Caractéristiques



- Spécialement conçu pour être installé sur des portes de chambres froides industrielles et congélateurs avec de grosses différences de températures. Réduit la buée et la glace tout en diminuant les risques d'accidents. Système composé de deux rideaux d'air : un rideau d'air spécial Duojet avec un plénum et un rideau d'air Kool. Le résultat est une combinaison de 3 jets à différentes températures et vitesses. Barrière très efficace contre une grande quantités de pertes thermiques dues à de grosses différences de températures (amortissement plus court). La structure de support avec des parois latérales pour couvrir 100% de l'ouverture avec 3 jets devrait être fournie par tiers.
- Construction autoportante en acier inoxydable.Acier galvanisé peint en blanc structurel époxy-polyester RAL9016 ou autres couleurs sur demande.
- Large grille d'entrée en facettes évitant l'entretien intensif.
- Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique., ajustable de 0 à 15° sur chaque côté.
- Duojet avec ventilateurs centrifuges IP55 AC et Kool avec ventilateurs EC (les deux avec entrées doubles, moteurs à rotor externe et contact de protection thermique intégré). Le tout est fourni avec une sélection de 5 vitesses pour un niveau très faible de bruit.
- Inclus un élément électrique blindé de 3 niveaux de puissance avec régulation intégrée.
- Triojet est entièrement contrôlé par Clever Control. L'électronique et le contrôleur sont protégés à l'intérieur de boîtiers IP65. Connexions Plug & Play. Prêt pour la connexion BMS via Modbus RTU.

Spécifications

50Hz

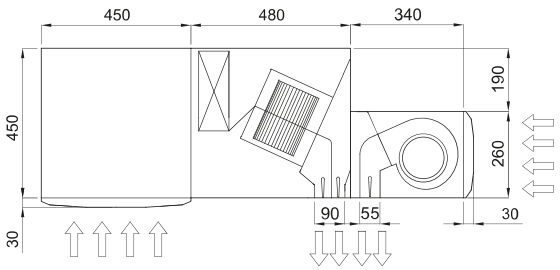
Modèle	Chauffage électrique		
	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
TRIOJET SYSTEM 1000	5900	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	5900	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500	8400	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	8400	4/8/12	2-4
TRIOJET 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

Modèle	Chauffage électrique		
	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (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

Modèle	Chauffage électrique Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
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

Dimensions



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

