

スマートプローブ 熱線式風速計

testo 405i

スマートフォン/タブレット専用
スマートプローブシリーズ

風速/温度/風量のワイヤレス測定

ダクト/給排気口の形状やサイズを簡単設定して風量演算

専用アプリから測定データをメール送信

最長40センチ伸縮ロッド内蔵

コンパクトデザインで持ち運び簡単



 Bluetooth
+ App

testo Smart Probes App
ダウンロード無料



スマートプローブ testo 405i は、スマートフォン/タブレットで使うコンパクトな熱線式風速計です。40センチまで伸縮可能なスケール付きロッドは0~180°に屈曲（9段階固定）するので、自由度の高い測定とコンパクトな収納を実現。専用のモバイルアプリはシンプルに風速測定値を表示するだけでなく、ダクトや給排気口の形状を素早く簡単に設定して、時間平均または複数点平均で風量演算値を算出することができます。

記録したデータは、測定レポート（PDF）、表形式（CSV）、グラフ画像（JPG）、Excelファイルとしてエクスポートして、端末への保存やメール送信が可能です。

また testo 605i 温湿度計と併用して暖気出力と冷気能力とを演算することもできます。

テクニカルデータ/アクセサリ

testo 405i

同梱品：本体、ストラップ、乾電池、出荷検査書



型番：0560 1405



testo Smart Probes App

スマートプローブの接続や操作は、スマートフォン/タブレット対応の専用アプリから行います。アプリは、Google Play (Android) およびApp Store (iOS) からダウンロードしてください。

センサ	熱線式 (風速)
測定範囲	0~30m/s (精度保証範囲 0~15m/s)
精度 ±1 digit	± (0.1m/s+測定値の5%) (0~2m/s) ± (0.3m/s+測定値の5%) (2~15m/s)
分解能	0.01m/s

センサ	NTCサーミスタ (温度)
測定範囲	-20~+60℃
精度 ±1 digit	±0.5℃
分解能	0.1℃

一般テクニカルデータ

システム要件	iOS 8.3 / Android 4.3 以上 Bluetooth 4.0
保管温度	-20~+60℃
動作温度	-20~+50℃
バッテリー	単4乾電池×3
バッテリー寿命	15時間
質量	119g
外形寸法	200×30×41mm ロッド 400mmまで伸縮可能

アクセサリ	型番
testo スマートケース (VAC用) 405i、410i、605i、805i、905i 各1本収納 270×190×60mm ※ スマートプローブはついていません	0516 0260
校正 (風速) 指定ポイント 1/5/10m/s	お問い合わせください
校正 (風速) 任意ポイント 1~15m/s	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。