



Standard

Gaz Chaud

Filtre de Nettoyage

Transformer l'Impossible en Possible

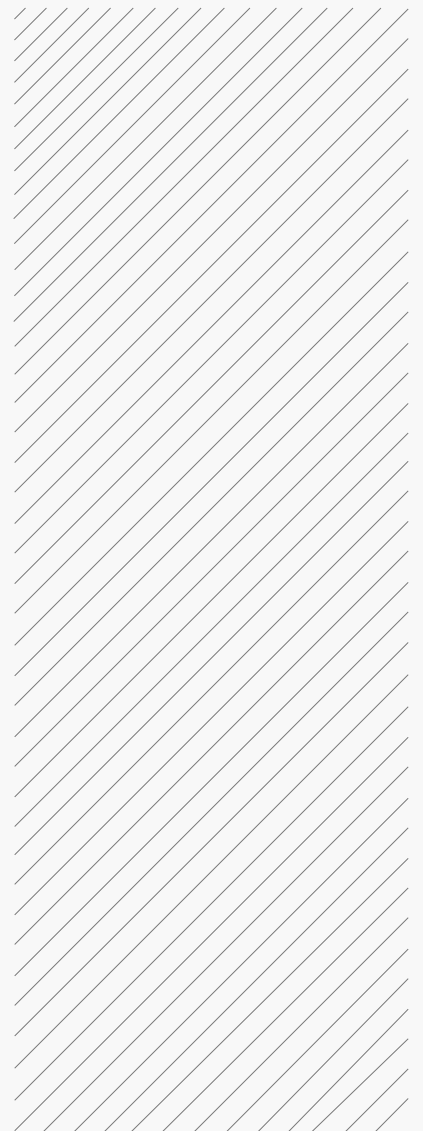


BOEDON Industech Limitée

www.boedon.com | ventes@boedon.com

BOEDON

Brochure



Nous pouvons vous proposer un filtre à bougie poreux fritté avec une bonne perméabilité à l'air et un effet de séparation stable pour répondre à vos besoins de filtration chimique.

Le filtre standard de nettoyage de gaz chaud est un type de sac filtrant en poudre métallique frittée en une feuille de filtre en poudre métallique flexible, puis découpée à la taille appropriée pour s'adapter à l'os de la cage, et soudée à l'os de la cage. Son efficacité de filtration est 2 fois supérieure à celle du filtre à sac dans les mêmes conditions de travail et de résistance. Un anneau métallique est soudé à l'ouverture de la membrane métallique flexible pour l'installation et le positionnement. Un joint métallique hexagonal est utilisé pour l'étanchéité de l'anneau métallique et de la plaque d'installation afin d'éviter les fuites de gaz d'épuration.

Standard Gaz Chaud Filtre de Nettoyage



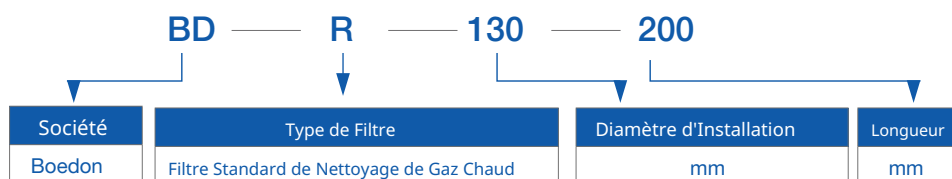
FILTRE STANDARD DE NETTOYAGE DE GAZ CHAUD

Spécification

Température de travail: ≤ 450 °C

Épaisseur de paroi: 0,5–1 mm

Porosité: 30% – 70%

Teneur en poussière après filtration: ≤ 5 mg/Nm³Taille des particules de poussière retenues: $\leq 0,1$ μ m Perméabilité à l'air: 100 m³ / (m² · h)

Spécifications populaires des filtres standard de nettoyage de gaz chaud

Modèle	Diamètre d'installation (mm)	Diamètre d (mm)	Longueur l (mm)	Surface de filtration (m ²)
BD-R-130-200	130	128	2000	0.82
BD-R-130-250	130	128	2500	1.02
BD-R-130-450	130	128	4500	1.84
BD-R-160-200	160	158	2000	1
BD-R-160-250	160	158	2500	1.26
BD-R-160-450	160	158	4500	2.26

Remarques:

- Le diamètre d'installation fait référence au diamètre du filtre installé sur la plaque d'installation.
- D'autres spécifications sont disponibles sur demande.

Caractéristiques et Applications

Caractéristiques

- Température de fonctionnement maximale 450 °C
- Capacité de dépeussièrement 2 fois supérieure aux filtres à sacs.
- Résistance à la corrosion, peut résister aux gaz corrosifs.
- Structure métallique offrant une grande résistance à l'abrasion.
- Bonne conductivité électrique
- Bonnes performances et facilité d'usinage

Application



Centrale électrique

- Purification des gaz de combustion et élimination des poussières des chaudières à charbon



Ciment

- Purification des gaz de combustion et élimination des poussières dans l'industrie du ciment



Fer et Acier

- Élimination des poussières des gaz de combustion produits par la machine de frittage
- Séparation gaz-solide de haute précision des gaz à haute température



BOEDON Industech Limitée

Transformer l'Impossible en Possible



E-Mail: ventes@boedon.com

www.boedon.com