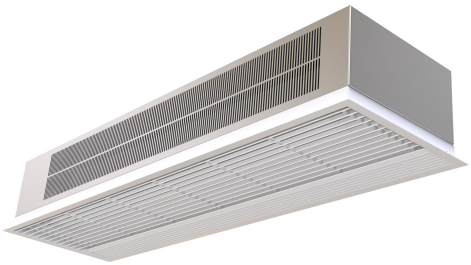
Kenmerken



- 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 afgeschermde 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

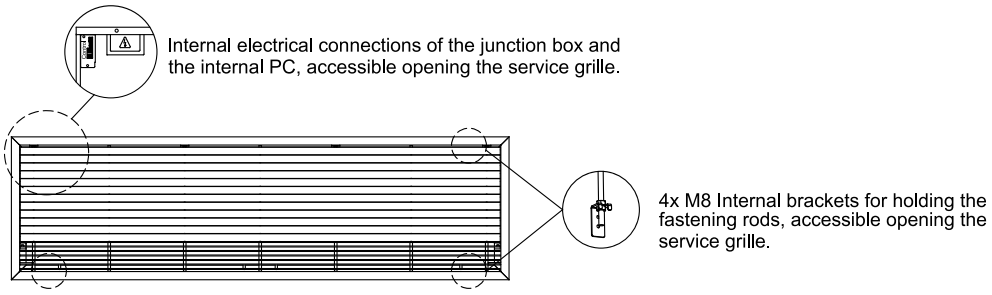
	elektrische verwarming		
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**elektrische warmte capaciteit 400Vx1** (kW)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)
RA 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5
RA 1500 E	2650	4/8/12	2,5-3,5
RA 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5

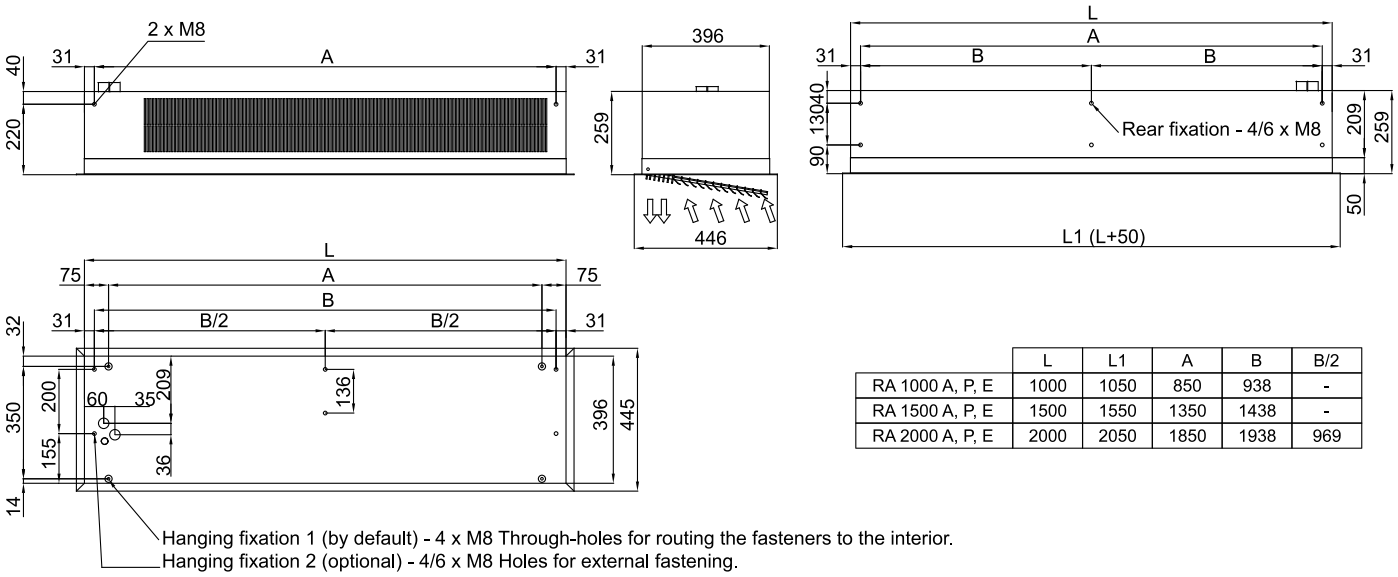
	water opwarmen			
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**Verwarmingscapaciteit 80/60ºC** (kW)	**Verwarmingscapaciteit 60/40ºC** (kW)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)
RA 1000 P86	1750	9.28	-	2,5-3,5
RA 1500 P86	2400	13.65	-	2,5-3,5
RA 2000 P86	3500	19.26	-	2,5-3,5
RA 1000 P64	1600	-	6.99	2,5-3,5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

60Hz

Model	onverwarmd 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





	L	L1	A	B	B/2
RA 1000 A, P, E	1000	1050	850	938	-
RA 1500 A, P, E	1500	1550	1350	1438	-
RA 2000 A, P, E	2000	2050	1850	1938	969