

Be sure.



# Szárnykerekes légsebességmérő

testo 417 - Beépített  
szárnykerekes érzékelővel

---

Légsebesség-, térfogatáram- és hőmérsékletmérés

---

Áramlási irány felismerése

---

Pontenkénti és időbeli átlagképzés

---

Max.-/min. érték megjelenítése

---

Hold funkció a mért érték rögzítésére

---

Kijelző megvilágítás

---

Auto off funkció

---



A kompakt testo 417 légsebességmérő beépített légsebesség- és hőmérsékletmérő szárnykerekes érzékelővel rendelkezik Ø 100 mm, a hőmérséklet-, légsebesség- és térfogatáram mérésére. A térfogatáram közvetlenül leolvasható a kijelzőn. A csatornafelület kényelmes bevitelének segítségével a pontos térfogatáram számítás biztosított. Az aktuális hőmérsékleti érték átkapcsolható.

A légsebesség iránya, azaz a szívó és fúvó áramlás a kijelzőn megjeleníthető. A pontenkénti és időbeli átlagképzés tájékoztat a térfogatáram-, légsebesség- és hőmérsékleti értékek átlagos mértékéről. A tölcser szett lehetővé teszi a méréseket a szellőzőrácsokon és az anemosztátokon. A max.-/min. értékek megjelennek a kijelzőn. A Hold funkció segítségével a mért értékek rögzíthetők a kijelzőn.

## Műszaki adatok / Tartozékok

### testo 417

Szárnykerekes légsebességmérő beépített 100 mm-es szárnykerékkel, hőmérsékletmérési funkcióval, elemmel és gyári műbizonylattal



Rend. sz. 0560 4170

### Általános műszaki adatok

Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70 °C
Üzemi hőmérséklet	0 ... +50 °C
Elem típus	9 V-blokk, 6F22
Elem élettartam	50 óra
Súly	230 g
Méret	277 x 105 x 45 mm
Műszerház	ABS
Garancia	2 év

### Érzékelő típusok

	NTC	szárnykerék	térfogatáram
Méréstartomány	0 ... +50 °C	+0,3 ... +20 m/s	0 ... +99999 m <sup>3</sup> /h
Pontosság ±1 digit	±0,5 °C	±(0,1 m/s +1,5% mért érték)	
Felbontás	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)

### Tartozékok

Rend. sz.

#### Mérőműszer tartozékok

Műszertáska a mérőműszer és az érzékelők számára	0516 0210	
Tölcsér szett, amely kerek (Ø 200 mm) és négyszögletes (330x330 mm) anemosztátokhoz alkalmazható	0563 4170	
9 V-os akkumulátor töltő A 0515 0025-ös akkumulátor külső töltéséhez	0554 0025	
9 V-os akkumulátor a mérőműszerhez Elem helyett	0515 0025	
DAkKS kalibrációs bizonylat légsebességre, Hődrótos-, szárnykerekes légsebességmérőkre, 0,5; 1; 2; 5; 10 m/s kalibrálási pontokon	0520 0244	
Légsebesség kalibrálás, Hődrótos-, szárnykerekes légsebességmérőkre, Prandtl csőre; 1; 2; 5; 10 m/s kalibrálási pontokon	28 0520 0004	
Légsebesség kalibrálás, Hődrótos-, szárnykerekes- és Prandtl csőves légsebességmérőkre, 5 m/s, 10 m/s, 15 m/s, 20 m/s kalibrálási pontokon	28 0520 0034	
Légsebesség kalibrálás, Hődrótos- és szárnykerekes légsebességmérőkre, 0,3 m/s, 0,8 m/s, 0,8 m/s, 1,5 m/s kalibrálási pontokon	28 0520 0024	