

ENERGIEUNDKOMFORT

Messgeräte für die Lüftungs- und Klimatechnik



Modell 9515

VELOCICALC® Luftgeschwindigkeitsmessgerät

Modell 9515

Das Luftgeschwindigkeitsmessgerät 9515 bietet hohe Präzision und Zuverlässigkeit zu einem besonders günstigen Preis. Es ist die ideale Lösung für Luftgeschwindigkeitsmessungen an Abzugshauben, Lackierkabinen und RLT-Anlagen oder für Untersuchungen der Luftqualität in Innenräumen. Das Modell 9515 verfügt über eine 101 cm-Teleskopsonde, mit der auch schlecht zugängliche Messorte erreicht werden.

Leistungs- und Ausstattungsmerkmale

- ⊗ Genaue Messung der Luftgeschwindigkeit
– Modell 9515 Messbereich 0 bis 20 m/s
- ⊗ Integrierter Sondenanschluss
- ⊗ Leicht ablesbares Display
- ⊗ Mit Kalibrierzertifikat

Einsatzbereiche

- ⊗ RLT-Anlagenleistung
- ⊗ Inbetriebnahme
- ⊗ Instandhaltung von Produktionsanlagen



TRUST. SCIENCE. INNOVATION.

Technische Daten

VELOCICALC Modelle 9515

Geschwindigkeit

Messbereich 0 to 20 m/s
 Genauigkeit^{1 und 2} $\pm 5\%$ des Messwertes oder $\pm 0,025$ m/s
 Auflösung 0,01 m/s

Temperatur

Messbereich -18 bis 93°C
 Messgenauigkeit³ $\pm 0,3$ °C
 Auflösung 0,1°C

Temperaturbereich

Elektronik 5 bis 45°C
 Betriebstemperaturbereich -18 bis 93°C
 Lagerung -20 bis 60°C

Außenmaße des Gerätes

Modell 9515 6,8 cm x 13,2 cm x 3,3 cm

Sondenmaße

Länge 101,60 cm
 Durchmesser Sondenspitze 7 mm
 Durchmesser Sondenbasis 13 mm

Gewicht mit Batterien

0,27 kg

Stromversorgung

Vier AA-Batterien



Modell 9515

	9515
Luftgeschwindigkeitsbereich 0 bis 20,00 m/s	•
Temperatur	•
Digitalanzeige	•
Kalibrierzertifikat	•

¹ Temperaturkompensation im Bereich zwischen 5 und 65°C.

² Genaue Messungen sind beim Modell 9515 zwischen 0,15 und 20 m/s möglich.

³ Genauigkeit bei Gehäusetemperatur von 25°C, zzgl. Abweichung von 0.03°C bei Änderung der Gerätetemperatur.

Technische Änderungen vorbehalten.



TRUST. SCIENCE. INNOVATION.

TECHNETICS Datenlogger + Messtechnik GmbH • praktisch und technisch überzeugende Lösungen!

TSI-Produkte: Messgeräte für: Strömung • Volumenstrom • Temperatur • Feuchte • Druck • CO • CO₂ • Partikelmessung

TECHNETICS-Produkte: mikromec® Datenlogger:

- hochwertige Universal-Datenlogger für: Signale, Sensoren, Schaltzustände, Schaltzeiten
- Sensoren für verschiedenste Messgrößen: Prozess-, Anlagen-, Klima-, Energie-, Verbrauchsdaten
- Software, Fernabfrage für Service und Stationäre Systeme

TECHNETICS Datenlogger + Messtechnik GmbH • Bettackerstraße 14 • 79115 Freiburg

Tel.: 0761-45219-0 • Fax: 0761-4762207 • E-Mail: info@TECHNETICS.de • www.TECHNETICS.de