

Protection pour le confort dans les espaces clients

Centre commercial, magasin de bricolage, hall d'hôtel ou salle d'attente dans un aéroport : pour nous, le facteur bien-être de vos clients reste une priorité absolue.

Les systèmes de rideaux d'air arwus assurent une protection contre les entrées d'air froid, les déperditions de chaleur et les courants d'air. Ils garantissent ainsi un climat très agréable dans vos espaces clients.

Les performances du système de rideau d'air sont calculées en fonction du projet, suivant le flux d'air à bloquer dans le passage, et la vitesse du jet d'air est dimensionnée. Selon l'application, deux buses arwus verticales, orientées de manière précise et situées à gauche et à droite de l'entrée, garantissent une sortie d'air orientée de manière optimale. Le jet d'air plat ainsi obtenu est redirigé dans la zone des buses et protège de l'entrée d'air froid grâce à la congestion du jet d'air au centre du passage. Un chauffage intégré au système de rideau d'air assure le confort dans l'espace clients.

Les systèmes de rideaux d'air arwus sont synonymes de savoir-faire technique et de design exigeant. Plastique, verre, acier inoxydable ou marbre : les systèmes de rideaux d'air arwus s'intègrent de manière ingénieuse dans n'importe quelle zone de bâtiment où ils se fondent sans problème.



Entrée centre commercial



Passages de circulation centre commercial



Entrée magasin de bricolage

Vos avantages

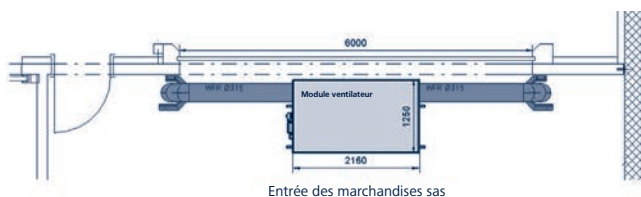
- Séparation efficace et confortable d'espaces clients climatisés.
- Prévention des courants d'air et du refroidissement des zones boutiques ou clients
- Économies d'énergie importantes
- Intégration dans le design existant

Applications

- Centres commerciaux
- Supermarchés ou magasins de bricolage
- Gares
- Aéroports
- Hôpitaux
- etc.

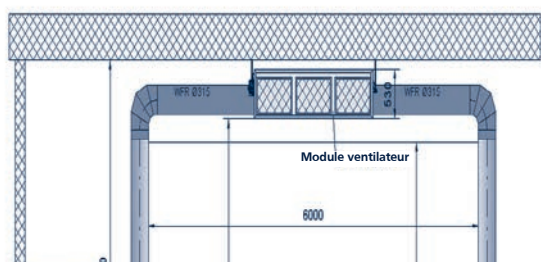
Exemple

Système de rideau d'air type 2 VEC/WW, planification du montage

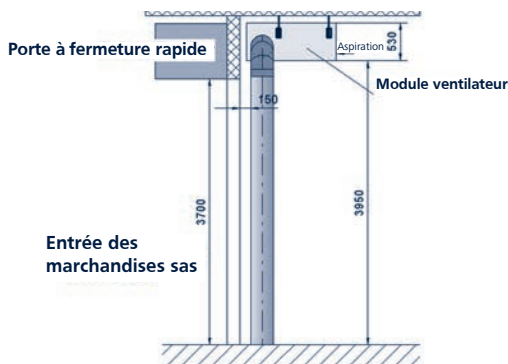


Entrée des marchandises sas

Vue de dessus



Vue



Coupe

Valeurs indicatives

- Dimensions de la porte : L = 2400 / H = 2500 mm
- Indice de courant d'air (DZ) : DZ = 2,0

Busés arwus

- Situées à gauche et à droite de l'ouverture de la porte (Ø 250 mm)
- Couleur : au choix, matériau : plastique, H = maxi 5000 mm

Appareil

- (L x H x P) : 3000 x 515 x 1250 mm
- Poids : env. 250 kg
- Boîtier : aluminium
- Couleur : blanc ou selon le souhait du client

Commande

- Présélection en continu des performances via la molette
- MARCHE / ARRÊT à distance
- Message d'erreur
- Mode de fonctionnement à 2 niveaux : mode chauffage lorsque la porte est FERMÉE et mode cloisonnement lorsque la porte est OUVERTE
- Unité de commande : thermostat à horloge

Références

