



SEHR PRÄZISE,
ÄUSSERST DRIFTARM

Wöhler DC 410 Feindruckmessgerät

Feindruckmessung ab einer Auflösung von 0,01 Pa



HEIZUNGS
CHECK 2.0

TÜV

Zertifizierung für

4 Pa

Nachweis



**TÜV
GEPRÜFT**

ÖVGW

RICHTLINIE
G12

Wöhler DC 410 Feinstdruckmessgerät

Sehr präzise und äußerst driftarm

- 4 Pa-Messung: Beurteilung zur ausreichenden Verbrennungsluftversorgung
- Strömungsgeschwindigkeiten in Luftkanälen
- Feinstdruckmessung ab einer Auflösung von 0,01 Pa
- Ventilations- und Oberflächenverlust für den Heizungs-Check 2.0
- Temperatur- und Differenztemperaturmessungen



VORTEILE

- Brillantes Farbdisplay
- Einhandbedienung durch ergonomisches Tastaturfeld
- Sehr präzise, äußerst driftarm
- USB-Anschluss zur Datenübertragung an PC/Notebook
- IR-Schnittstelle zur Datenübertragung an den Drucker
- Erfüllt die ZIV/ZVSHK-Anforderung für den Heizungs-Check 2.0 und 4 Pa-Test
- Schnelle Aussage über die Verbrennungsluftversorgung durch grafische Anzeige
- Datenlogger

1. Basis-Set (messbereit)

Wöhler DC 410 Feinstdruckmessgerät
zur Feinstdruckmessung ab 0,01 Pa

Lieferumfang

Wöhler DC 410 Feinstdruckmessgerät

Handschlaufe

Messschlauch

Batterien

Artikel-Nr. 9254 J

€ 450,-

TECHNISCHE DATEN

Differenzdruckmessung

Messbereich ±100 hPa
Genauigkeit < 3 % v. M., im Bereich < ±5 Pa, besser als ±0,15 Pa
Auflösung 0,01 Pa im Bereich bis ±99,99 Pa, 0,1 Pa im Bereich
-1.100...+1.100 Pa, sonst 1 Pa

Strömungsgeschwindigkeit .. 0,13 m/s, 120 m/s

Volumenstromanzeige l/s, m³/h, m³/s, cfm

Interne Temperaturmessung

Messbereich -20...60 °C

Genauigkeit < ±1 °C

Auflösung 0,1 °C

Externe Temperaturmessung mit Thermoelement Typ K

Messbereich 2 Kanäle -20...+800 °C

Genauigkeit < ±2 °C im Bereich -20...133 °C, sonst 1,5 % v.
Messwert gem. EN 50379-2

Auflösung 0,1 °C

Feuchtemessung intern (optional)

Messbereich 0...100 % rF nicht kondensierend

Genauigkeit < ±2 % rF, im Bereich 0...90 % rF sonst < 3 % rF

Auflösung 0,1 % rF

Absolutdruck (optional)

Messbereich 300...1.100 hPa

Genauigkeit < ±1,5 hPa

Auflösung 0,1 hPa

Stromversorgung vier Mignonzellen, Typ AA oder Trockenbatterien

Schnittstellen USB-Datentransfer zum PC, Druckerausgabe vor Ort über
Infrarot auf Wöhler TD 100 Thermoschnelldrucker

Loggerfunktion

Umfang 9.999 Messungen

Wählbare Abtastintervalle 1 s...24 h

Arbeitstemperatur +5...+40 °C

Maße 80 x 225 x 60 mm

2. Zubehör-Set auswählen

Hier finden Sie die beliebtesten Zubehör-Sets unserer Kunden



Lieferumfang

	Mobil-Set	4 Pa-Test Set	4 Pa-Test/ Heizungs-Check 2.0 Set
Kunststoffkoffer MIDI	•	•	
Kunststoffkoffer MAXI			•
Schnellladegerät	•	•	•
Akkusatz NiMH	•	•	•
Schlauchkapillare		•	•
Staurohr Typ S			•
Oberflächentemperaturfühler gekapselt			•
Messschlauch Schornsteinzug			•
Silikonschlauch, 6 m			•
Artikel-Nr.	9041 J	9048 J	9049 J
Preis	€ 128,-	€ 173,-	€ 586,-

Faxbestellung

Gerne beraten wir Sie persönlich

Fax: +49 2953 73-96100

Tel.: +49 2953 73-100

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Stck.	€/Stck.
9254 J	Wöhler DC 410 Feinddruckmessgerät		450,-
9041 J	Mobil-Set		128,-
9048 J	4 Pa-Test Set		173,-
9049 J	4 Pa-Test/Heizungs-Check 2.0 Set		586,-

Preise verstehen sich zzgl. MwSt., je Auftrag berechnen wir innerhalb Deutschlands € 4,40 Versandkosten, nach Österreich € 7,90. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.



wissen.woehler.de

Bitte senden Sie mir die Wöhler Wissens Broschüre mit den aktuellen Weiterbildungsmöglichkeiten und Terminen zu.

Bitte senden Sie mir den aktuellen Wöhler Katalog an die unter „Lieferanschrift“ genannte Person/Firma.

Bitte senden Sie mir Informationen zum Wöhler Power Partner Programm kostenlos zu.

Wöhler Power Partner erhalten unter anderem 10 % Einkaufsvorteil. Für nur 79,- € Mitgliedsbeitrag bis Ende des Jahres 2018 erhalten Sie viele Leistungen, Services und Vorteile – Mitmachen lohnt sich! Mehr Informationen können Sie kostenlos über diese Faxbestellung anfordern oder online unter www.woehler.de erhalten.

Rechnungsanschrift / Auftraggeber		Lieferanschrift (falls abweichend)							
Firma	_____	Firma	_____						
Name	_____	Name	_____						
Straße/Haus-Nr.	_____	Straße/Haus-Nr.	_____						
PLZ/Ort	_____	PLZ/Ort	_____						
Land	_____	Land	_____						
Telefon	_____	Fax	_____						
Mobil	_____	E-Mail	_____						
Kundennummer	<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>								_____
Datum	_____	Unterschrift oder Firmenstempel	_____						

WÖHLER

Wöhler Technik GmbH
Zentrale/Verkaufs- und Servicestelle Mitte
Wöhler-Platz 1 · 33181 Bad Wünnenberg
Tel.: +49 2953 73-100 · Fax: -96100
E-Mail: info@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle West
Castroper Straße 105 · 44791 Bochum
Tel.: +49 234 516993-0 · Fax: -99
E-Mail: west@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle Süd
Gneisenaustraße 12 · 80992 München
Tel.: +49 89 1589223-0 · Fax: -99
E-Mail: sued@woehler.de