



標準

ホットガス

クリーニングフィルター

不可能を可能に織り上げる



BOEDON Industech Limited

www.boedon.com | sales@boedon.com

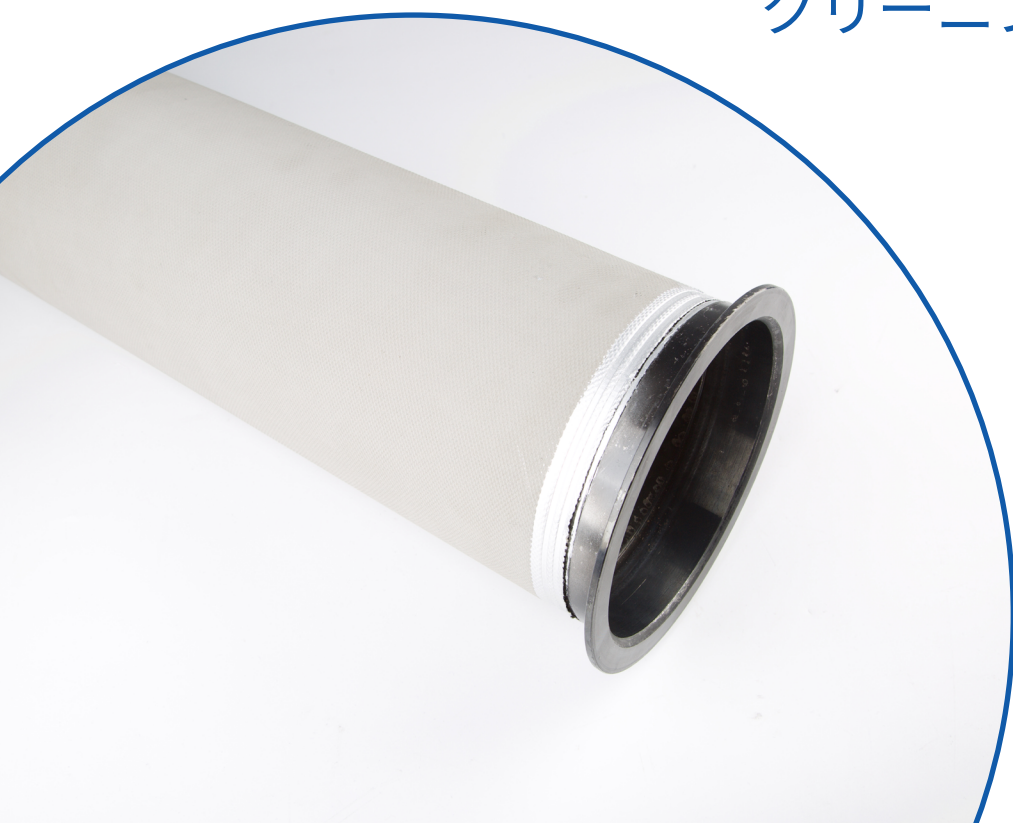
BOEDON

パンフレット

良好な透気性と安定した分離効果を持つ焼結多孔質 キャンドルフィルターを提供できます。化学フィルタ リングの要求に対応します。

標準的な高温ガス清浄フィルターは、金属粉末を焼結して柔軟な金属粉末焼結フィルターシートで作られたフィルターバッグです。適切なサイズに切り、ケーシングに適合するように溶接されます。同じ作業条件と抵抗下でのバッグフィルターのろ過効率は2倍です。柔軟な金属膜の開口部には金属リングが溶接され、取り付けと位置決めが行われます。六角形の金属ガスケットは、金属リングと取り付け板の密封に使用され、除塵ガスの漏れを防ぎます。

標準 ホットガス クリーニングフィルター



標準的な高温ガス清浄フィルター

仕様

作業温度： $\leq 450\text{ }^{\circ}\text{C}$

壁の厚さ：0.5–1 mm

多孔性：30% – 70%

ろ過後の塵埃含有量： $\leq 5\text{ mg/Nm}^3$

保持される塵埃粒子のサイズ： $\leq 0.1\text{ }\mu\text{m}$

空気透過性： $100\text{ m}^3/(\text{m}^2\cdot\text{h})$



標準的な高温ガス清浄フィルターの人気仕様

モデル	取り付け直径 (mm)	直径 d (mm)	長さ l (mm)	フィルター面積 (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

注意事項:

- 取り付け直径は、取り付け板に取り付けられたフィルターの直径を指します。
- その他の仕様は要求に応じて利用可能です。

標準的な高温ガス清浄フィルター

特徴と用途

特徴

- 最大動作温度 450 °C
- バッグフィルターと比較して2倍の除塵能力
- 腐食に強く、腐食性ガスに耐えることができます
- 金属構造は優れた耐摩耗性を提供します
- 良好な電気伝導性
- 優れた性能と加工性能

用途



発電所

- 石炭火力ボイラーの煙道ガス浄化および除塵



セメント

- セメント産業の燃料ガス浄化および除塵



鉄鋼

- シンタリング機で生成される煙道ガスの除塵
- 高温ガスの高精度気固分離



BOEDON Industech Limited

不可能を可能にする



Eメール :sales@boedon.com

www.boedon.com