



CAPBs®-Set 4-Pa-Test



Benefits

- Komplettes Set zur Durchführung des 4 Pa-Tests in Gebäuden
- Robuster Systemkoffer S, passend zum Werkzeugkoffer-und Regalsystem Sortimo-Boxx
- Drahtlose und verzögerungsfreie Übertragung der Messdaten auf Ihr AFRISO Messgerät, Smartphone oder Tablet mit Bluetooth®-Technologie
- Lageunabhängige und temperaturkompensierte Sensortechnologie für höchste Präzision in allen Messsituationen
- Kostenlose App EuroSoft live zur Nutzung aller CAPBs® mit Smartphone und Tablet für iOS und Android. Mit vorinstallierten Messmenüs für spezielle Anwendungen und grafischer Darstellung der Messergebnisse



Anwendung

- Kontrolle des Unterdruckgrenzwertes (4 Pa/8 Pa) in einem geschlossenen Luftverbund (Gebäude/Wohnung)
- Abnahme von Einzelfeuerstätten bei gleichzeitigem Betrieb mit Ablufteinrichtungen

Ausführungen

	Art.-Nr.
CAPBs®-Set 4 Pa sens	P00119

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

In einem geschlossenen Luftverbund kann ein gleichzeitiger Betrieb von raumluftabhängigen Feuerstätten und Ablufteinrichtungen zu einem gefährlichen Unterdruck führen. Mit dem 4-Pa-Test kann der Unterdruckgrenzwert von 4-Pa/8-Pa kontrolliert und dokumentiert werden.



Technische Daten

Maße (B x H x T)

Sensormodul: 42 x 74 x 35 mm
Koffer: 260 x 63 x 155 mm

Gewicht

0,4 kg

Messbereich

Druck: -20/+20 mbar
Temperatur: -50/+600 °C
Pitot: 0,2/20 m/s

Genauigkeit

Druck: $\pm 0,003$ mbar ($< 0,6$ bar)
Druck: $\pm 0,5$ % v. Mw. ± 1 Digit ($> 0,6$ mbar)
Temperatur: $\pm 1,5$ K
Pitot: $\pm 0,1$ m/s (< 2 m/s)
Pitot: ± 5 % v. Mw. (> 2 m/s)

Auflösung

Druck: 0,001 mbar
Temperatur: 0,1 °C
Pitot: 0,1 m/s

Messwertanzeige

hPa, mbar, Pa, mmWs, mmHg, inHg

Lieferumfang

- Sensormodul Druck/Temperatur CAPBs® sens FP 10 (20 mbar)
- Schlauchset SLS 4-Pa-Test
- Systemkoffer S