

エンジンテストベンチにて、精度の良い燃料流量計測に

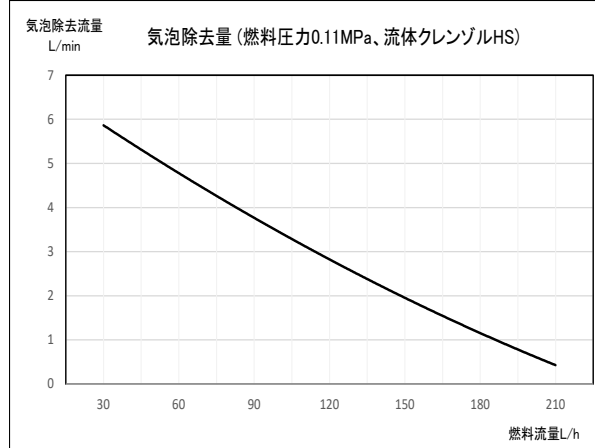
気泡除去器 VE-200H

エンジンテストベンチで使用 燃料流量計測ラインに混入した気泡を除去

- ◆ ガソリン、軽油、エタノールなど幅広い流体などに対応
- ◆ 独自の気泡除去機構 メッシュスクリーン、フロート弁、他
- ◆ 簡単設置、既存の燃料ラインに挿入するだけ
- ◆ 接液部はステンレスとフッ素ゴム
- ◆ ヒステリシスが小さい
- ◆ 連続的に気泡を除去
- ◆ 流速への影響が小さい

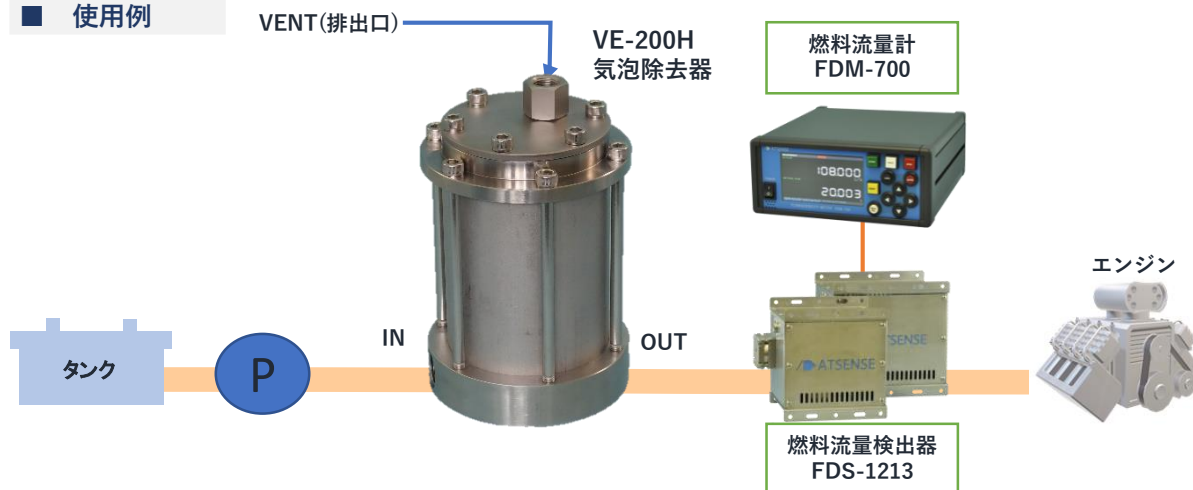
■ 主な仕様

名称	気泡除去器
型式	VE-200H
対象流体	ガソリン、軽油、エタノール
圧力範囲	0.05 ～ 0.5MPa 加圧(正圧)ラインで使用
流体流量範囲	0 ～ 200L/h
圧力損失	1kPa以下
継手 (IN、OUT)	Rc3/8、Rc3/8
継手 (VENT)	Rc1/4
接液部材質	ステンレス SUS304、フッ素ゴム FKM
外形寸法	φ100×H:155 mm
取付固定部	M6×1(ピッチ)有効長 12mm 4点で固定
使用周囲温度	-20℃～+90℃
使用流体温度	流体の沸点以下
質量	約3kg

