

Vleugelrad- anemometer

testo 416 – digitale 16 mm
vleugelrad-anemometer
met app-koppeling

Eenvoudige, snelle en nauwkeurige stromingsmeting en debietberekening in ventilatiekanalen

Meer flexibiliteit bij kanaalmetingen met de telescoopsonde met kabel (maximale lengte 850 mm)

Snelle In-App-(kanaal)-configuratie, grafisch verloop, Second Screen en meetgegevensgeheugen in de testo Smart App

Verschuivende en puntsgewijze gemiddelde waarde berekening

Gaat lang mee dankzij compact design met robuuste behuizing



Met de compacte 16 mm vleugelrad-anemometer testo 416 met telescoopsonde en app-koppeling meet u de stroming in het ventilatiekanaal van **airco's en ventilatiesystemen** eenvoudig, snel en nauwkeurig.

De geïntegreerde telescoop kan tot wel 850 mm worden uitgetrokken en maakt op die manier bovenhoofds werken of werken in kanalen met een grote diameter gemakkelijker. Om meteen alle relevante informatie bij de hand te hebben

berekent de testo 416 automatisch verschuivende en puntsgewijze gemiddelde waarden alsmede het debiet. En dankzij het compacte design en de robuuste behuizing kan het er met de vleugelrad-anemometer ook een keertje wat ruiger aan toegaan.

Overigens: configureren van het meetinstrument, weergeven en opslaan van de meetwaarden en documenteren gaan heel comfortabel met de testo Smart App. Die maakt van uw smartphone ook een tweede display.

Bluetooth 5.0
+ app



testo Smart App
als gratis download



testo 416

testo 416, 16mm vleugelrad-anemometer met app-koppeling, vast aangesloten telescoop (max. 850 mm), incl. transporttas, kalibratieprotocol en 3 X AA batterijen

Bestelnr. 0563 0416




De testo Smart App

- Simpel en snel: meetmenu's voor talloze toepassingen helpen optimaal bij het configureren en uitvoeren van de meting
- Grafische weergave van meetwaarden, bijv. als tabel voor een snelle interpretatie van resultaten
- Digitale meetrapporten incl. foto's als pdf/csv bestand ter plaatse maken en per e-mail verzenden




Gratis downloaden voor Android en iOS



Sensortype	Vleugelrad
Meetbereik	0,6 ... 40 m/s
Nauwkeurigheid ±1 digit	±(0,2 m/s +1 % v. mw.)
Resolutie	0,1m/s
Algemene technische gegevens	
Bedrijfstemperatuur	Meetinstrument: -10 ... +50 °C Voeler: -10 ... +70 °C
Opslagtemperatuur	-10 ... +50 °C
Type batterij	3 x AA
Batterijduur	60 h
Afmetingen	Meetinstrument: 135 x 60 x 28 mm Voeler: Lengte 329 mm, Ø 16 mm Kabellengte 1,5 m
Gewicht	323 g
Beschermklasse	Meetinstrument: IP40 Voeler: IP20
Materiaal behuizing	ABS + PC / TPE

Toebehoren	Bestelnr.
testo Bluetooth®-printer, incl. 1 rol thermisch papier, accu en lichtnetadapter	0554 0621
Vervangend thermisch papier voor printer (6 rollen), langdurig leesbare meetgegevens-documentatie tot wel 10 jaar	0554 0568
ISO-kalibratiecertificaat stroming Hittedraad-, vleugelrad-anemometer, pitotbuis; kalibratiepunten 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004
ISO-kalibratiecertificaat stroming Hittedraad-, vleugelrad-anemometer, pitotbuis; kalibratiepunten 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034

