

# 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. Kalibrier-Protokoll und 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	<b>26.00</b>
TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz	0516 0221	<b>26.00</b>
Servicekoffer für Messgerät und Fühler, Abmessung 454 x 316 x 111 mm	0516 1201	<b>38.00</b>
Ladegerät für 9V-Akku, zum externen Laden des Akkus 0515 0025	0554 0025	<b>11.00</b>
9V-Akku für Messgerät, statt Batterie	0515 0025	<b>13.00</b>
ISO-Kalibrier-Zertifikat Strömung Hitzdraht-, Flügelradanemometer, Staurohr; Kalibrierpunkte 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	<b>133.90</b>
ISO-Kalibrier-Zertifikat Strömung Hitzdraht-, Flügelradanemometer, Staurohr; Kalibrierpunkte 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034	<b>133.90</b>

0990 9641 15/cw/AV/01.2016

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

Testo AG  
Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch  
Telefon +49 7653 681-700  
Telefax +49 7653 681-701  
vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch  
Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch  
Kaufmännische Hotline: 07653-681-600  
Klima-Hotline: 07653-681-610  
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620  
Software-Hotline: 07653-681-630

[www.testo.de](http://www.testo.de)