



圧力計 - MC 160

- ・ カプセルダイアフラム圧力計は、低圧測定に使用。
 - ・ 高粘度流体または結晶性媒体が利用できる場合は使用しないこと。
 - ・ ステンレス鋼316Lを腐食しない気体および液体に対して使用すること。
 - ・ 振動を伴う環境や拍動圧下では液体充填タイプを使用すること。
- 主な用途：医療機器、ガス管線、エネルギー線、機械製造



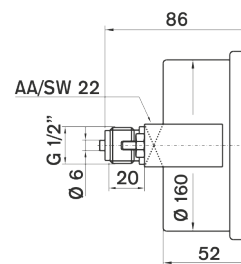
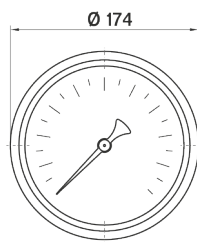
構成特性

取り付けタイプ	・ ボトム接続
目盛単位	・ mbar
目盛範囲 (PN)	・ 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600 · 0 - 1000
真空目盛範囲	・ -1000 / 0 · -16 / 0 · -25 / 0 · -40 / 0 · -60 / 0 · -100 / 0 · -160 / 0 · -250 / 0 · -400 / 0 · -600 / 0
ケース	・ ステンレス鋼 AISI-304
斜面	・ ステンレス鋼 AISI-304
動き	・ ステンレス鋼 AISI-304
窓	・ 安全ガラス
湿ったパーツ	・ ステンレス鋼 AISI-316L
接続	・ G 1/2" B
ダイヤル	・ アルミニウム
ポインター	・ アルミニウム
溶接	・ ティグ溶接

使用特性

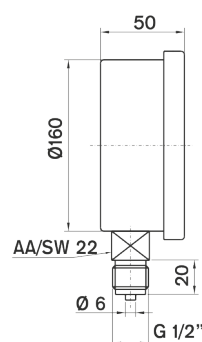
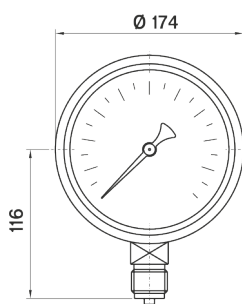
作動圧力 (最大)	・ フルスケールの75%を超えてはならない。
整合	・ EN 837 - 3
精度等級	・ CL 1.6
外気温度	・ - 20 ... + 60 ° C
保護率	・ IP 41
機械的振動試験	・ 10Hz-150Hz 1オクターブ/分 - 3軸
機械的衝撃試験用負荷	・ 15g
最適作動範囲	・ 以下の間 0.1 x PN および 0.75 x PN
圧力制限超過	・ PN x 1.25
流体温度	・ 最大値 + 100 ° C
貯蔵温度	・ -40 ... +70 ° C

製図のイメージ - MC 160



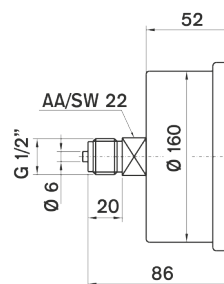
gr.
1075

160 13 103 /



gr.
1050

160 13 101 /



gr.
1015

160 13 102 /