

ガスフィルター

用途

● 気体の濾過

空気やガス中の固形異物・水分・油分を濾過して除去することにより、ガスフィルター二次側への汚染防止・機器の保護・環境保全の役割をはたします。

適用法規

- 高圧ガス保安法（特定設備・ガス設備）
- ガス事業法
- 第一種圧力容器、第二種圧力容器
- ASME・ASME準拠

特長

● 作業性

ハウジング本体開閉部にクイック・オープン・クロージャーを使用することにより、蓋の開閉が安易にできます。その結果、保守・点検時のエレメント交換等のメンテナンス作業性が格段に向上し、ランニングコストの低減が図れます。

● 配管レイアウト性

入口・出口ノズルのエレベーション・オリエンテーションの配管設定がしやすい構造です。

● コンパクト性

ステンレス製ブリーツ型エレメントを採用することで、エレメント本数が少なくても濾過面積が確保できます。その結果、ハウジング本体径を細くでき小型化が可能になります。

機器外観・エレメント



横型ガスフィルター



縦型ガスフィルター



エレメント