



testo 417

## Vinghjulsanemometer för stora areor

Direktvisning av volymflöde, lufthastighet och temperatur

NY!

°C

m/s

m<sup>3</sup>/h



## testo 417

## Vinghulsanemometer för stora areor

Den kompakta lufthastighetsmätaren testo 417 med integrerad flödes-/temperaturmätning. Vinghjul med 100 mm diam. för mätning av lufthastighet, volymflöde och temperatur.

Volymflödet visas direkt i displayen. Noggrann beräkning av volymflödet tack vare enkel inmatning av kanalarea. Dessutom är det enkelt att växla till det aktuella temperaturvärdet.

Flödesriktningen, dvs. sug- eller blåsflöde, visas i displayen.

Beräkningen av tids- och punktmedelvärde ger information om medelvolumflöde, lufthastighet och temperaturvärden.

Som tillval finns ett mätstos-set som gör det enklare att mäta effektivt över ventilgaller och tallriksventiler.

Min/max-värden kan också visas i displayen. Med hjälp av Hold-funktionen kan de aktuella värdena frysas i displayen.

- Avkänning av flödesriktning
- Mätning av temperatur, flöde och volymflöde
- Beräkning av punkt- och tidsmedelvärde
- Max/min-värden
- Hold-knapp för att frysa mätvärdet
- Displaybelysning
- Auto-OFF-funktion



testo 417 - för mätning med mätstos



testo 417 - för mätning över väggmonterad frånluftsfläkt

testo 417, lufthastighetsmätare med vinghjulsgivare och integrerat 100 mm vinghjul, inkl. temperaturmätning, batteri och kalibreringsprotokoll

Best.nr.  
**0560 4170**

### Tekniska data

Givartyp	NTC	Vinghjul	Volymflöde
Mätområde	0 ... +50 °C	+0,3 ... +20 m/s	0 ... +99999 m³/h
Noggrannhet ±1 siffror	±0,5 °C	±(0,1 m/s +1,5% av mv)	
Upplösning	0,1 °C	0,01 m/s	0,1 m³/h (0 ... +99,9 m³/h) 1 m³/h (+100 ... +99999 m³/h)

Drifttemp.	0 ... +50 °C	Mått	277 x 105 x 45 mm
Förvaringtemp.	-40 ... +85 °C	Vikt	230 g
Batterityp	Alkaliskt (mangan)	Material/hus	ABS
Batteriliv	50 h	Garanti	2 år

### Tillbehör

	Best.nr.
Väska för mätinstrument och givare	0516 0210
Mätstos-set bestående av två mätstosar för frånluftsdon, 200 x 200 mm och 330 x 330 mm	0563 4170
Laddare för 9V-ackumulator för extern laddning av ackumulator 0515 0025	0554 0025
9V-ackumulator till instrument alternativ till batteri	0515 0025
ACK-kalibreringsbevis/Lufthastighet Varmtråds-/vinghjulsmätare. Kalibreringspunkter: 0,5, 1, 2, 5, 10 m/s	0520 0244
ISO-kalibreringscertifikat/Lufthastighet Varmtråds-/vinghjulsmätare, pitotrör (prandtlrör). Kal.punkter: 1, 2, 5, 10 m/s	0520 0004
ISO-kalibreringscertifikat/Lufthastighet Varmtråds-/vinghjulsmätare, pitotrör (prandtlrör). Kal.punkter: 5, 10, 15, 20 m/s	0520 0034
ISO-kalibreringscertifikat/Lufthastighet Varmtråds-/vinghjulsmätare. Kalibreringspunkter: 0,5, 0,8, 1, 1,5 m/s	0520 0024