

Caratteristiche



- Progettata in particolare per essere installata su porte di magazzini industriali refrigerati e celle frigorifere con grandi esclusioni termiche. Riduce la formazione di nebbia, neve e ghiaccio abbassando anche il rischio di incidenti. Sistema composto da due barriere d'aria: la barriera a lama d'aria Special Duojet con plenum e barriera d'aria Kool. Ne risulta un sistema combinato di 3 getti a temperature e velocità differenti. Elevata efficienza della barriera nei principali casi di dispersione termica causati dalla forte differenza di temperatura (periodo di recupero dell'investimento più breve). Il supporto della struttura con pareti laterali per coprire il 100% le aperture con 3 getti dovrebbe essere fornito da terzi.
- Vano autoportante in lamina d'acciaio inossidabile. Acciaio zincato verniciato in epossipoliestere strutturale bianco RAL90016 o altri colori su richiesta.
- Ampia griglia di aspirazione sfaccettata che evita una manutenzione eccessiva.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolazione da 0 a 15° su entrambi i lati.
- Duojet con centrifughi IP55 AC e Kool con ventilatori EC (entrambi a doppio flusso, motori a rotore esterno e protezione termica incorporata. Tutti forniti di 5 livelli di velocità selezionabili, livello di rumorosità molto basso.
- Include elementi schermati elettrici con 3 livelli di potenza e regolazione integrata.
- Triojet è regolato in maniera totalmente automatica dal controllo Clever. Parti elettroniche protette all'interno di boxe IP65. Connessione Plug&Play. Pronto per connessione BMS via Modbus RTU.

Specifiche

50Hz

Riscaldamento con batteria elettrica			
Modello	Portata d'aria nominale (m <sup>3</sup> /h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (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

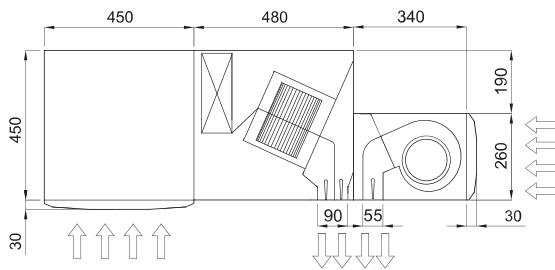
Riscaldamento con batteria elettrica			
Modello	Portata d'aria nominale (m <sup>3</sup> /h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (m)
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX	8240	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz	8240	4/8/12	2-4



Riscaldamento con batteria elettrica

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (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

Dimensioni



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

