

## 베인 풍속계 testo 417

- 앱과 연결가능한 100 mm 베인 풍속계

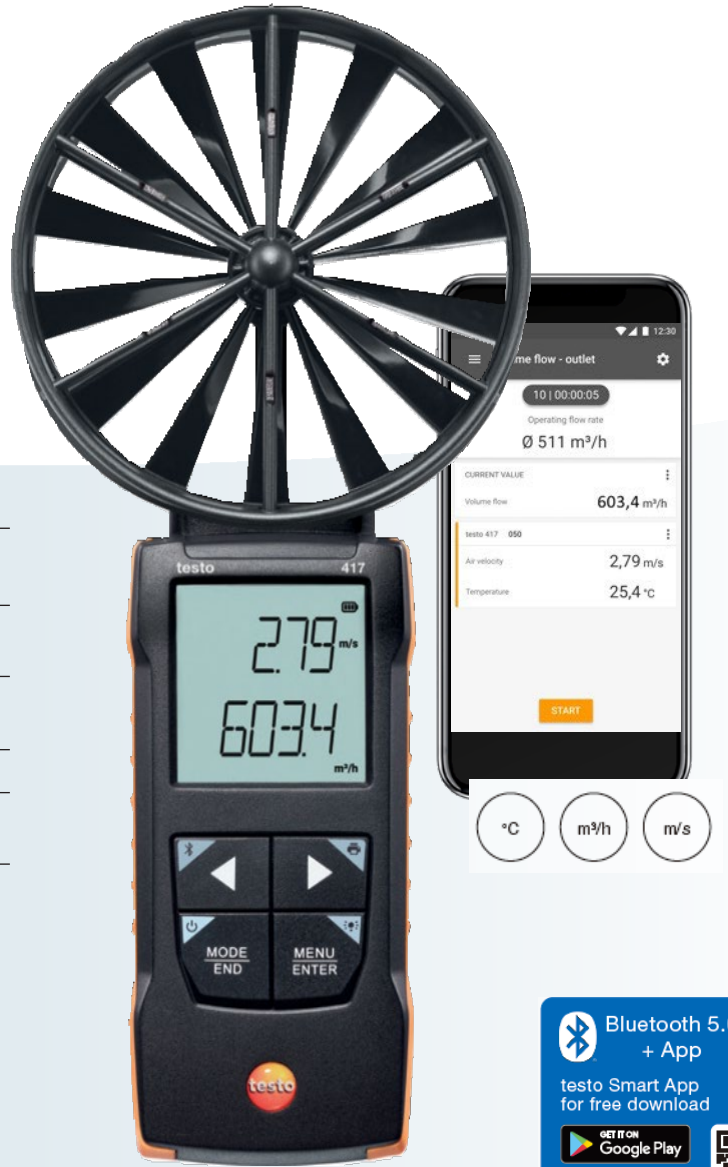
공기 흡입구 및 배출구의 유량, 체적유량 및 온도를 쉽고, 빠르고, 정밀하게 측정할 수 있습니다.

testo Smart 앱 덕분에 주택 환기에 대한 효율적인 조정 및 신속한 기록이 가능합니다.

testo Smart 앱에서 빠른 설정, 그래프 이력, 보조 화면 및 측정 데이터 저장이 가능합니다.

시간 별 평균값과 지점 별 평균값을 계산할 수 있습니다

컴팩트한 디자인 과 견고한 하우징 덕분에 내구성이 뛰어납니다.



컴팩트한 베인 풍속계 testo 417은 여러분이 **대기 공조 및 환기 장치**의 공기 흡입구 및 배출구에서 최대한 쉽게 측정을 할 수 있도록 개발되었습니다. 통합형 100 mm 베인 풍속계 덕분에 정밀한 결과를 신속하게 얻을 수 있습니다. 시간 별 평균값과 지점 별 평균값이 유량과 함께 측정기에서 자동으로 계산되어 디스플레이에 표시됩니다.

이러한 장점들 덕분에, testo Smart 앱을 이용한 신속한 기록 뿐만 아니라, 특히 균형 잡힌 주거용 환기 시스템을 사용할 수 있습니다. 또한, 앱은 여러분이 측정할 수 있도록 지원하고,

측정된 값을 여러분 대신 표시, 저장하고 기록할 뿐만 아니라 여러분의 스마트폰을 보조 디스플레이로 사용할 수 있게 해줍니다. 시중에서 testo 417은 testo 417 세트 1과 testo 417 세트 2 등 2가지의 실용적 세트로도 판매되고 있습니다. 이들 가운데 **testo 417 세트 1**에는 플레이트 배출구용 측정용 퓨넬과 환기 그릴용 측정용 퓨넬 등 2개의 측정용 퓨넬이 포함되어 있습니다. 이러한 측정용 퓨넬들은 베인에 쉽게 부착할 수 있고, 다양한 크기 및 형태의 배출구에 적용할 수 있습니다. 이 2개의 측정용 퓨넬과 더불어, **testo 417 세트 2**에는 선화형 디퓨저에서도 정밀한 결과를 얻을 수 있게 하는 체적유량 교정기가 포함되어 있습니다.

