TRIOJET SYSTEM| Industriella luftridåer och luftridåer för kylutrymmen

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 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, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15º på varje sida
- Duojet med IP55 AC centrifugalfläktar och Kool med EC-fläktar (båda med dubbelintag, externa rotormotorer 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-skal. Plug&Play-kontakter.
- Klar för BMS-kontakt via Modbus RTU

Specifikationer

50Hz

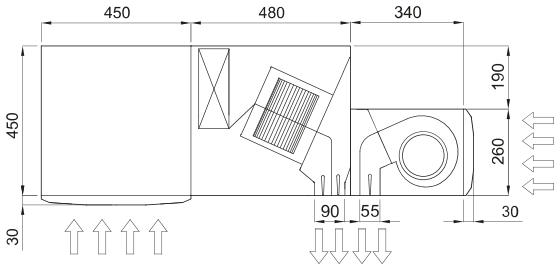
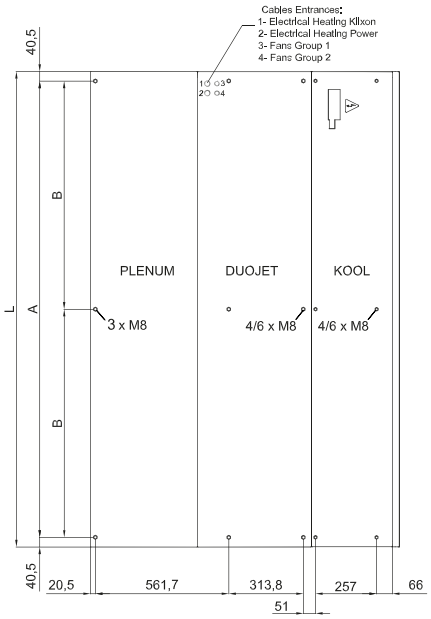
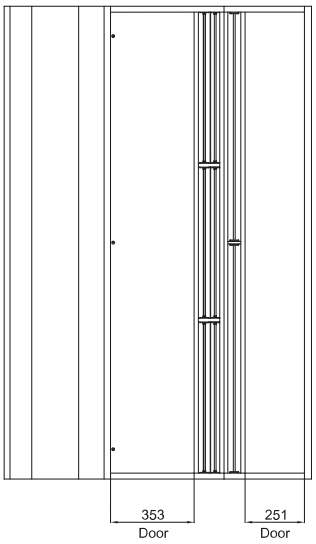
Modell	elvärmd (m³/h)	(kW)	(m)
TRIOJET SYSTEM 1000	2-4		
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 1500	2-4		
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2000	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2000 INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2500 INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2500	2-4		
TRIOJET SYSTEM 3000 INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 3000	2-4		

60Hz

Modell	elvärmd (m³/h)	(kW)	(m)
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz	2-4		
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz	2-4		

Modell	elvärmd (m³/h)	(kW)	(m)
TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz	2-4		
TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz INOX	2-4		
TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz	2-4		
TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz INOX	2-4		

Dimensioner



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