

ベーン式風速計

testo 410 シリーズ

風速、風温の測定

φ30 mm ベーン一体型のポケットサイズ

時間平均演算

ホールド機能および最大値/最小値表示

体感温度演算機能

湿度測定機能と露点温度・湿球温度演算(testo 410-2)



m/s

°C

%RH

ベーン式風速計 testo 410-1 および testo 410-2 は、ポケットラインシリーズのコンパクトな風速計です。本体には直径30mmのベーンが固定されており、0.4~20m/s の測定範囲で、微風も測定できます。換気口のスポット測定に最適です。testo 410-1 は、屋外での使用にも便利です。風速と気体温度を測定するだけでなく、ビューフォート風力階級と体感温度(Windchill) の演算も行います。

testo 410-2 は、testo 410-1の機能に加え、湿度センサも備えており、気体温度と湿度を高い信頼性で測定できます。ボタン切替だけで、露点温度や湿球温度などその他のパラメータも表示できます。

テクニカルデータ / アクセサリ

testo 410-1

testo 410-1 本体
ストラップ
保護キャップ
ベルトホルダー
単4乾電池 x 2
出荷検査書

型番: 0560 4101



一般テクニカルデータ

| | |
|----------|-----------------------------|
| 動作温度 | -10 ~ +50 °C |
| 保管温度 | -20 ~ +70 °C |
| バッテリーの種類 | 単4乾電池 x 2 |
| 測定頻度 | 2回/秒 |
| 保護等級 | IP10 |
| 外形寸法 | 133 x 46 x 25 mm (保護キャップ含む) |
| 質量 | 110 g (保護キャップおよび電池含む) |

testo 410-2

testo 410-2 本体
ストラップ
保護キャップ
ベルトホルダー
単4乾電池 x 2
出荷検査書

型番: 0560 4102



| テクニカルデータ | testo 410-1/-2 | | testo 410-2 |
|----------------|--------------------------------|--------------|-------------------------------|
| センサ | 風速(ベーン式) | 温度(NTCサーミスタ) | 湿度(静電容量式) |
| 測定範囲 | 0.4 ~ 20 m/s | -10 ~ +50 °C | 0 ~ 100 %RH |
| 精度 ±1 digit | ±(0.2 m/s + 測定値の2%) | ±0.5 °C | ±2.5 %RH* (5 ~ 95 %RH) |
| 分解能 | 0.1 m/s | 0.1 °C | ±0.1 %RH |
| バッテリー寿命 | 約100 時間 (ディスプレイのバックライト不使用時) | | 約60 時間 (ディスプレイのバックライト不使用時) |

*湿度の精度については取扱説明書をご参照ください。

| アクセサリ | 型番 |
|-------|------------|
| 風速校正 | お問い合わせください |
| 温度校正 | お問い合わせください |

*本カタログの内容は、予告なく変更される場合があります。

株式会社テストー www.testo.com

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル7F
 ●セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277
 ●サービスセンター(修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-393-1863

ヘルプデスク TEL.045-476-2547
 ホームページ <http://www.testo.com> e-mail info@testo.co.jp