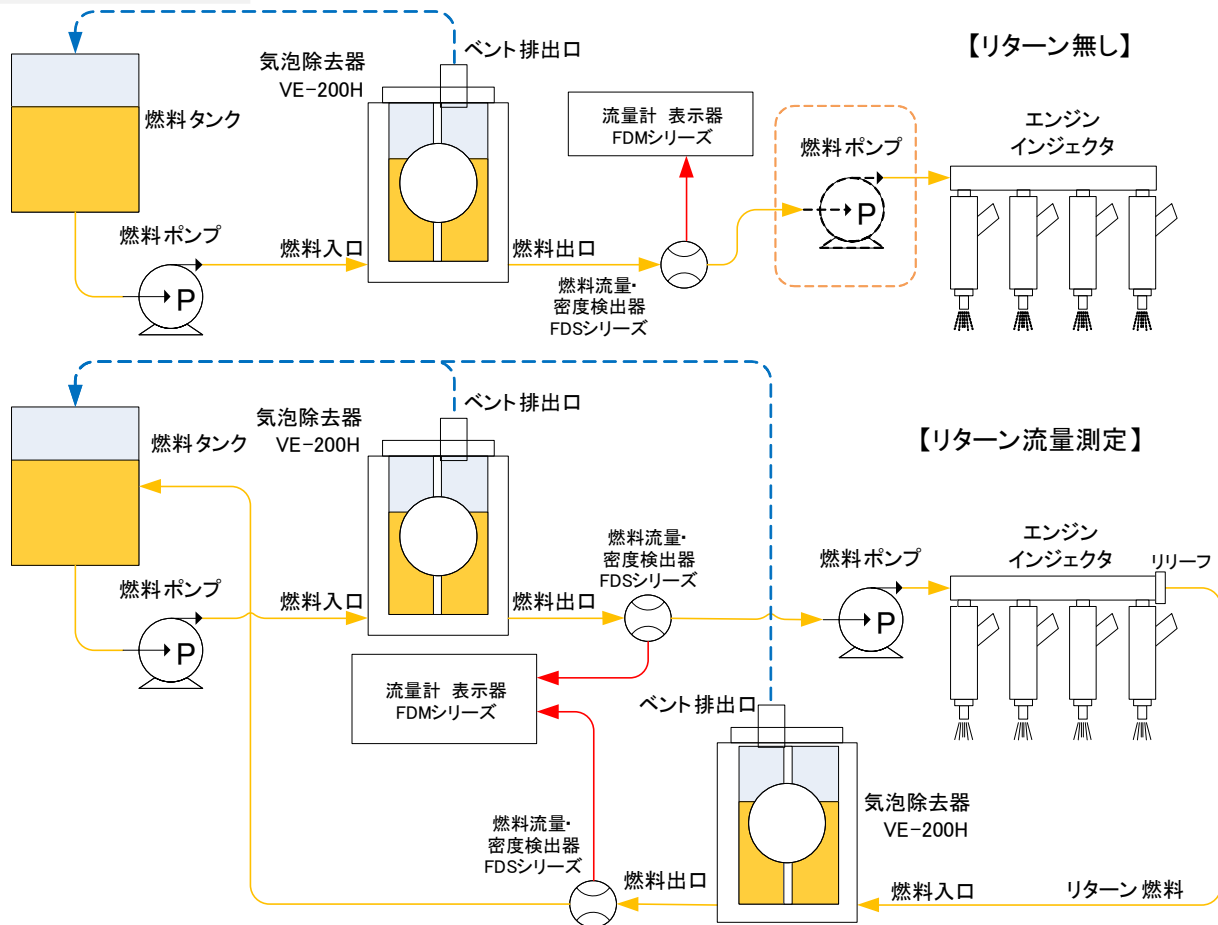


※製品改良等のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。

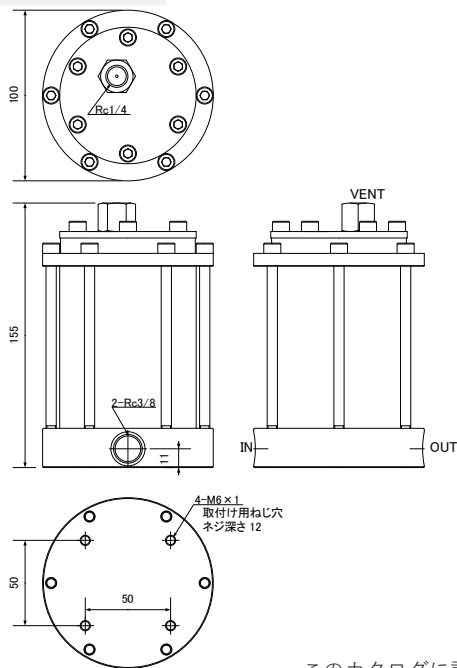
■ 使用例



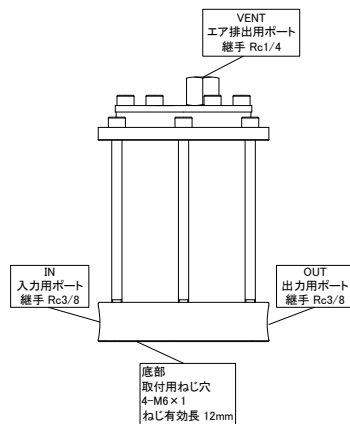
■ システム系統例



■ 外形寸法図



■ 各部の詳細



このカタログに記載されている仕様は、製品改善のため、予告なく変更することがあります