

風速計

ベーン式風速計 testo 410シリーズ(φ40mmベーンセンサ)

- 風速
- 温度
- 410-2のみ
- 湿度



ポケットサイズのベーン式風速計

testo 410は、充実した機能を備えた手のひらサイズのベーン式風速計です。風速測定は、時間平均機能付きで安定した測定を行うことができます。その他に温度、湿度測定機能を備え、そこから体感温度演算を行うこともできます。ポケットラインシリーズ全機種に共通で、センサ保護キャップが付属しているため、ポケットに入れて持ち運ぶこともできます。

特長

- φ40mmベーンセンサ
- 湿度/湿球温度/露点演算(410-2)
- 体感温度演算機能付
- ビューフォート風力階級表示可

機能

- 時間平均演算機能
- ホールド機能
- 最大/最小値表示機能



測定範囲	風速:0.4~20m/s 温度:-10~+50℃ 湿度:5~95%rh(410-2のみ)
本体精度 ±1digit	風速:±(0.2m/s+測定値の2%) 温度:±0.5℃ 湿度:±2.5%rh(5~95%rh)(410-2のみ)
分解能	0.1m/s, 0.1℃, 0.1%rh
動作温度	-10~+50℃
バッテリー	単4乾電池×2 (410-1:約100時間、410-2:約60時間)
外形寸法	133×46×25mm
質量	110g(保護キャップおよび電池含む)

製品	型番	標準価格(税別)
testo 410-1	0560 4101	¥27,000
testo 410-2	0560 4102	¥42,000

同梱品:本体、ストラップ、ベルトホルダー、保護キャップ、乾電池、出荷検査書

ベーン式風速計 testo 416(φ16mmベーンセンサ) / testo 417(φ100mmベーンセンサ)

- 風速
- 風量演算



testo 416

- 風速
- 温度
- 風量演算



testo 417

スケール付
ロッド

温度に影響されないベーン式風速計

testo 416/417は、ポータブルのベーン式風速計です。416は、最長890mmの伸縮ロッド式プローブ付で、ダクト測定のほか空調機の吹出し風速測定などにも最適です。417は、φ100mmのベーンセンサー一体型で、通風口の噴出しなどの測定に適しています。また、オプションの風量ファンネルにも対応しており、低速風速やダクト径がわからないところなどの風量測定が行えます。

416・417共通の機能

- バックライト
- 時間・ポイント平均計算機能
- 気圧補正
- ホールド機能
- 最大/最小値表示機能
- オートオフ機能



testo 417 ベンチレータ用
ファンネル使用例

		testo 416	testo 417
測定範囲	風速 温度 風量演算	0.6~40m/s — 0~+99,999m³/h	0.3~20m/s 0~+50℃ 0~+99,999m³/h
本体精度 ±1digit	風速 温度	±(0.2m/s+測定値の1.5%) —	±(0.1m/s+測定値の1.5%) ±0.5℃
分解能		0.1m/s	0.01m/s, 0.1℃
動作温度		-20~+50℃	0~+50℃
バッテリー		9Vブロック型電池 (約80時間)	9Vブロック型電池 (約50時間)
ケーブル長		1,100~1,600mm (ロッド伸縮と連動)	—
外形寸法		182×64×40mm	277×105×45mm
質量		325g	230g

製品	型番	標準価格(税別)
testo 416	0560 4160	¥121,000
testo 417	0560 4170	¥89,000

同梱品:本体、乾電池、出荷検査書

アクセサリ	型番	標準価格(税別)
ソフトケース(416,417用)	0516 0210	¥6,600
TopSafeプロテクタ(416用)	0516 0221	¥6,600
風量ファンネルセット(417用:φ200mm丸、330mm角型)	0563 4170	¥37,000

風速計・変換器
マルチ環境計測器

気圧・差圧計
変換器

温度計・温度ロガー
サーモグラフィ・変換器

湿度計・湿度ロガー
変換器

ポータブル排ガス分析計

その他測定器

プローブアクセサリ