

Thermoanemometer Serie TA-410



ATP Messtechnik GmbH

J.B. von Weiss Strasse 1

D-77955 Ettenheim

Tel. 0 78 22 - 86 24 - 0

Fax 0 78 22 - 86 24 - 40

Email: info@atp-messtechnik.de

Internet: www.atp-messtechnik.de



Eigenschaften und Funktionen

- Präzise Messung der Luftgeschwindigkeit
- Sonde fest mit dem Gerät verbunden
- Großes, leicht lesbares Display
- Kalibrierzertifikat im Preis enthalten

Anwendungen

- HLK-System auf Funktion prüfen
- Inbetriebnahmen
- Wartungsaufgaben

Thermoanemometer Modell TA410

Das TA410 ist die beste Wahl für ein digitales Luftgeschwindigkeitsmessgerät, präzise und ohne Einschränkungen in der Genauigkeit. Es ist hervorragend geeignet zur Fehlersuche an HLK-Anlagen, zur Funktionsüberwachung ebenso wie zu Inbetriebnahmемessungen von Lüftungssystemen.

Modell TA410

Anemometer

Thermoanemometer

Spezifikationen

Modell TA410

Geschwindigkeit

Messbereich 0 bis 20 m/s
Genauigkeit^{1&2} $\pm 5\%$ des Messwertes oder $\pm 0,025$ m/s, größerer Wert gilt
Auflösung 0,01 m/s

Temperatur

Messbereich -10 bis 60 °C
Genauigkeit³ $\pm 0,3$ °C
Auflösung 0,1 °C

Temperaturbereich Gerät

Betrieb (Elektronik) 5 bis 45 °C
Betrieb (Sonde) -10 bis 60 °C
Lagerung -20 bis 60 °C

Abmessungen

8,4 cm x 17,8 cm x 4,4 cm

Sondenabmessungen

Länge 101,6 cm
Durchmesser Spitze 7 mm
Durchmesser Basis 13 mm

Gewicht (inkl. Batterien)

270 g



TA410

Temperatur

Geschwindigkeit

Sonde - gerade Teleskopsonde

Kalibrierzertifikat

¹ Temperaturkompensiert über einen Lufttemperaturbereich von 5 bis 65 °C.

² Die angegebene Genauigkeit gilt für Geschwindigkeiten ab 0,15 m/s bis 20 m/s.

³ Genauigkeit bei einer Gerätetemperatur von 25 °C, addieren Sie eine Unsicherheit von 0,03 °C/°C für Veränderungen der Gerätetemperatur.

Änderungen vorbehalten.