

「液体、気体の流量・圧力・温度を含む計測試験装置」

ラミネーター



層流型気体流量計（ラミネーター）は、流体が層流で流れる時、体積流量に比例する現象を利用した高精度の差分式流量計です。

- ・測定範囲：0.8~24,600L/min
- ・圧力損失が小さい (max 2.6kPa)
- ・総合精度：0.75%以内 (読取值)
- ・応答性が良い (max 30Hz)
- ・差圧-流量の関係が直線である

ソニックノズル

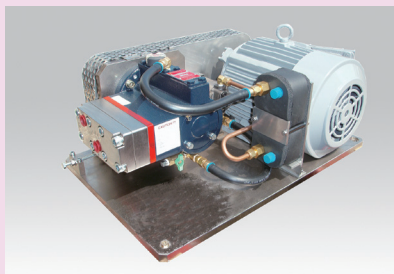


ソニックノズルは気体の流れの音速域（臨界流）の性質を利用した流量計です。産業技術総合研究所の検定装置とのクロスチェック等、常に信頼性を確立しつつ製作しております。

- ・流量範囲：0.05~51.2L/min
- ・上流側圧力測定のみで流量値を求められる
- ・特注対応の流量可 (0.007~200L/min)
- ・基準流量発生器として使用可能
- ・総合精度：±0.35%以内

小型ガソリン高圧ポンプ (G-04改)

米国ワーナー社によって開発された超高圧ポンプはピストン内に充填されたオイルがダイヤフラムに作用し高圧で送液されます。接液部は全て耐ガソリン性の部品を採用、ガソリンに対応したポンプになります。また摺動部が無い為、摩擦粉の発生はありません。



1. 吐出圧力…
常用 30Mpa (最高 40Mpa)
2. 吐出流量… 160L/H/500r.p.m
3. 最高使用温度… 50℃
4. 摩擦粉の発生が無い
5. 低脈動
6. 耐久性が優れている
7. 所要電動機…
200V3 相 3.7kW/5.5kW

総販売元：  株式会社 **友栄**

〒101-0064 東京都千代田区神田猿樂町2-6-7 TEL:03-3294-1992 FAX:03-3294-1996
E-mail: kinosita@yuei.co.jp HP: <http://www.yuei.co.jp>