

マルチプローブ 有線ハンドル付き - 風速・温度・湿度・気圧

型番 0635 1572



- ✓ 風速・温度・湿度・気圧の4項目を測定可能な熱線式風速プローブ
- ✓ 取り外し可能な伸縮ロッド (~ 1 m) と無線ハンドルを付属
- ✓ 温度に加えて気圧も測定するため自動的に空気密度補正された正確な風速測定が可能
- ✓ 調整データを記録するデジタルプローブを採用

マルチプローブは、ダクト内や給排気口の風速風量測定に最適です。直角に折り曲げ可能なプローブ先端部と伸縮ロッドにより、天井の吹出口などの測定に便利です。

製品の詳細

マルチプローブは、ダクト内や給排気口の風速風量測定に使用します。風速・温度・湿度・気圧の4項目を測定可能な熱線式風速プローブです。プローブの先端部は直角に折り曲げが可能で、取り外し可能な伸縮ロッドを同梱しています。先端には回転式のプロテクタを搭載しているため、不使用時にセンサを保護します。

このプローブには以下のパーツが含まれます。

- マルチプローブヘッド (型番: 0635 1570)
- 伸縮ロッド (1 m まで伸長)
- 接続アダプタ (型番: 0554 2160)
- 有線ハンドル (型番: 0554 2222)

※ 追加で延長ロッド (型番: 0554 0990) を接続することもできます。

デジタルプローブ

テストのデジタルプローブは最高の信頼性を保障します。プローブ内に記録された調整データをもとにデジタル値に変換するため、本体側の誤差は加味されません。本体とプローブの組み合わせを考慮せず正確な測定が可能で、さらにメーカー校正であればプローブのみをお送りいただき本体は継続して使用することもできます。

同梱品

マルチプローブヘッド、伸縮ロッド、接続アダプタ、有線ハンドル、出荷検査書

NTC

測定範囲	-20 ~ +70 °C
精度	±0.5 °C (0 ~ +70 °C) ±0.8 °C (-20 ~ 0 °C)
分解能	0.1 °C

静電容量式湿度センサ

測定範囲	5 ~ 95 %rH
精度	±3 %rH (10 ~ 35 %rH) ±2 %rH (35 ~ 65 %rH) ±3 %rH (65 ~ 90 %rH) ±5 (その他の範囲) ±0.06 %rH/K (k=1)
分解能	0.1 %rH

Please see the additional accuracy information for humidity in the instruction manual.

絶対圧

測定範囲	+700 ~ +1100 hPa
精度	±3.0 hPa
分解能	0.1 hPa

熱線式

測定範囲	0 ~ 50 m/s
精度	±(0.03 m/s + 測定値の 4%) (0 ~ 20 m/s) ±(0.5 m/s + 測定値の 5%) (20.01 ~ 30 m/s)
分解能	0.01 m/s

一般テクニカルデータ

保管温度	-20 ~ +60 °C
質量	405 g

一般テクニカルデータ

外形寸法	780 X 50 X 40 mm
動作温度	-5 ~ +50 °C
プローブシャフト長さ	230 mm
ケーブル長	1.4 m
プローブシャフト直径	9 mm
Length telescope	1,000 mm
Diameter telescope	16 mm
Product colour	black/orange