



Yストレーナー バスケット フィルター

不可能を可能にする織り



BOEDON Industech Limited

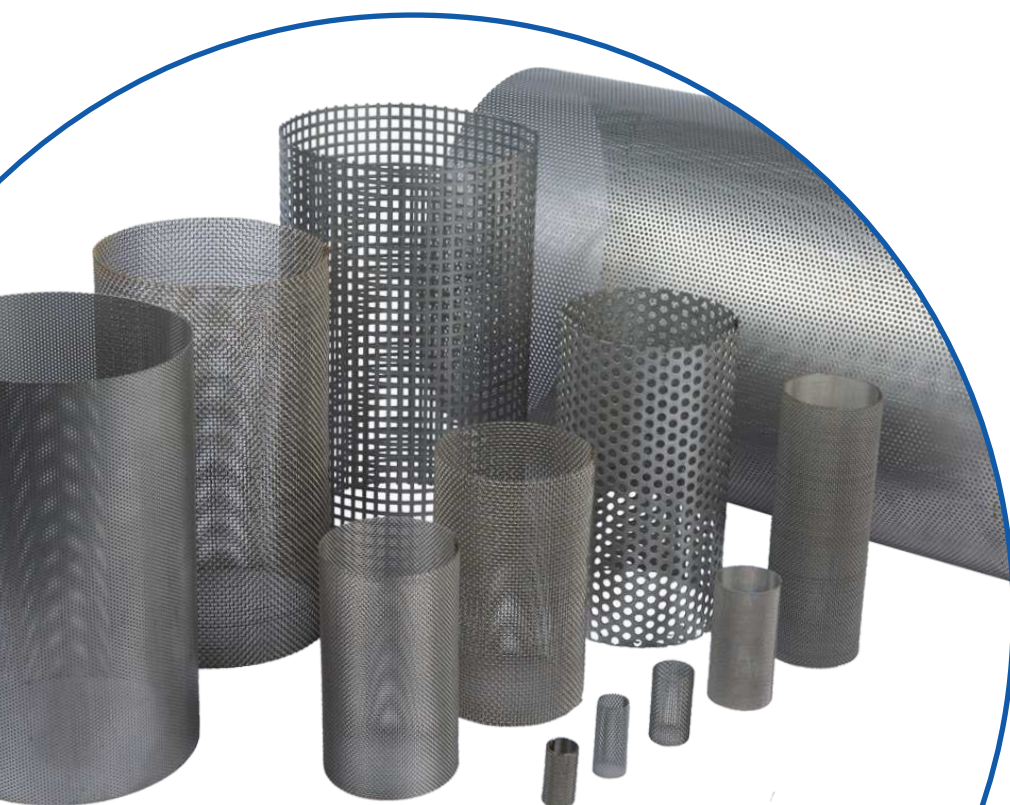
www.boedon.com | sales@boedon.com

BOEDON パンフレット

Yストレーナーフィルターは、蒸気、ガス、液体のアプリケーションで微粒子を除去するために使用されます。

Yストレーナーフィルターは、主にステンレス鋼、炭素鋼、チタンおよび他の金属合金のパンチングメタルまたは織りメッシュで構成されており、溶接プロセスによって製造されます。これはY型ストレーナーの重要なフィルターユニットであり、媒体（ガス、蒸気または液体）中の不純物を除去し、バルブや設備の正常な動作を確保するのに役立ちます。大きなフィルター面積、高いフィルタリング能力、シンプルな構造、長い寿命を特長とし、石油化学、石油、天然ガス、食品・飲料、下水処理など幅広い分野で広く使用されています。Yストレーナーフィルターは一般的に円筒形状で設計されており、要求に応じてカスタマイズすることもできます。

