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- Optional:
 - Auxiliary temperature sensors that improve air curtain control and increase energy savings.
 - Clever PRO intelligent control (automatic, programmable, ModBus via PLC, timer, etc.) with an additional temperature sensor.

Specificaties

50Hz

onverwarmd			
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	
RA 1000 A	1900	2,5-3,5	
RA 1500 A	2800	2,5-3,5	
RA 2000 A	3800	2,5-3,5	

elektrische verwarming			
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	elektrische warmte capaciteit 400Vx1 (kW)	geadviseerde installatiehoogte (m)
RA 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5
RA 1500 E	2650	4/8/12	2,5-3,5
RA 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5

water opwarmen			
----------------	--	--	--



Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Verwarmingscapaciteit 80/60°C (kW)	Verwarmingscapaciteit 60/40°C (kW)	geadviseerde installatiehoogte (m)
RA 1000 P86	1750	9.28	-	2,5-3,5
RA 1500 P86	2400	13.65	-	2,5-3,5
RA 2000 P86	3500	19.26	-	2,5-3,5
RA 1000 P64	1600	-	6.99	2,5-3,5
RA 1500 P64	2200	-	10.16	2,5-3,5
RA 2000 P64	3200	-	14.31	2,5-3,5

60Hz

onverwarmd		
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
RA 1000 A 60Hz	1900	2,5-3,5
RA 1500 A 60Hz	2800	2,5-3,5
RA 2000 A 60Hz	3800	2,5-3,5

Afmetingen

Lage druk VERZONDEN ARIS LUCHTGORDIJN luchtgordijn - Afmetingen