

Termal anemometre

testo 425 - App bağlantılı dijital sıcak tel anemometre

Havalandırma kanalında basit, hızlı ve hassas akış ve sıcaklık ölçümü artı hacimsel akış hesaplaması

Kablo bağlantılı teleskopik prob ile kanal ölçümlerinde daha fazla esneklik (maksimum uzunluk 820 mm)

testo Smart App'te hızlı uygulama içi (kanal) konfigürasyon, grafik geçmişi, ikinci ekran ve ölçüm verileri belleği

Zamanlanmış ve nokta ortalama değer hesaplaması

Sağlam gövdeli kompakt tasarım sayesinde dayanıklılık



Bluetooth 5.0
+ App



testo Smart App
ücretsiz indirin



Optimal olarak ayarlanmış **klıma ve havalandırma sistemleri**, modern binalar için belirleyici bir faktördür. Buna göre havalandırma kanalındaki akış, sıcaklık ve hacimsel akışın doğru olmasını sağlamak için uygun ölçüm teknolojisinin kullanılması önemlidir.

testo 425 termal anemometre hızlı, kolay ve hassas yol arkadaşınızdır. Kablo bağlantılı teleskopik prob 820 mm'ye kadar uzatılabilir, bu da büyük çaplı kanallarda çalışmayı kolaylaştırır. Hacimsel akışı veya zaman ve nokta

ortalama gibi ilgili tüm hesaplamalar, özellikle sağlam ve kompakt ölçüm cihazı tarafından otomatik olarak gerçekleştirilir.

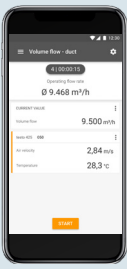
Bu arada: Ölçüm cihazının konfigürasyonu, ölçüm değerlerinin görüntülenmesi ve saklanması ile dokümantasyon, testo Smart App ile özellikle uygundur. Bu aynı zamanda akıllı telefonunuzu ikinci bir ekrana dönüştürür.

Sipariş verisi / teknik bilgi / aksesuarlar

testo 425

testo 425, App bağlantılı ve sabit teleskoplu (maks. 820 mm) termal sıcak tel anemometre, taşıma çantası, kalibrasyon protokolü ve 3 adet AA pil dahil

Sipariş no. 0563 0425



testo Smart App

- Basit ve hızlı: Çok sayıda uygulama için ölçüm menüleri, ölçümün konfigürasyonu ve yürütülmesinde optimum destek sağlar
- Okumaların net grafik sunumu, örn. sonuçların hızlı bir şekilde yorumlanması için bir tablo olarak
- Fotoğrafları içeren dijital ölçüm raporlarını sahada PDF/CSV dosyaları olarak oluşturun ve e-posta ile gönderin



Ücretsiz indirin
Android ve iOS için



Sensör tipleri

Sıcak tel

Ölçüm aralığı	0 ... 30 m/s
Doğruluk ± 1 dijital	$\pm(0.03 \text{ m/s} + 4\% \text{ ölç.değ.})$ (0 ... 20 m/s) $\pm(0.5 \text{ m/s} + 5\% \text{ ölç.değ.})$ (20.01 ... 30 m/s)
Çözünürlük	0.01 m/s

NTC

Ölçüm aralığı	-20 ... +70 °C
Doğruluk ± 1 dijital	± 0.5 °C
Çözünürlük	0.1 °C

Genel teknik bilgi

Çalışma sıcaklığı	Ölçüm cihazı: -20 ... +50 °C Prob: -20 ... +70 °C
Saklama sıcaklığı	-20 ... +50 °C
Batarya tipi	3 x AA
Batarya ömrü	35 sa
Boyutlar	Ölçüm cihazı: 135 x 60 x 28 mm Prob: Uzunluk 180 mm, Ø 7.5 mm Kablo uzunluğu 1.5 m
Ağırlık	268 g
Koruma sınıfı	Ölçüm cihazı: IP 40 Prob: IP20
Gövde malzemesi	ABS + PC / TPE

Aksesuarlar

Aksesuarlar	Sipariş no.
testo Bluetooth® yazıcı, 1 rulo termal kağıt, şarj edilebilir pil ve şarj ünitesi dahil	0554 0621
Yazıcı için yedek termal kağıt (6 rulo), ölçüm verileri belgeleri 10 yıla kadar okunabilir	0554 0568
Akış için ISO kalibrasyon sertifikası, sıcak tel/pervane anemometre, Pitot tüp; kalibrasyon noktaları 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004
Akış için ISO kalibrasyon sertifikası, sıcak tel/pervane anemometre, Pitot tüp; kalibrasyon noktaları 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034
ISO akış kalibrasyon sertifikası, sıcak tel, pervane anemometre, Pitot tüp, kalibrasyon noktaları 0.3; 0.5; 0.8; 1.5 m/s	0520 0024