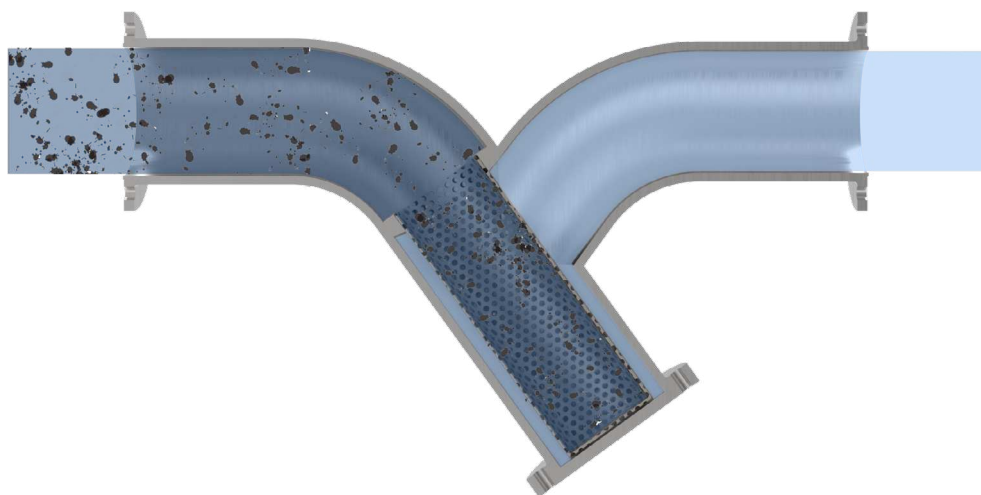
Y ストレーナー バスケット フィルター



Yストレーナーフィルター

作業原理

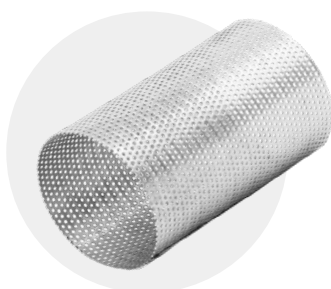
Yストレーナーフィルターは、液体中の固体粒子を除去し、清潔な液体を得るためにYストレーナーに取り付けられる小型デバイスです。同時に、装置の正常な動作を保護します。Yストレーナーフィルターをクリーニングする必要がある場合は、取り外し可能なストレーナーフィルターを取り出して、クリーニングして再装填するだけです。そのため、使用とメンテナンスが簡単です。



Yストレーナーフィルター

カテゴリー

Yストレーナーフィルターは、主にステンレス鋼、炭素鋼、チタンなどの金属合金のパンチングメタルまたは織りメッシュで構成されています。エッジのあるデザインやカスタマイズも可能です。



単層パンチングメタル

一定の圧力を持つパイプラインシステムに適しており、大きな粒状の不純物を除去します



単層織りメッシュ

低圧でありながら高いフィルタリング要件を持つパイプラインシステムに適しています



織りメッシュ+パンチングメタルのダブルレイヤー

高圧で微細なる過要求を持つパイプラインシステムに適しています。

Yストレーナーフィルター

仕様

材料：ステンレス鋼、炭素鋼、チタンおよびその他の金属合金

ろ過層：穴あき金属/織りメッシュ/穴あき金属+織りメッシュ

作動温度：-10℃から400℃

作動圧力：1.6-10 MPa

ろ過効率：99.99%

異なるメディアのメッシュ数：水供給ネットワーク用に18-30メッシュ、換気ネットワーク用に10-100メッシュ、

油供給ネットワーク用に100-480メッシュ

ろ過層の構造：単層の穴あき金属または織りメッシュ、二重層の穴あき金属+織りメッシュ

パンチングメタルの人気仕様

穴のサイズ	開口面積
0.027"	23%
0.033"	28%
0.047"	36%
0.062"	37%
0.093"	39%
0.125"	40%
0.156"	58%
0.250"	40%

注意事項：

- その他の仕様は要求に応じて利用可能です。
- Yストレーナーフィルターに適しています。

織りメッシュの人気仕様

メッシュ数	メッシュ開口部	開口面積
20 × 20	0.030"	49%
30 × 30	0.022"	45%
40 × 40	0.016"	41%
60 × 60	0.010"	38%
80 × 80	0.008"	36%
100 × 100	0.006"	30%
200 × 200	0.003"	33%
300 × 300	0.002"	29%
400 × 400	0.001"	36%
500 × 500	0.001"	25%

注意事項：

- その他の仕様は要求に応じて利用可能です。
- Yストレーナーフィルターに適しています。

Yストレーナーフィルター

特徴と用途

特徴

- 大きなろ過面積、高いろ過効率
- 耐腐食性、酸およびアルカリに対する耐性
- 高圧および高温に耐性があります
- 簡単な操作、簡単な清掃およびメンテナンス
- 再利用可能で、投資コストが低い
- 様々な金属材料で作られており、長寿命

用途



水処理
生産排水の浄化とろ過



化学
腐食性液体からの粒子不純物のろ過



製薬
すべての触媒のろ過と分離



食品
• 食用油抽出時の不要な不純物のろ過

• 食品スラリー中のすべての不純物のろ過



BOEDON Industech Limited

不可能を可能に織り 上げる



住所:

中国河北省衡水市安平東工業区053600



電話 :+86-318-7685557



Eメール :sales@boedon.com



ファックス :+86-318-7685559



Skype: sam.cheng.yubo



www.boedon.com