

Flügelrad- Anemometer

testo 416

Direkte Anzeige des Volumenstroms

Punktuelle und zeitliche Mittelwertbildung

Max-/Min-Werte

Hold-Taste zum Festhalten des Messwertes

Display-Beleuchtung

Auto-Off Funktion

TopSafe, Schutz des Gerätes gegen Schmutz und Stoß
(optional)



testo 416 ist ein kompaktes Anemometer mit fest angeschlossener Flügelradsonde. Mit dem ausziehbaren Teleskop (Länge max. 890 mm, Durchmesser 16 mm) eignet sich das Messgerät insbesondere zur Strömungsmessung im Kanal. Der Volumenstrom wird dabei direkt im Display angezeigt.

Zur Volumenstrom-Berechnung kann die Kanalfläche komfortabel im testo 416 eingegeben werden. Die zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung geben Aufschluss über den durchschnittlichen Volumenstrom.

Die Hold-Funktion ermöglicht das Festhalten des aktuellen Messwertes im Display. Min./Max.-Werte werden ebenfalls per Knopfdruck angezeigt. Der optionale Top-Safe schützt das Gerät zuverlässig gegen Schmutz und Stoß und sorgt so für eine besonders lange Lebensdauer.

Technische Daten / Zubehör

testo 416

testo 416, Flügelrad-Anemometer mit fest
angeschlossenem 16 mm Teleskop-Flügelrad
(max. 890 mm), inkl. Batterie



Best.-Nr. 0560 4160

EUR 436.00

Sensortyp Flügelrad

Messbereich	0.6 m/s ... 40 m/s
Genauigkeit ±1 Digit	±(0.2 m/s +1.5% v. Mw.)
Auflösung	0.1 m/s

Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Batterietyp	9V-Block, 6F22
Standzeit	80 h
Abmessung	182 x 64 x 40 mm
Gewicht	325 g
Gehäusematerial	ABS
Garantie	2 Jahre

Zubehör

Best.-Nr.

EUR

Zubehör für Messgerät

Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler	0516 0210	26.00
TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz	0516 0221	26.00
Servicekoffer für Messgerät und Fühler, Abmessung 454 x 316 x 111 mm	0516 1201	38.00
Ladegerät für 9V-Akku, zum externen Laden des Akkus 0515 0025	0554 0025	11.00
9V-Akku für Messgerät, statt Batterie	0515 0025	14.00
ISO - Zertifikat Strömung mit fixen Messpunkten für Anemometer: 2 / 5 / 10 / 15 m/s bei ca. 23°C bzw. bei 100 mm Flügelrädern: 2 / 5 / 7,5 / 10 m/s	21 0520 0004	196.00
ÖKD - Zertifikat Strömung (Verfahrensunsicherheit: ab 0,6% v.MW) mit fixen Messpunkten für Anemometer: 2 / 5 / 10 / 15 m/s bei ca. 23 °C bzw. bei 100 mm Flügelrädern: 2 / 5 / 7,5 / 10 m/s	21 0520 0034	298.00

0990 9641 01/cw/AV/01.2016

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2016.
Zahlung 30 Tage netto, 14 Tage 2% Skonto.

Testo GmbH
Geblergasse 94, A-1170 Wien
Telefon 01/486 26 11-0
Telefax 01/486 26 11-20
E-Mail: info@testo.at

www.testo.at