

# DP-Calc MICROMANOMETER

DP-CALC™ MODELL 5815 & 5825

PA • m/s • m³/h

## MERKMALE + ANWENDUNG:

- Differenzdruckmessung
- Luftgeschwindigkeitsmessung mit Staurohr
- kompaktes und robustes Handgerät
- einfache Bedienung
- gut lesbares, großes Display
- **Jetzt auch optional mit ISO 17025 (ANAB) Kalibrierung verfügbar!**



### zzgl. für Modell 5825

- berechnet Volumenstrom
- variable Zeitkonstante
- Datentransfer mit Zeit- und Datums- Angabe
- Speichert bis zu 12700 Datensätze und 100 Test-ID's
- Einstellbarer K-Faktor
- Inkl. Download-Software



## TECHNISCHE DATEN:

- Differenzdruck:
  - ✓ Messbereich -3735 bis +3735 Pa
  - ✓ Genauigkeit ±1% vom Mw. und ±1Pa
  - ✓ Auflösung 0.1 Pa
  
- Luftgeschwindigkeit:
  - ✓ Messbereich 1.27 bis 78.7 m/s
  - ✓ Genauigkeit ±1.5% bei 10.16 m/s
  - ✓ Auflösung 0.1 m/s
  
- Volumenstrom:  
(Modell 5825) Kalkulation aus Luftgeschwindigkeit und Kanalquerschnitt für maximale Abmessung: 635 x 635 cm
  
- Betriebstemperatur: Grundgerät +5 bis +45 °C
- Datenspeicher (5825): 12.700 Datensätze und 100 Test-ID's
- Downloadsoftware: LogDat2
- Speicherintervall: 1s bis 1h wählbar
- Schnittstelle: USB
- Gewicht: 0.27 kg mit Batterien
- Stromversorgung: 4xAA-Batterien oder AC-Adapter (nur Modell 5825)
- Abmessungen Gerät: 8.4 x 17.8 x 4.4 cm

## LIEFERUMFANG:

- **Modell 5815** Gerät, Sonde für stat. Druck, Handbuch, 4 AA-Batterien, Koffer, Kalibrierzertifikat
- **Modell 5825** Gerät, Sonde für stat. Druck, Handbuch, 4 AA-Batterien, Koffer, Kalibrierzertifikat Schlauch, USB-Kabel, LogDat2 Download-Software

## OPTIONALES ZUBEHÖR:

- AC-Adapter nur für Modell 5825
- Pitot-Sonden (verschiedene Abmessungen)

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN!