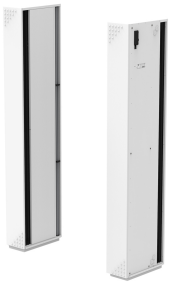
Caractéristiques



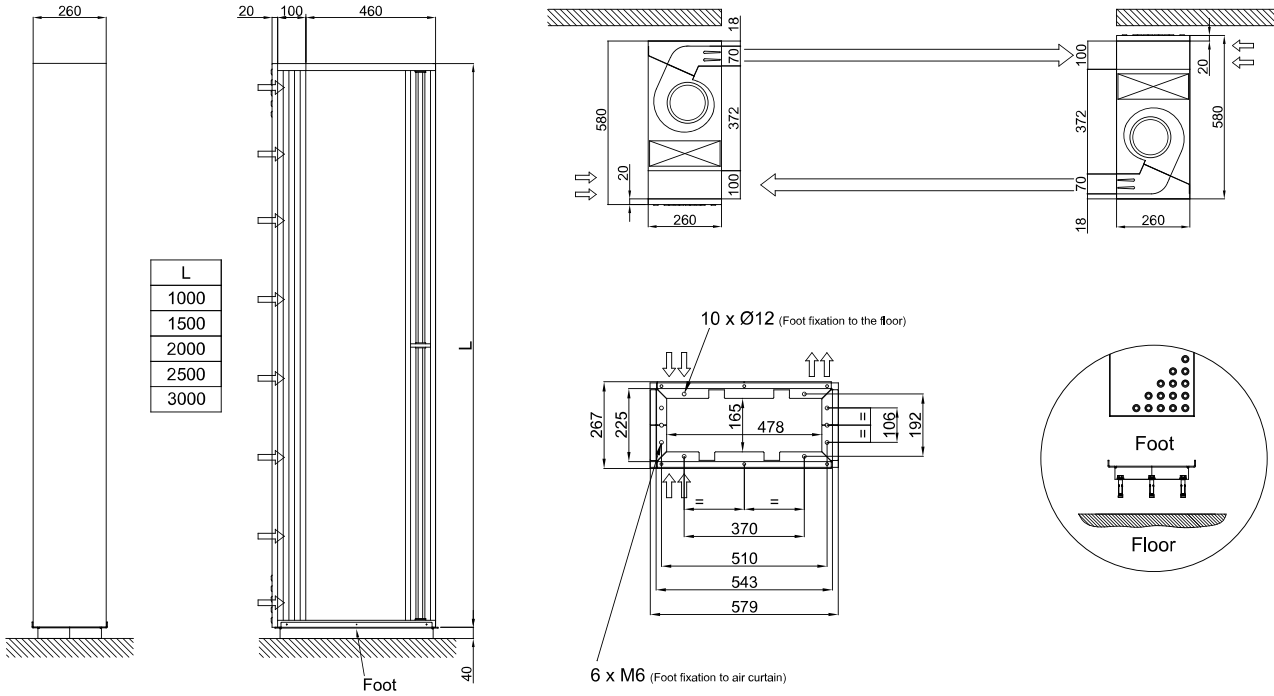
- Conçu spécialement pour être installé sur les portes des chambres froides industrielles et des congélateurs avec de grandes différences de température.
- Le système de rideau d'air Twin Kool a été conçu pour offrir une solution polyvalente pour tout type de chambre froide. Il possède deux jets de chambres d'air opposées qui créent un espace supplémentaire entre la chambre et la préchambre. Grâce à la double barrière, ce modèle devient l'alternative parfaite au rideau d'air TRIOJET SYSTEM lorsque l'espace est limité ou lorsque ce modèle n'est pas une option.
- Construction du boitier autoportant en plaque d'acier galvanisé , fini en peinture époxy-polyester structurelle de couleur RAL9016 en standard.Les autres couleurs ou l'acier inoxydable sont disponibles sur commande.
- 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.
- Ventilateurs à double entrées centrifuges entraînés par moteur à rotor externe et à faible niveau de bruit. Sélecteur à 5 vitesses.Modèles EC assemblés avec des ventilateurs efficients à très basse consommation.
- Type "A" sans chauffage, air uniquement.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); interface mode; operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the air curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- Optional:
  • Auxiliary temperature sensors that improve air curtain control and increase energy savings.
  • Clever PRO intelligent control (automatic, programmable, ModBus via PLC, timer, etc.) with an additional temperature sensor.
- Inclut un vernissage sur le PCB pour le protéger de la corrosion.

Spécifications

50Hz

	Ventilation seule	
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)
TWIN KECG 3000 A	14400	9,8-13,8
TWIN KM 1500 A	5400	9,8-13,1
TWIN KM 2000 A	7200	9,8-13,1
TWIN KM 2500 A	9000	9,8-13,1
TWIN KM 3000 A	10800	9,8-13,1
TWIN KECM 1500 A	5520	9,8-13,8
TWIN KECM 2000 A	7360	9,8-13,8
TWIN KECM 2500 A	9200	9,8-13,8
TWIN KECM 3000 A	11040	9,8-13,8
TWIN KG 1500 A	6400	9,8-13,1
TWIN KG 2000 A	9600	9,8-13,1
TWIN KG 2500 A	11200	9,8-13,1
TWIN KG 3000 A	12800	9,8-13,1
TWIN KECG 1500 A	7200	9,8-13,8
TWIN KECG 2000 A	10800	9,8-13,8
TWIN KECG 2500 A	12600	9,8-13,8

60Hz

Modèle	Ventilation seule Débit d'air nominal (m³/h)	Ventilation seule Hauteur d'installation recommandée (m)
TWIN KECM 1500 A	5520	9,8-13,8
TWIN KECM 2000 A	7360	9,8-13,8
TWIN KECM 2500 A	9200	9,8-13,8
TWIN KECM 3000 A	11040	9,8-13,8

Dimensions