



AVANTAGES

- Version IECEx pour utilisation en atmosphères explosives
- Différentes options pour le matériau du cadre et les joints
- Conçu exclusivement pour les caissons de filtration avec système de nettoyage intégré
- Média spécial en fibre de verre renforcée

Applications

L'Absolute D-Dust peut être utilisé dans une grande variété d'applications industrielles avec des concentrations élevées de poussières :

- Production et emballage de comprimés
- Procédés chimiques
- Production de cellules de batteries
- Démantèlement de centrales nucléaires

Cadre

Acier inoxydable; Acier galvanisé; Panneaux de fibre de bois moyenne densité

Joint

Joint plat

Média

Technologie hybride synthétique et fibre de verre

Separateur

Aluminium

Lut

Polyuréthane

Grille amont

Acier inoxydable

Perte de charge finale recommandée

2x perte de charge initiale

Max Temperature (°C)

110°C

Humidité relative max

100%

Système de montage

Le filtre HEPA Absolute D-Dust peut être installé dans des caissons HEPA nettoyables en place et est généralement complété par un étage de filtration secondaire qui est un filtre HEPA non nettoyable. Lorsque le système détecte une perte de charge spécifique, le filtre est nettoyé à l'air comprimé.