

Dial Thermometers – TB 160

- ・ バイメタルは2枚の異なる金属シートの層からできている。金属拡大率が互いに異なっているため、
- ・ 高精度の測定が必要な場所で利用可能。
- ・ 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。
- ・ 振動を伴う環境では、シリコン充填タイプを使用すること。

主な用途：石油化学プラント、機械製造、冷暖房空調設備（HVAC）、配管製造



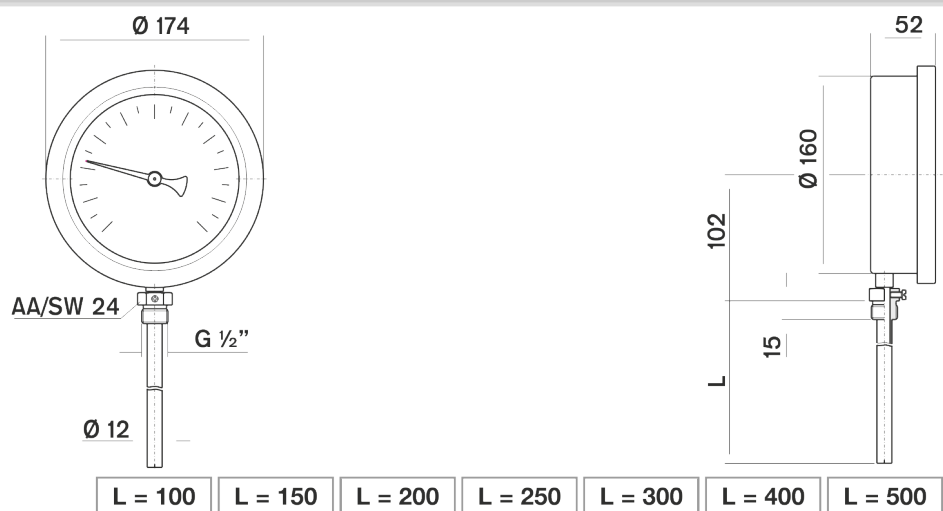
構成特性

取り付けタイプ	・ ボトム接続
目盛単位	・ ° C
目盛範囲 (T)	・ -30/+60° C · 0/+120° C · 0/+160° C · · · 0/+300° C · 0/+350° C · 0/+400° C · 0/+500° C
ケース	・ ステンレス鋼 AISI-304
斜面	・ ステンレス鋼 AISI-304
窓	・ ガラス
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
感温体	・ バイメタル
バイメタルの茎	・ ステンレス鋼 AISI-316
保護管	・ ステンレス鋼 AISI-316L
液浸の長さ	・ 100mm · 150mm · 200mm · 250mm · 300mm · 400mm · 500mm · 700mm · 1000mm

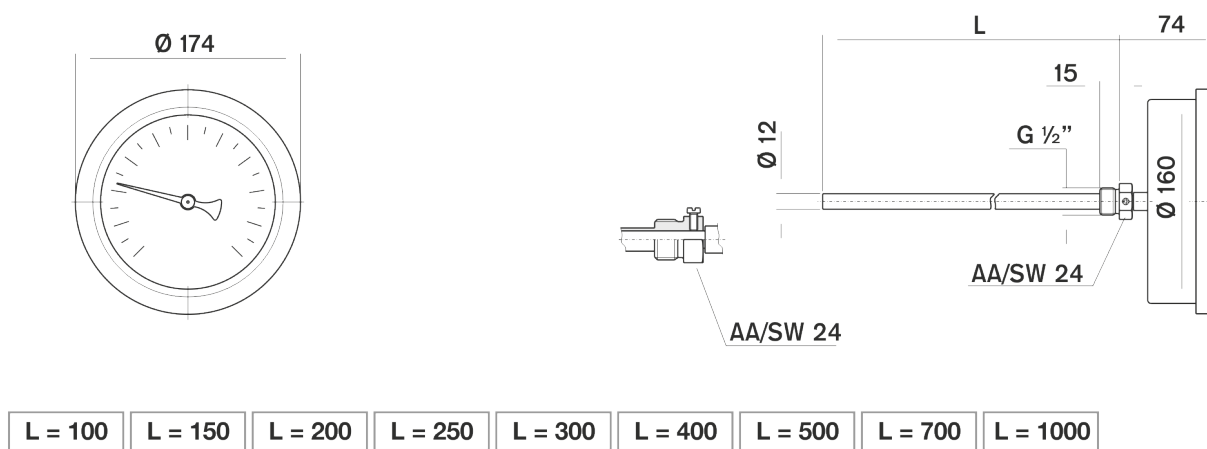
使用特性

整合	・ EN 13190
精度等級	・ CL 2.0
保護率	・ IP 51
貯蔵温度	・ -40 ... +70 ° C

製図のイメージ - TB 160



160 411 /



160 412 /