

# Анемометр з крильчаткою testo 417

та передачею виміряних даних  
у мобільний Застосунок testo  
Smart

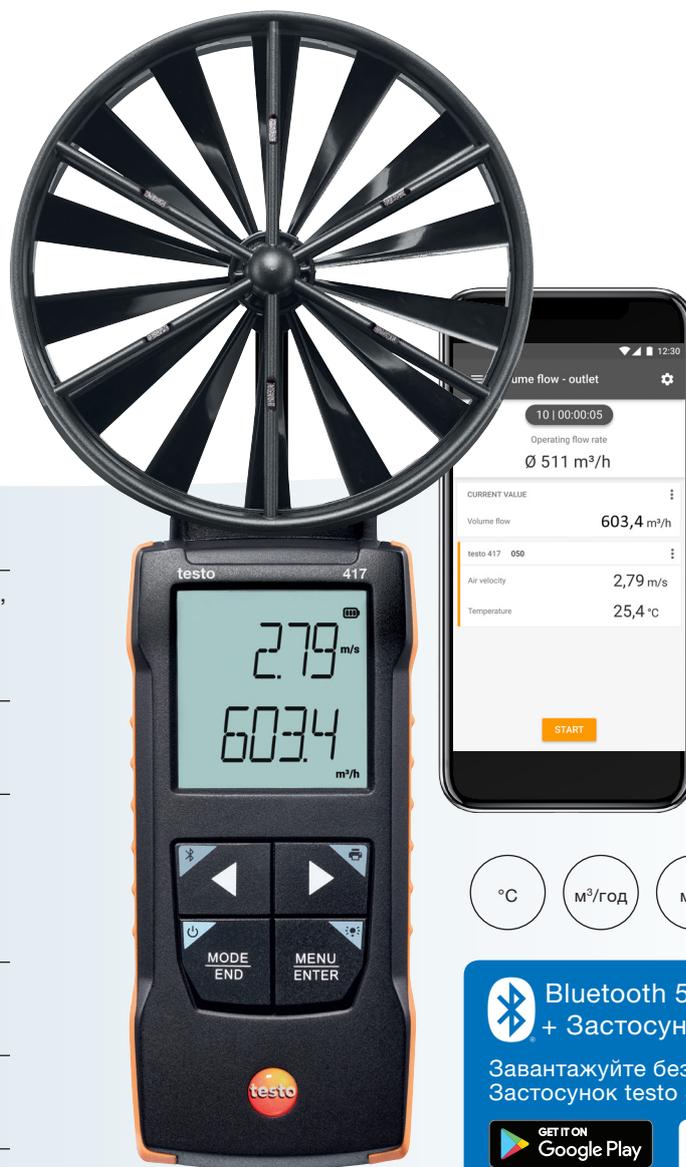
Просте, швидке та точне вимірювання швидкості потоку, об'ємної витрати та температури на вході та виході вентиляційних каналів

Ефективне налаштування систем вентиляції зі швидким документуванням в мобільному Застосунку testo Smart

Швидке налаштування, відображення даних у вигляді графіків, збереження даних вимірювань у Застосунку testo Smart. Використання Застосунку, як другого екрану приладу

Розрахунок усередненого значення за часом і по точках вимірювання

Зручність завдяки компактному дизайну і довговічність завдяки міцному корпусу



Компактний анемометр testo 417 максимально полегшить ваші щоденні вимірювання швидкості, температури та об'ємної витрати в системах кондиціонування повітря та вентиляції. За допомогою крильчатки, діаметром 100 мм, ви зможете швидко отримати високоточні результати. Усереднені значення за часом і точками вимірювання, а також об'ємна витрата автоматично розраховуються приладом та відображаються на великому чіткому дисплеї. Це дозволяє ефективно налаштувати системи вентиляції та оперативно передавати результати вимірювання в мобільний Застосунок testo Smart. Застосунок не лише допоможе налаштувати прилад, але і забезпечить

надійне документування вимірювань та перетворить екран смартфона на другий дисплей приладу. Окрім самого приладу, для замовлення доступні два заводські комплекти: Комплект testo 417-1 включає в себе прилад testo 417 та набір з двох воронки для вимірювання на вентиляційних решітках. Воронки легко кріпляться до крильчатки та підходять для більшості стандартних розмірів повітроводів. Комплект testo 417-2, додатково до комплекту testo 417-1, має випрямляч потоку для досягнення точних результатів вимірювання на вихрових дифузорах та у випадку турбулентних потоків повітря.

