

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 455,00

Sensortyp	Flügelrad
Messbereich	0.6 ... 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

Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.	EUR
Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler	0516 0191	34,00
TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz	0516 0221	29,00
Servicekoffer für Messgerät und Fühler, Abmessung 454 x 316 x 111 mm	0516 1201	40,00
9V-Akku für Messgerät, statt Batterie	0515 0025	15,00
ISO-Kalibrier-Zertifikat Strömung Hitzdraht-, Flügelradanemometer, Staurohr; Kalibrierpunkte 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	140,70
ISO-Kalibrier-Zertifikat Strömung Hitzdraht-, Flügelradanemometer, Staurohr; Kalibrierpunkte 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034	140,70