



testo 417

## Anemometr wiatraczkowy - kratki wentylacyjne

Bezpośredni pomiar prędkości przepływu, temperatury i odczyt wydatku

Nowość

°C

m/s

m<sup>3</sup>/h



## testo 417

Miernik testo 417 to kompaktowy anemometr ze zintegrowaną sondą wiatraczkową o średnicy 100mm.

Wydatek jest wykazywany bezpośrednio na wyświetlaczu miernika. Dokładne wskazanie tego parametru uzyskuje się dzięki możliwości łatwego wprowadzenia pola przekroju kanału do pamięci miernika. Dodatkowym atutem jest możliwość pomiaru aktualnej temperatury.

Anemometr testo 417 posiada funkcję rozpoznawania kierunku przepływu (bezpośrednie wskazanie na wyświetlaczu)

Funkcja uśredniania (punktowa i czasowa) dostarcza informacji o średnim wydatku, prędkości przepływu powietrza oraz temperaturze.

Anemometr testo 417 wskazuje również wartości maksymalne oraz minimalne z każdego pomiaru. Dodatkowa funkcja HOLD umożliwia zatrzymanie wyniku na wyświetlaczu.

## Anemometr wiatraczkowy na kratki wentylacyjne

- Funkcja rozpoznawania kierunku przepływu
- Pomiar temperatury, prędkości przepływu i wydatku
- Kalkulacja wartości średniej w czasie i w punkcie
- Wskazanie wartości MAX/MIN
- Funkcja HOLD - zatrzymanie wartości na wyświetlaczu
- Podświetlany wyświetlacz LCD
- Funkcja Auto-Off
- Futerał TopSafe - zabezpieczenie przed zabrudzeniem i uszkodzeniami mechanicznymi



testo 417, np. do kontroli wydatku na kratkach wentylacyjnych



testo 417, np. do monitoringu jakości systemów wentylacyjnych w pomieszczeniach

**testo 417**, anemometr wiatraczkowy ze zintegrowaną sondą przepływu (średnica 100mm) z pomiarem temperatury, wraz z baterią i protokołem kalibracyjnym

Nr kat.  
**0560 4170**

Dane techniczne			
Typ czujnika	NTC	Wiatraczek	Wydatek
Zakres pom.	0 ...+50 °C	0.3...20 m/s	0 ...99999 m <sup>3</sup> /h
Dokładność ±1 cyfra	±0.5 °C	±(0.1 m/s +1.5% mierz. wart.)	
Rozdzielczość	0.1 °C	0.01 m/s	0.1 m <sup>3</sup> /h (0 ...+99.9 m <sup>3</sup> /h) 1 m <sup>3</sup> /h (100...99999 m <sup>3</sup> /h)

Temp. pracy	0 ...+50 °C	Wymiary	277 x 105 x 45 mm
Temp. składow.	-40...+85 °C	Waga	230 g
Typ baterii	alkaliczne	Obudowa	ABS
Żywotność bat.	50godz.	Gwarancja	2 lata

Akcesoria	Nr kat.
Futerał	0516 0210
Zestaw rękawów składający się z rękawa do zaworów tarczowych (200 x 200mm) i rękawa do wywietrznika (330 x	0563 4170
Ładowarka zewnętrzna do akumulatorów 9V	0554 0025
Akumulator 9V	0515 0025
Certyfikat kalibracyjny DKD / prędkość przepływu Grzany drut, wiatraczki, punkty kal. 0,5 ; 1;2;5; 10 m/s	0520 0244
Certyfikat kalibracyjny ISO / prędkość przepływu Grzany drut, wiatraczki, rurki Pitota; punkty kal. 1,2,5, 10 m/s	0520 0004
Certyfikat kalibracyjny ISO / prędkość przepływu Grzany drut, wiatraczki, rurki Pitota; punkty kal. 5, 10, 15,20 m/s	0520 0034
Certyfikat kalibracyjny ISO / prędkość przepływu Grzany drut, wiatraczki; punkty kal. 0,5; 0,8; 1; 1,5 m/s	0520 0024