

Termo-anemometro azionato tramite smartphone

testo 405i

Strumento di misura professionale della serie Testo Smart Probes, per l'uso con smartphone/tablet

Misura della velocità, della portata e della temperatura dell'aria

Semplice configurazione (dimensioni e geometria) della sezione del condotto per la determinazione della portata

Analisi e trasmissione dei dati di misura con testo Smart App

Sonda telescopica, estendibile fino a 400 mm

Poco ingombrante e facile da trasportare



 Bluetooth
+ App

testo Smart App
per download gratuito:



L'anemometro a filo caldo Bluetooth testo 405i, in combinazione con uno smartphone o un tablet, è uno strumento di misura compatto per le velocità d'aria, la temperatura e la portata. Dotata di sonda telescopica, estendibile fino a 400 mm, permette applicazioni in locali e condotti. Tramite la app installata sul dispositivo mobile, gli utenti possono leggere comodamente i valori misurati, configurare in modo rapido e semplice le misure della portata e determinare con precisione i valori medi per o nel

tempo.

I protocolli di misura possono quindi essere inviati direttamente come file PDF o Excel. In combinazione con il termoigrometro Bluetooth testo 605i, testo 405i è adatto per determinare le prestazioni di raffreddamento o riscaldamento.

Dati tecnici /accessori

testo 405i

testo 405i, termoanemometro azionato tramite smartphone, incl. batterie e protocollo di collaudo

Codice 0560 1405



testo Smart App

La app trasforma il vostro smartphone/tablet nel display di testo 405i. Funzionamento dello strumento di misura e visualizzazione dei valori misurati via Bluetooth tramite la Testo Smart App sul vostro smartphone o tablet – indipendentemente dalla locazione di misura. Inoltre, potete usare la app per creare report di misura, aggiungervi foto e commenti e inviarli per e-mail. Per iOS e Android.



Tipo di sensore	A filo caldo
Campo di misura	da 0 a 30 m/s
Precisione ±1 cifra	±(0,1 m/s + 5 % del v.m.) (da 0 a 2 m/s) ±(0,3 m/s + 5 % del v.m.) (da 2 a 15 m/s)
Risoluzione	0,01 m/s

Tipo di sensore	NTC
Campo di misura	da -20 a +60 °C
Precisione ±1 cifra	±0,5 °C
Risoluzione	0,1 °C

Dati tecnici generali

Compatibilità	richiede iOS 11.0 o superiore / Android 6.0 o superiore richiede un dispositivo terminale mobile con Bluetooth 4.0
Temp. di stoccaggio	da -20 a +60 °C
Temp. di lavoro	da -20 a +50 °C
Tipo batteria	3 micro batterie AAA
Durata batteria	15 h
Dimensioni	200 x 30 x 41 mm Tasta telescopica estendibile a 400 mm

Accessori	Codice
testo Smart Case (VAC) per la conservazione e il trasporto di testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i e testo 905i, dimensioni 270 x 190 x 60 mm	0516 0260
Certificato di taratura ISO della velocità d'aria, taratura a due punti, punti di taratura 5; 10 m/s	0520 0094
Certificato di taratura ISO della velocità d'aria, anemometro a elica/a filo caldo, tubo di Pitot; punti di taratura 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004