

제품자료  
testo 425

Be sure. **testo**

## 열선 풍속계 testo 425

- 앱과 연결가능한 디지털 열선 풍속계

환기 덕트에서 간단하고, 빠르고, 정확하게 온도를 측정하고 체적유량을 계산할 수 있습니다.

케이블과 연결되어 있는 텔레스코픽 프로브(최대 길이 850 mm) 덕분에 자유롭게 덕트를 측정할 수 있습니다.

testo Smart 앱에서 빠른 (덕트) 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.



Bluetooth 5.0 + App 

testo Smart App for free download

 GET IT ON Google Play

 Download on the App Store



최적의 상태로 조정된 **대기 공조 및 환기 장치**는 현대식 건물의 결정적인 요소입니다. 따라서, 적절한 측정기술을 사용하여 환기 덕트의 유량, 온도 및 체적유량이 정확한지 확인하는 것이 중요합니다.

testo 425 열선 풍속계는 여러분의 빠르고, 쉽고 정밀한 동반자입니다. 케이블과 연결되어 있는 텔레스코픽 프로브는 820 mm까지 확장 가능하기 때문에 천장 덕트 또는 큰 직경의 덕트에서 쉽게 작업할 수 있습니다.

특히, 견고하고 컴팩트한 testo 425는 체적유량 또는 시간 별 평균값 및 지점 별 평균값과 같은 모든 관련 계산을 자동으로 수행합니다.

특히, 측정기 설정, 측정된 값의 표시 및 저장과 기록 시에 testo Smart 앱을 이용하면 편리합니다. 또한, testo Smart 앱은 여러분의 스마트폰을 보조 디스플레이로 사용할 수 있게 해줍니다.

# 기술 데이터 / 액세서리

**testo 425**

앱과 연결가능한, 텔레스코프(최대 820 mm)가 고정된 열선 풍속계 testo 425. 케이스, 교정 프로토콜 및 AA형 배터리 3개 포함



제품 번호 0563 0425



**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**

열선	
측정범위	0.01~30 m/s
정확도±1 digit	±(0.03 m/s + 측정값의 4%)(0.01~20 m/s) ±(0.5 m/s + 측정값의 5%)(20.01~30 m/s)
분해능	0.01 m/s
NTC	
측정범위	-20~+70°C
정확도±1 digit	±0.5°C
분해능	0.1°C

**일반 기술자료**

작동온도	측정기: -20 ~+50°C 프로브: -20~+70°C
보관온도	-20~+50°C
배터리 타입	AA형 배터리 3개
배터리 수명	35시간
크기	측정기: 135 x 60 x 28 mm 프로브 길이: 180 mm, 직경 7.5 mm 케이블 길이 1.5 m
무게	268 g
보호등급	측정기: IP40, 프로브: IP20

액세서리Accessories	제품 번호
블루투스 / IRDA 프린터 (배터리 및 충전케이블 포함)	0554 0621
프린터 용지(1팩 6롤입)	0554 0568
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

1981 2244/msp01.2023

기술적 수정을 포함할 변경이 실시될 수 있습니다.