



testo 417

Anemometer met groot vleugelrad

Onmiddellijke weergave van volumestroom, luchtsnelheid en temperatuur

NEW

°C

m/s

m³/h



testo 417

Anemometer met groot vleugelrad

De compacte anemometer testo 417 met geïntegreerde Ø 100 mm vleugelradsonde voor het meten van luchtsnelheid, volumestroom en temperatuur.

De volumestroom wordt onmiddellijk in het display weergegeven. Voor een nauwkeurige berekening van de volumestroom kan de kanaaldoorsnede eenvoudig ingevoerd worden. Als extra kunt u steeds naar de actuele temperatuurwaarde overschakelen.

De berekening van het tijd- en puntgemiddelde bieden meer informatie over de gemiddelde volumestroom, luchtsnelheid en temperatuur.

Met de optionele trechterset kunnen metingen uitgevoerd worden aan verluchttingsroosters en tellerventielen.

Minimum- en maximumwaarden kunnen in het display eveneens opgevraagd worden. Met behulp van de Hold-functie kan de actuele meetwaarde in het display vastgehouden worden.

- Richtingsherkenning van de stroming
- Meten van temperatuur, luchtsnelheid en volumestroom
- Berekening van het punt- en tijdgemiddelde
- Max./-min.-waarden
- Hold-toets voor het vasthouden van de meetwaarde
- Verlichting van het display
- Auto-Off functie



testo 417, bijv. voor de controle van de aanvoerlucht



testo 417, bijv. voor de controle van de afvoerlucht bij een ventilatiekanaal

testo 417, luchtsnelheidsmeetapparaat met geïntegreerd 100 mm vleugelrad, incl. temperatuurmeter, batterij en kalibratieprotocol

Bestelnr.
0560 4170

Technische gegevens

Voelertype	NTC	vleugelrad	volumestroom
Meetbereik	0 ... +50 °C	+0.3 ... +20 m/s	0 ... +99999 m³/h
Nauwk. ±1 Digit	±0.5 °C	±(0.1 m/s +1.5% v.d. mw.)	
Resolutie	0.1 °C	0.01 m/s	0.1 m³/h (0 ... +99.9 m³/h) 1 m³/h (+100 ... +99999 m³/h)

Werkings-temp.	0 ... +50 °C
Opslagtemp.	-40 ... +85 °C
Batterijtype	9V-blokbatterij, 6F22
Levensduur	50 h

Afmeting	277408105
Gewicht	230 g
Behuizing	ABS
Garantie	2 jaar

Toebehoren

	Bestelnr.
Etui voor meetapparaat en voeler	0516 0210
Trechterset bestaande uit een trechter voor ronde ventilatieroosters (200 x 200 mm) en een trechter voor vierkante ventilatieroosters (330 x 330 mm)	0563 4170
Laadapparaat voor 9 V-accu voor het extern laden van accu's 0515 0025	0554 0025
9 V-accu voor het meetapparaat i.p.v. batterij	0515 0025
DKD-kalibratiecertificaat luchtsnelheid hittedraad-, vleugelradanemometers; kalibratiepunten 0,5; 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0244
ISO-kalibratiecertificaat luchtsnelheid hittedraad-, vleugelradanemometer, pitotbuis; kalibratiepunten 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004
ISO-kalibratiecertificaat luchtsnelheid hittedraad-, vleugelradanemometer, pitotbuis; kalibratiepunten 5; 10; 15; 20	0520 0034
ISO-kalibratiecertificaat luchtsnelheid hittedraad-, vleugelradanemometer; kalibratiepunten 0,5; 0,8; 1; 1,5 m/s	0520 0024

testo NV

Schapenbaan 1
1741 Ternat
Tel.: 02/ 582 03 61
Fax: 02/ 582 62 13
E-Mail: info@testo.be
Internet: www.testo.be