

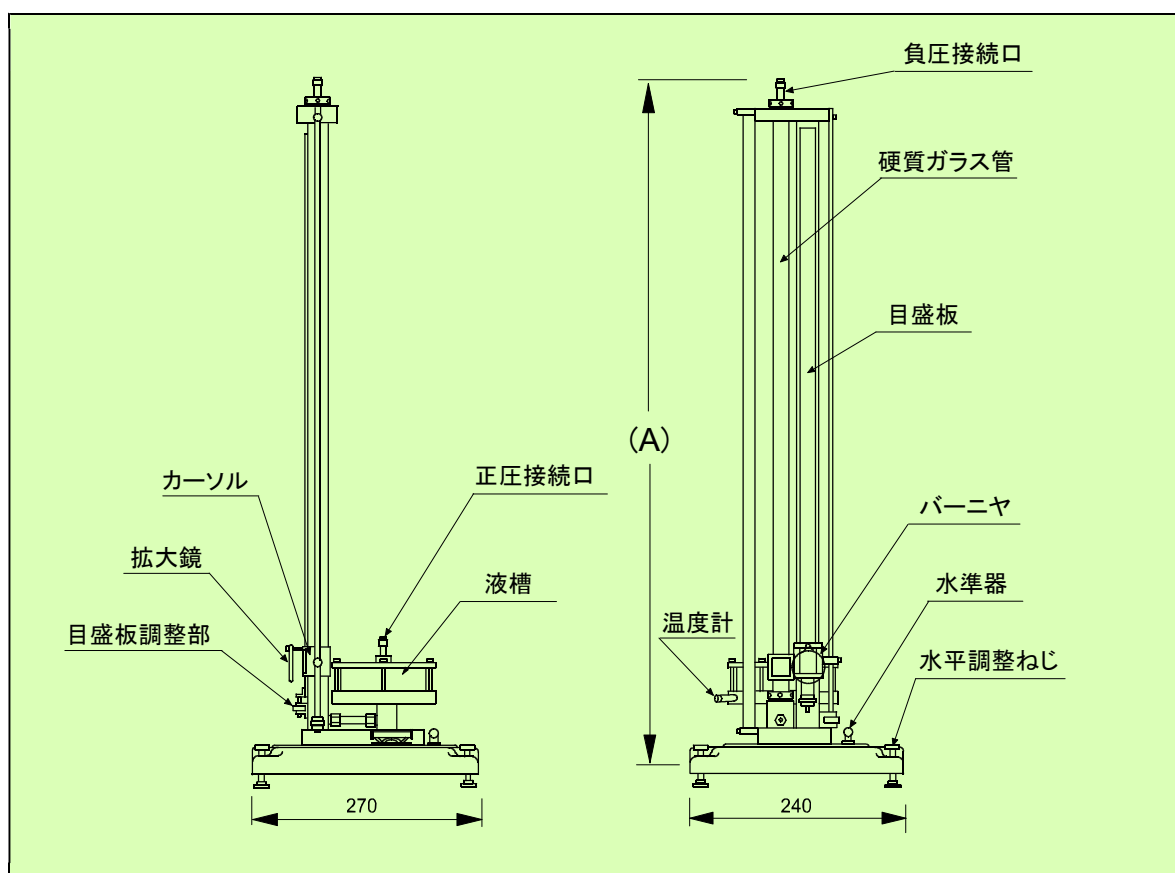
液柱型圧力計

STR-H

水柱マノメーター

STR-H型液柱型圧力計は、高精度微圧(差圧)測定用のマノメーターとして開発されました。ガラス管の内径がφ14と太いことにより、汚れ等の影響を最小限にし、安定した測定ができます。圧力値の読み取りは、カーソル部の拡大用レンズにより基線を用いてメニスカスの設定をし、1/20の副尺を使用して視差なく読み取ることができます。また、液槽内の測定用温度計などは支柱部に設置)正しい圧力値の測定に必要な機構を装備し、特に水柱の微圧測定(差圧測定)に適した製品です。使用液は、水、アルコール、などの液で利用できる様に接液部には全て SUS304 材を使用していますので広範囲な圧力測定を行うことができます。尚、本器使用に際しては手動加減圧ポンプ(V1型・V2型)等や圧力コントローラー(P3D型・P3EV型)などの圧力源が必要です。





水 柱

圧力の範囲	目量	カーソル数	バーニア表示	高さ(A) mm
0 ~ 5 kPa	0.01 kPa	1	1/20	790
0 ~ 10 kPa	0.01 kPa	1	1/20	1285
0 ~ 13 kPa	0.01 kPa	1	1/20	1590

※ JCSS 校正証明書・基準器検査成績書・一般校正証明書付きがあります。

推奨する圧力源



V1型



V2型



P3D型 ・ P3EV型

FUTABA

株式会社 双葉測器製作所

〒116-0012 東京都荒川区東尾久8丁目21番14号 TEL 03-3894-6848 (代表) FAX 03-3800-8155

E-mail: info@futabass.co.jp <http://www.futabass.co.jp>