

# Anemometro a elica

testo 417 - Con elica fissa

---

Misura di temperatura, portata e velocità dell'aria

---

Riconoscimento della direzione del flusso

---

Calcolo della media nel tempo e per punti

---

Valori max/min

---

Tasto Hold per bloccare le misure

---

Display retroilluminato

---

Funzione di autospegnimento

---



m/s

°C

L'anemometro compatto per vaste aree di misura Testo 417 è dotato di sonda fissa a elica per la misura di velocità dell'aria, portata e temperatura. L'elica fissa da 100 mm facilita l'esecuzione di misure affidabili del flusso in entrata e in uscita. La direzione del flusso sia in entrata che in uscita viene visualizzata sul display. L'aggiunta dell'apposito cono permette l'esecuzione di misure sulle griglie dei ventilatori e sulle valvole a disco. La portata viene visualizzata direttamente sul display e può essere calcolata con precisione inserendo semplicemente l'area del condotto. Inoltre, lo strumento

permette di passare con facilità alla misura della temperatura in corso.

Il calcolo della media nel tempo e per punti fornisce informazioni sul valore medio di portata, velocità dell'aria e temperatura. La funzione Hold permette di fissare la misura in corso sul display. I valori min/max sono visibili sul display semplicemente premendo un tasto.

## Dati tecnici/Accessori

### testo 417

testo 417, anemometro ad elica con sonda fissa da 100 mm, funzione di misura della temperatura, batteria e protocollo di taratura



Codice 0560 4170

### Dati tecnici generali

Temp. stoccaggio	-40 ... +85 °C
Temperatura lavoro	0 ... +50 °C
Tipo batteria	Batteria 9V, 6F22
Durata batteria	50 h
Peso	230 g
Dimensioni	277 x 105 x 45 mm
Materiale/Custodia	ABS
Garanzia	2 anni

### Tipi sonda

	NTC	Ad elica	Portata
Campo di misura	0 ... +50 °C	+0,3 ... +20 m/s	0 ... +99999 m <sup>3</sup> /h
Precisione ±1 digit	±0,5 °C	±(0,1 m/s +1,5% v.m.)	
Risoluzione	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)

### Accessori

### Codice

#### Accessori per strumento di misura

Accessori per strumento di misura	Codice	
Custodia per strumento di misura e sonde	0516 0210	
testovent 417, kit di coni per valvola a disco (200x200 mm) e ventilatore (330x330 mm)	0563 4170	
Caricatore per batteria ricaricabile 9V per ricarica esterna della batteria 0515 0025	0554 0025	
Batteria ricaricabile 9V per strumento al posto della batteria standard	0515 0025	
Certificato di taratura DakkS/velocità, filo caldo, anemometro a elica; punti di taratura 0,5; 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0244	
Certificato di taratura ISO/velocità, filo caldo, anemometro a elica, tubo di Pitot; punti di taratura 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	
Certificato di taratura ISO/velocità, filo caldo, anemometro a elica, tubo di Pitot; punti di taratura 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034	
Certificato di taratura ISO/velocità, filo caldo, anemometro a elica, tubo di Pitot; punti di taratura 0,5; 0,8; 1; 1,5 m/s	0520 0024	