



CAPBs®-Set Heizungs-Check sens



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



Ausführungen

	RK	PG	Art.-Nr.	Preis (€)*
CAPBs®-Set Heizungs-Check sens	H	4	560009	467,63

* Preise zzgl. MwSt. [Blaue Art.-Nr.](#) = Lagerware

Beschreibung

Einsatzfertiges Set im Systemkoffer S mit Sensormodul Druck/Temperatur CAPBs® sens FP 10 (20 mbar), Staurohr und Oberflächentemperaturfühler. Aus den ermittelten Daten wird der Ventilationsverlust berechnet. Bei bekanntem Kanalquerschnitt kann der Volumenstrom berechnet werden. Messergebnisse des Oberflächentemperaturfühlers sind Basis der Berechnung des Oberflächenverlustes des Energieerzeugers.



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: ± 0,003 mbar (< 0,6 bar)
Druck: ± 0,5 % v. Mw. ± 1 Digit (> 0,6 mbar)
Temperatur: ± 1,5 K
Pitot: ± 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)
- Staurohr EP-SR 10
- Oberflächentemperaturfühler TFB-OF 120
- Systemkoffer S