

Anemometr wiatraczkowy

testo 417 – z wbudowanym
wiatraczkiem

Funkcja rozpoznawania kierunku przepływu

Pomiar temperatury, prędkości przepływu i wydatku

Kalkulacja wartości średniej czasowej i punktowej

Wskazanie wartości MAX/MIN

Funkcja HOLD - zatrzymanie wartości na wyświetlaczu

Podświetlany wyświetlacz LCD

Funkcja Auto-Off



m/s

°C

Miernik testo 417 to kompaktowy anemometr z wbudowanym pomiarem przepływu / temperatury, 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. Wartości min./max. są również pokazywane na wyświetlaczu, po naciśnięciu przycisku.

Dane techniczne / Akcesoria

testo 417

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

Nr katalogowy 0560 4170



Dane techniczne

Temperatura składowania	-40 ... +70 °C
Temperatura pracy	0 ... +50 °C
Rodzaj baterii	9V bateria blokowa, 6F22
Żywotność baterii	50 h
Waga	230 g
Wymiary	277 x 105 x 45 mm
Materiał obudowy	ABS

Sensor

	NTC	Wiatraczek	Objętość przepływu
Zakres pomiarowy	0 ... +50 °C	+0.3 ... +20 m/s	0 ... +99999 m ³ /h
Dokładność ± 1 cyfra	±0.5 °C	±(0.1 m/s +1.5% mierzonej)	
Rozdzielczość	0.1 °C	0.01 m/s	0.1 m ³ /h (0 ... +99.9 m ³ /h) 1 m ³ /h (+100 ... +99999 m ³ /h)

Akcesoria

Nr katalogowy

Walizka na przyrząd pomiarowy i sondy	0516 0191	
Zestaw rękawów, składający się z rękawa do zaworów tarczowych (średnica 200 mm) i rękawa do wywietrznika	0563 4170	
Prostownica strumienia testovent 417	0554 4172	
9V akumulator do miernika zamiast baterii	0515 0025	
Certyfikat kalibracyjny DAkkS, przepływ, grzany drut, anemometr wiatraczkowy, punkty kalibracji: 0.5; 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0244	
Certyfikat kalibracyjny ISO, przepływ, Anemometr termiczny (grzany drut), anemometr wiatraczkowy, rurka Pitota, punkty 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	
Certyfikat kalibracyjny ISO, przepływ, Anemometr termiczny (grzany drut), skrzydełkowy, rurka Pitota, punkty kalibracji: 5;10;15;20 m/s	0520 0034	
Certyfikat kalibracyjny ISO, przepływ, Anemometr termiczny (grzany drut), anemometr wiatraczkowy, rurka Pitota; punkty kalibracji: 0.5; 0.8; 1; 1.5 m/s	0520 0024	