Bluetooth 5.0 + App  
testo Smart App for free download

GET IT ON Google Play


Download on the App Store

# 기술 데이터

**testo 417**

앱과 연결가능한 100 mm 베인 풍속계 testo 417. 케이스, 교정 프로토콜 및 AA형 배터리 3개 포함


제품 번호 0563 0417



**testo 417 세트 1**

베인 풍속계 testo 417, 플레이트 배출구용 측정용 퓨넬, 환기 그릴용 측정용 퓨넬, 케이스, 교정 프로토콜 및 AA형 배터리 3개로 구성된 testo 417 퓨넬 세트 1


제품 번호 0563 1417



**testo 417 세트 2**


베인 풍속계 testo 417, 플레이트 배출구용 측정용 퓨넬, 환기 그릴용 측정용 퓨넬, 풍속 교정기, 케이스, 교정 프로토콜 및 AA형 배터리 3개로 구성된 testo 417 퓨넬 세트 2

제품 번호 0563 2417





**testo Smart 앱**

- 간단하고 빠릅니다. 다양한 용도에 적합한 측정 메뉴 덕분에 측정 설정 및 수행 시에 최적의 지원을 제공받을 수 있습니다.
- 신속히 결과를 해석할 수 있도록, 측정값을 표와 같은 도표 형태로 명확히 제시해줍니다.
- 사진을 포함한 디지털 측정 보고서를 현장에서 PDF/CSV 파일로 작성하여 곧바로 이메일로 발송할 수 있습니다



Free download for Android and iOS

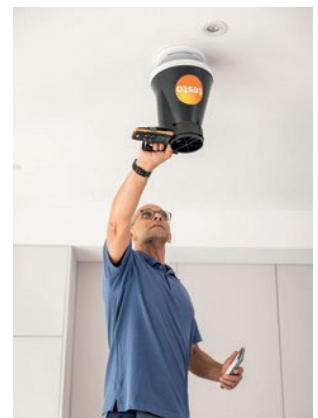
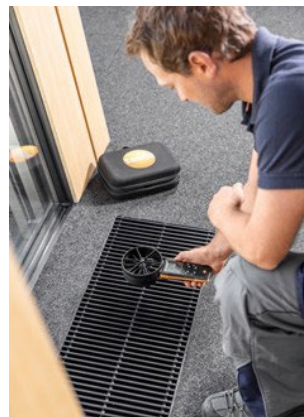



**센서 타입**

베인	
측정범위	0.3~20 m/s
정확도 ±1 digit	±(0.1 m/s + 측정값의 1.5%)
분해능	0.01 m/s
체적유량 계산	
측정범위	0~+99999 m³/h 0~+440 m³/h(testo 417을 퓨넬 세트 0563 4170과 함께 사용할 경우) 0.1~+200 m³/h, 가급적이면 0.1~100 m³/h(testo 417을 퓨넬 및 유량 정류장치 0554 4172와 함께 사용할 경우)
분해능	0.1 m³/h(0~+99.9 m³/h) 1°C/h(나머지 측정범위)
NTC	
측정범위	0~+50°C
정확도 ±1 digit	±0.5°C
분해능	0.1°C

**일반 기술자료**

작동온도	-20~+50°C
보관온도	-20~+50°C
배터리 타입	AA형 배터리 3개
배터리 수명	50 시간
크기	236 x 108 x 45
무게	243 g
보호등급	측정기: IP40, 프로브: IP20



## 액세서리

액세서리	제품 번호
블루투스 / IRDA 프린터 (배터리 및 충전케이블 포함)	0554 0621
프린터 용지(1팩 6롤입)	0554 0568
testovent 417 퓨넬 세트 (Ø 200mm 디스크밸브 / 330 x 330 mm 환기용 밸브)	0563 4170
sstestovent 417 풍속 교정기	0554 4172
DAkkS 유량 교정 성적서, 열선, 베인 풍속계, 교정 포인트: 0.5 m/s, 1 m/s, 2 m/s, 5 m/s, 10 m/s	0520 0244
ISO 유량 교정 성적서, 열선/베인 풍속계, 피토 튜브, 교정 포인트: 1 m/s, 2 m/s, 5 m/s, 10 m/s	0520 0004
ISO 유량 교정 성적서, 열선/베인 풍속계, 피토 튜브, 교정 포인트: 5 m/s, 10 m/s, 15 m/s, 20 m/s	0520 0034
ISO 유량 교정 성적서, 열선/베인 풍속계, 피토 튜브, 교정 포인트: 0.3 m/s, 0.5 m/s, 0.8 m/s, 1.5 m/s	0520 0024

SSSS

기술적 수정을 포함한 변경이 실시될 수 있습니다.