



Egenskaper



- Specialdesignad för installation på dörrar i industriellt kalla områden och kylar med temperaturskillnader. Reducerar ång-, snö- och isbildning och minskar risken för olyckor.
- Systemet består av två luftridåer: Duojet luftridå fullt utrustad och Kool luftridå. Resultatet av att kombinera dessa är ett system som består av 3 ridåer i olika temperaturer och olika hastigheter.
- En högeffektiv barriär skyddar mot större värmeförluster på grund av höga temperaturskillnader (kortare tillbakagång).
- Strukturell support med laterala väggar för att täcka 100% av öppningen med dessa 3 ridåer tillhandahålls av tredje part.
- Oberoende höljeskonstruktion i rostfri stål. Galvaniserad stål målad med strukturell epoxy-polyester i vit RAL9016 eller andra färger vid förfrågan.
- Stor fasetterad insugskydd som undviker höga underhållskrav
- Anodiserad uttag i aluminium, luffolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15° på varje sida
- Duojet med IP55 AC centrifugalfjäktar och Kool med EC-fjäktar (båda med dubbelintag, externa rotmotorer och inbyggda värmeskyddskontakter). Båda med väldigt låga ljudnivåer och hastigheter i 5 steg.
- Inkluderar elektroniskt skyddade 3-stegs element med integrerad reglering.
- Triojet är totalt kontrollerad av den automatiserade Clever control. Elektroniska delar och kontrollerna är skyddade på insidan av IP65-skala. Plug&Play-kontakter.
- Klar för BMS-kontakt via Modbus RTU

Specifikationer

50Hz

Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	elvärm	
		Elektrisk värmekapacitet 400Vx3 (kW)	Rekommenderad installationshöjd (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

Modell	Nominellt luftflöde (m ³ /h)	elvärm	
		Elektrisk värmekapacitet 400Vx3 (kW)	Rekommenderad installationshöjd (m)
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX	8240	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz	8240	4/8/12	2-4



Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	elvärmd	
		Elektrisk värmekapacitet 400Vx3 (kW)	Rekommenderad installationshöjd (m)
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

Dimensioner

