

Termal anemometre

testo 425 - Sabit akış hızı probu ile

Sıcaklık, akış hızı ve hacimsel debi ölçümü

Çok noktalı ve zamana bağlı ortalama hesabı

Maks. / min. değerler

Ölçülen değerleri ekranda dondurabilmek için Hold tuşu

Ekran ışığı

Otomatik kapanma özelliği

TopSafe, kire ve darbeye karşı cihaz koruması (opsiyonel)



testo 425 sabit termal akış hızı probu ile birlikte portatif bir anemometredir. Prob çapı 7.5 mm. uzatılabilir teleskop ile (uzunluğu maks. 820 mm), ölçüm cihazı, kanallardaki akış hızı ölçümü için uygundur. testo 425 düşük akış hızı aralıklarında bile çok hassas bir şekilde ölçüm yapar. Hacimsel debi, ekranda direkt olarak görülür. Hacimsel debi hesabı için kanal alanı, testo 425 ölçüm cihazına kolayca

girilir. Buna ek olarak cihaz ekranında anlık sıcaklıkla değişim takip edilebilir. Aralıklı ve anlık ortalama değer sayesinde, ortalama hacimsel debi, akış hızı ve sıcaklık değerleri hakkında bilgi sağlanır. Hold tuşu ile ekranda anlık ölçüm değeri dondurulabilir. Min. / maks. değerleri tuşa basarak görüntülenebilir.

Teknik bilgi / Aksesuarlar

testo 425

testo 425, entegre Ø 7.5 mm termal problu termal hava hızı ölçüm cihazı, sıcaklık ölçümü ve teleskopik tutucu (820 mm), batarya ve kalibrasyon protokolü ile birlikte



Ürün kodu 0560 4251

Genel teknik veriler

Çalışma sıcaklığı	-20 ... +50 °C
Saklama sıcaklığı	-40 ...+70 °C
Batarya tipi	9V blok batarya, 6F22
Pil ömrü	20 sa
Boyutlar	182 x 64 x 40 mm
Ağırlık	285 g
Malzeme/Gövde	ABS
Garanti	2 yıl

Sensör tipleri

	Termal	NTC
Ölçüm aralığı	0 ... +20 m/sn	-20 ... +70 °C
Hassasiyet ±1 basamak	±(0.03 m/sn +5% ölç.değ.)	±0.5 °C (0 ... +60 °C) ±0.7 °C (kalan aralık)
Çözünürlük	0.01 m/s	0.1 °C

Aksesuarlar

Ürün kodu

Aksesuarlar	Ürün kodu
Cihaz ve problemler için çanta	0516 0210
TopSafe koruyucu kılıf, cihazı kirden ve darbeden korur	0516 0221
Ölçüm cihazı ve problemler için taşıma çantası (454 x 316 x 111 mm)	0516 1201
Şarj edilebilir 9V batarya için şarj cihazı, 0515 0025 için	0554 0025
Cihaz için 9 V şarj edilebilir pil	0515 0025
ISO kalibrasyon sertifikası, hız ısıtmalı tel, pervane anemometre, pitot tüpü; kalibrasyon noktaları 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004
ISO kalibrasyon sertifikası/Hız ısıtmalı tel, pervane tip anemometre, pitot tüp; kalibrasyon noktaları 5; 10; 15; 20 m/sn	0520 0034
ISO kalibrasyon sertifikası/Hız ısıtmalı tel, pervane tip anemometre; kalibrasyon noktaları 0.3; 0.5; 0.8; 1.5 m/s	0520 0024