Kenmerken



- Speciaal ontworpen om te worden geïnstalleerd op deuren van industriële koel- en vriescellen met grote temperatuurverschillen.
- Vermindert de kans op ongelukken door mist, sneeuw en ijs.
- Systeem samengesteld uit twee luchtgordijnen: speciaal Duojet-luchtgordijn met plenum en Kool-luchtgordijn. Het resultaat is een combinatiesysteem van 3 jets bij verschillende temperaturen en verschillende snelheden.
- Hoogrenderende barrière tegen grote hoeveelheden thermische verliezen door een groot temperatuurverschil (kortere terugverdientijd).
- Structurele ondersteuning met zijwanden om 100% van de opening met 3 jets te bedekken, moet door anderen worden geleverd.
- Zelfdragende caising-constructie van roestvrijstalen plaat.Gegalvaniseerd staal gelakt in structurele epoxy-polyester witte RAL9016 of andere kleuren op aanvraag.
- Groot gefacetteerd inlaatrooster dat intensief onderhoud vermijdt.
- Uitlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormdinstelbaar van 0 tot 15º aan elke kant.
- Duojet met IP55 AC centrifugaalventilatoren en Kool met EC-ventilatoren (zowel dubbele inlaat, externe rotormotoren als ingebouwd thermisch beveiligingscontact). Allemaal voorzien van 5-speed selectie, zeer laag geluidsniveau.
- Inclusief elektrisch afgeschermd element met 3 vermogenstrappen met geïntegreerde regeling.
- Triojet wordt automatisch volledig beheerd door Clever Control. Elektronica en controller beschermd in IP65-dozen. Plug & Play-verbindingen.
- Klaar voor BMS-verbinding via Modbus RTU.

Specificaties

50Hz

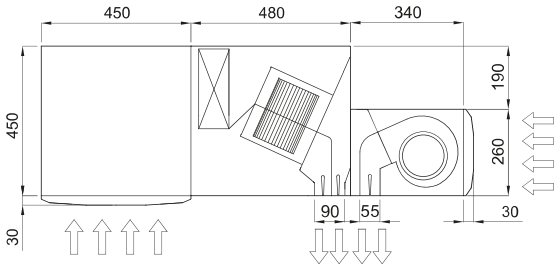
	elektrische verwarming		
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**elektrische warmte capaciteit 400Vx1** (kW)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)
TRIOJET SYSTEM 1000	5900	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	5900	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500	8400	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	8400	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000	11800	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000 INOX	11800	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500 INOX	14300	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500	14300	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000 INOX	16800	8/16/24	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000	16800	8/16/24	2-4

60Hz

	elektrische verwarming		
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**elektrische warmte capaciteit 400Vx1** (kW)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX	5620	3/6/9	2-4

Model	elektrische verwarming nominale luchtstroom (m³/h)	elektrische warmte capaciteit 400Vx1 (kW)	geadviseerde installatiehoogte (m)
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX	8240	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz	8240	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz INOX	11240	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz	11240	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz	13600	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz INOX	13600	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz	15960	8/16/24	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz INOX	15960	8/16/24	2-4

Afmetingen



L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460

