Teddington France
7, avenue Philippe Lebon, 92390 Villeneuve la Garenne, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 71 www.teddington.fr

HE2000 Rideaux d'air INOX IP44 pour les abattoirs et l'industrie alimentaire - 2,15 m

- Spécialement développé pour l'industrie agroalimentaire
- Permet de faire transiter de la marchandise entre 2 zones différentes, sans porte physique
- Maintient une température constante sans créer de barrière physique
- Améliore les coûts d'exploitation en réduisant les pertes énergétique

- Fabriqué en INOX 316 pour un nettoyage chimique facile
- Rideau d'air protégé contre les projection d'eau et les poussières IP44
- Facile à installer
- HE existe également en montage vertical ou horizontal (A préciser à la commande).

Dans le domaine des opérations industrielles et commerciales, la nécessité de maintenir des environnements intérieurs contrôlés et confortables est primordiale. Cependant, pour les entreprises situées dans des environnements difficiles caractérisés par des conditions extrêmes, de la poussière, des débris et des températures fluctuantes, atteindre cet objectif peut s'avérer être un formidable défi.
C'est là que le rideau d'air en INOX HE2000 (Harsh Environment) de TEDDINGTON entre en jeu, offrant une solution innovante pour protéger votre abattoir ou votre usine de transformation alimentaire contre les conditions difficiles, tout en garantissant l'efficacité énergétique.

Le défi des environnements difficiles

Les environnements difficiles posent une série de problèmes qui peuvent avoir un impact négatif sur les espaces intérieurs. Qu'il s'agisse de la nécessité d'un nettoyage en profondeur, des fluctuations de température, de la poussière et des débris, ou des courant d'air, ces conditions peuvent entraîner un inconfort et un gaspillage d'énergie. Le rideau d'air en INOX TEDDINGTON HE2000 est conçu pour relever ces défis.

Protection contre les conditions climatiques extrêmes

L'un des principaux rôles du rideau d'air en INOX TEDDINGTON HE2000 est de créer une barrière solide contre les conditions extrêmes. Lorsque votre établissement est confronté à une chaleur extrême ou à un froid glacial, ce rideau d'air agit comme un bouclier, maintenant un climat intérieur stable en empêchant l'entrée d'air extérieur indésirable ou non climatisé. Ce faisant, il contribue de manière significative aux économies d'énergie en réduisant la charge de travail de votre système CVC actuel.

Efficacité énergétique

L'efficacité énergétique est une priorité absolue pour toute entreprise, et le rideau d'air en INOX TEDDINGTON HE1500 y contribue de manière significative. En établissant un joint efficace entre les environnements intérieurs et extérieurs ou les zones à températures différentes, il minimise les pertes d'énergie et allège la pression sur vos systèmes de chauffage et de refroidissement actuels. Cela se traduit par une réduction des coûts énergétiques et de l'empreinte carbone.
Sur la base d'abattoirs types, nous avons estimé que notre solution peut permettre d'économiser plus de 10 000 € par an sur les factures d'énergie, avec un délai de récupération rapide d'un an.

Dans les environnements industriels difficiles où la poussière, les débris et autres contaminants sont une présence constante, le maintien d'un environnement intérieur propre et sain peut représenter un défi considérable. Le rideau d'air en INOX TEDDINGTON HE2000 fonctionne comme un bouclier protecteur, empêchant efficacement les contaminants externes d'infiltrer votre espace de travail. Cette caractéristique s'avère inestimable pour les industries agroalimentaires où l'intégrité des produits et des processus dépend d'un environnement exempt de poussière.

Prévention des insectes et des nuisibles

Pour les entreprises opérant dans des zones sensibles aux insectes et aux mouches, le rideau d'air en INOX TEDDINGTON HE1500 constitue un mécanisme de défense fiable. Il tient les visiteurs indésirables à distance, en respectant les normes d'hygiène et en empêchant la contamination des produits et des matériaux. Ceci est particulièrement important pour les installations de transformation des aliments où des règles d'hygiène strictes sont en vigueur.

Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.
© Teddington France

Teddington France
7, avenue Philippe Lebon, 92390 Villeneuve la Garenne, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 71 www.teddington.fr

TEDDINGTON reconnaît que chaque industrie est confrontée à des défis uniques, et le rideau d'air en INOX HE2000 est spécialement conçu pour les relever efficacement. Lorsqu'il s'agit de protéger votre espace contre les conditions les plus difficiles, le rideau d'air en INOX HE1500 de TEDDINGTON est un témoignage d'innovation, d'efficacité et de fiabilité. Envisagez d'intégrer ce composant essentiel dans votre installation pour découvrir les avantages transformateurs qu'il offre en protégeant votre environnement intérieur contre les rigueurs des conditions difficiles.

☐ **Note importante concernant la régulation du rideau d'air :**
Le rideau d'air HE est équipé d'un ventilateur à commutation électronique (ventilateur EC), il est économe en énergie mais temps de démarrage pour atteindre la vitesse maximale est de prêt de 10 secondes.
Nous conseillons de laisser le rideau d'air en fonctionnement permanent durant les horaires d'ouvertures de l'établissement, via une horloge, et de ne pas l'asservir à un contact de porte.

Caractéristiques générales

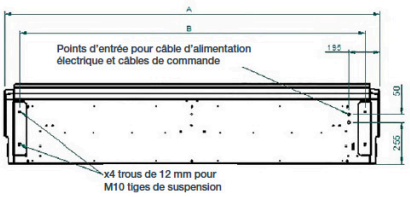
Longueur hors tout	2235 mm
Longueur de soufflage	2150 mm
Hauteur Maxi. d'utilisation	3 m
Hauteur	465 mm
Profondeur	302 mm
Puissance	331 W
Niveaux sonores	54 - 72 dB à 3 m
Débit d'air 2	2990 m³/h
Débit d'air 1	777 m³/h
Alimentation électrique	monophasé 230 V
Intensité	1,41 A
Poids	85 kg
Coloris	INOX brossé
Garantie constructeur	5 ans

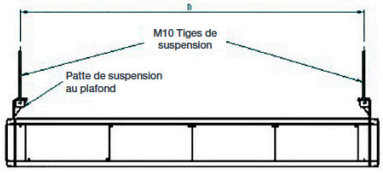
Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

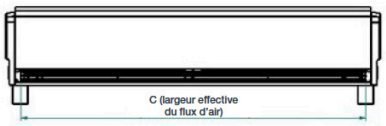
© Teddington France

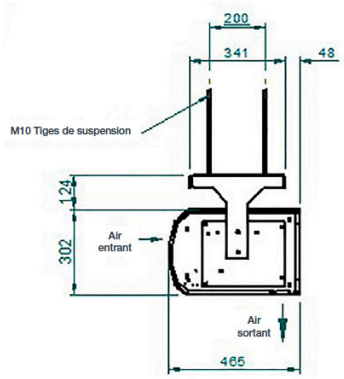
Teddington France
7, avenue Philippe Lebon, 92390 Villeneuve la Garenne, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 71 www.teddington.fr

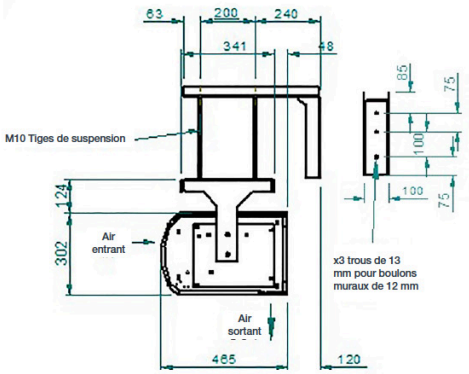
	HE1000	HE1500	HE2000
A (mm)	1185	1710	2235
B (mm)	1119	1644	2169
C (mm)	1116	1641	2166



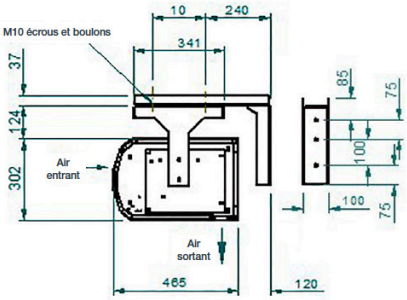








Montaje en pared con soportes murales



Montaje en pared con soportes murales

Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Teddington France