

熱線式風速プローブ - 風速・温度・気圧

型番 0635 1032



- ✓ 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
- ✓ プローブ先端部：直径 12 mm
- ✓ 調整データを記録するデジタルプローブを採用
- ✓ 測定範囲：0 ~ 30.00 m/s

熱線式風速プローブは、ダクト内や給排気口の風速風量測定に最適です。

製品の詳細

熱線式風速プローブは、ダクト内や給排気口の風速風量測定に使用します。特に 6 m/s までの低風速域で高精度な測定が可能で、30 m/s までの風速、+70 °C まで温度の測定に対応しています。

プローブのシャフト部は伸縮式で、最大 850 mm まで伸ばすことができます。プローブのスケールにより、ダクトへの挿入深度を確認することができます。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。

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

熱線式風速プローブ (固定ケーブル 1.7 m)、出荷検査書

NTC

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

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 ~ 30 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 ~ +70 °C
質量	90 g
外形寸法	315 X 12 X 12 mm
動作温度	-20 ~ +70 °C
ケーブル長	1.7 m
Length telescope	850 mm
Probe head diameter	9 mm
Diameter telescope	12 mm
Product colour	Black; silver

一般テクニカルデータ

プローブシャフト直径	12 mm
------------	-------