## Дані для замовлення / технічні дані

### testo 417

Анемометр testo 417 зі 100 мм крильчаткою та передачею даних у Застосунок, включаючи кейс для транспортування, заводський протокол калібрування та батарейки.

№ замовлення 0563 0417



### testo 417-1 Комплект

Анемометр testo 417 зі 100 мм крильчаткою, набором воронок, включаючи кейс для транспортування, заводський протокол калібрування та батарейки.

№ замовлення 0563 1417



### testo 417-2 Комплект

Анемометр testo 417 зі 100 мм крильчаткою, набором воронок, випрямлячем, включаючи кейс для транспортування, заводський протокол калібрування та батарейки

№ замовлення 0563 2417



#### Тип сенсору

Крильчатка	
Діапазон вимірювання	0,3 ... 20 м/с
Похибка ±1 цифра	±(0,1 м/с +1,5% від вим.зн.)
Роздільна здатність	0,01 м/с

#### Об'ємна витрата (розраховується автоматично)

Діапазон вимірювання	0 ... +99999 м³/год 0 ... +440 м³/год (testo 417 в комбінації з набором воронок) 0,1 ... +200 м³/год (переважно 0,1 ... 100 м³/год) (testo 417 в комбінації з набором воронок та випрямлячем)
Роздільна здатність	0,1 м³/год (0 ... +99,9 м³/год) 1 м³/год (в решті діапазону)

#### Температура (NTC)

Діапазон вимірювання	0 ... +50 °C
Похибка ±1 цифра	±0,5 °C
Роздільна здатність	0,1 °C

#### Загальні технічні дані

Робоча температура	-20 ... +50 °C
Температура зберігання	-20 ... +50 °C
Тип батарейок	AA, 3 шт.
Ресурс батарейок	50 год
Габарити	236 x 108 x 45 мм
Вага	243 г
Клас захисту	Прилад: IP 40 Зонд: IP20
Матеріал корпусу	Пластик ABS + PC / TPE

#### Застосунок testo Smart

- Просто і швидко: Меню вимірювання для багатьох програм забезпечують оптимальну підтримку в налаштуванні та проведенні вимірювань
- Графічне подання виміряних значень для швидкого тлумачення результатів
- Створюйте цифрові звіти про вимірювання, включно з фотографіями у форматі файлів PDF/CSV, на місці вимірювання та надсилайте їх електронною поштою



Завантажуйте  
безкоштовно  
для Android та iOS



## Приладдя

Приладдя	№ замовлення.
Принтер testo Bluetooth®, вкл. 1 рулон термопаперу, акумулятор та блок живлення	0554 0621
Комплект термопаперу (6 рулонів)	0554 0568
Набір воронок testovent 417: кругла (Ø 200 мм) та квадратна (330 x 330 мм)	0563 4170
Випрямляч потоку testovent 417	0554 4172
DAkkS сертифікат калібрування швидкості, точки калібрування 0,5; 1; 2; 5; 10 м/с	0520 0244
ISO сертифікат калібрування швидкості; точки калібрування 1; 2; 5; 10 м/с	0520 0004
ISO сертифікат калібрування швидкості; точки калібрування 5; 10; 15; 20 м/с	0520 0034
ISO сертифікат калібрування швидкості; точки калібрування 0,3; 0,5; 0,8; 1,5 м/с	0520 0024