



Vlastnosti

Tato vzduchová clona je kombinací vzduchové clony Duojet a vzduchové clony Kool a výsledkem je systém tvořící kombinaci tří vzduchových trysek o různých teplotách a rychlostech.

Je speciálně zkonstruována pro chladírenské komory a mrazáky, kde je teplotní rozdíl v prostředí velmi vysoký. Díky tomuto systému se snižuje zamlžení a tvorba sněhu a ledu, a tím pádem i riziko nehody.



- Speciálně navržena pro instalaci ke dveřím průmyslových chladírenských skladů a mrazíren s velkými teplotními výkyvy.
- Omezuje zamlžení, tvorbu sněhu a ledu, čímž snižuje riziko nehod.
- Systém se skládá ze dvou vzduchových clon: Speciální clona Duojet s komorou a clona Kool. Výsledkem je kombinace 3 trysek o rozdílných teplotách a rozdílných rychlostech.
- Vysoce účinná bariéra proti velkému množství tepelných ztrát vlivem velkých teplotních rozdílů (kratší doba návratnosti).
- Nosná konstrukce s bočními stěnami ke 100% krytí otevírání se 3 tryskami, by měla být dodána jinou společností.
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové deskyPozinkovaná ocel je natřena práškovou epoxypolyesterovou bílou barvou RAL9016 nebo jinými barvami na vyžádání.
- Velká fasetovaná vzduchová mřížka nevyžadující náročnou údržbu.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla, nastavitelné od 0 do 15 stupňů na každou stranu.
- Duojet s IP55 AC radiálními ventilátory a Kool s EC ventilátory (oba mající dvojité nasávání, motory s vnější rotorem a vestavěnou tepelnou ochranu). Vše vybaveno 5rychlostním přepínáním a velmi nízkou hlučností.
- Všechny elektrické stíněné součástky se teplem úrovně výkonu s integrovanou regulací.
- Triojet je plně automaticky řízen systémem Clever Control. Elektronika a řídicí jednotka jsou chráněny uvnitř skříňkou s krytím IP65. Připojky Plug & Play. Připraveno na připojení BMS přes Modbus RTU.

Specifikace

50Hz

Elektrický ohřev			
Model	(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

Elektrický ohřev			
Model	(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
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

Rozměry

