

Termoanemometro

testo 425 - Anemometro digitale a filo caldo con collegamento all'app

Misura semplice, rapida e precisa della velocità dell'aria e della temperatura, più calcolo della portata nel condotto di ventilazione

Maggiore flessibilità per le misure in condotto grazie alla sonda telescopica collegata via cavo (lunghezza massima 820 mm)

Rapida configurazione in-app (condotto), grafici, secondo schermo e memoria dei valori misurati nella testo Smart App

Calcolo della media nel tempo e su punti specifici

Durevolezza grazie al design compatto con involucro esterno robusto



 Bluetooth 5.0
+ App 

testo Smart App
per il download gratuito



Gli **impianti di climatizzazione e ventilazione** regolati in modo sono un elemento essenziale degli edifici moderni. È dunque corretto utilizzare la tecnologia di misura appropriata per garantire che il flusso, la temperatura e la portata nel condotto di ventilazione siano corretti.

L'anemometro termico testo 425 è il tuo alleato rapido, semplice e preciso. L'asta telescopica collegata via cavo può essere allungata fino a 820 mm, facilitando così il lavoro sopra la testa o in condotti di grande diametro. Lo

strumento di misura particolarmente robusto e compatto effettua automaticamente tutti i calcoli rilevanti, come la portata o le medie nel tempo e su punti specifici.

Tra l'altro: la configurazione dello strumento di misura, la visualizzazione e archiviazione dei valori misurati e la documentazione sono particolarmente comode grazie alla testo Smart App, che trasforma anche il tuo smartphone in un secondo display.

Dati per l'ordine / dati tecnici / accessori

testo 425

testo 425, anemometro termico a filo caldo con collegamento all'app e asta telescopica fissa (max. 820 mm), incl. custodia per il trasporto, protocollo di collaudo e 3 batterie AA

Codice 0563 0425



La testo Smart App

- Semplice e veloce: menu di misura per numerose applicazioni offrono il sostegno ottimale per configurare ed eseguire la misura
- Chiara presentazione grafica dei valori misurati, ad es. in formato tabellare, per una rapida interpretazione dei risultati
- Creare report di misura digitali comprensivi di foto in formato PDF/CSV sul posto e inviarli tramite e-mail



Download gratuito
per Android e iOS



Tipi di sensore

Filo caldo

Campo di misura	0... 30 m/s
Precisione ±1 cifra	±(0,3 m/s + 4% del v.m.) (0... 20 m/s) ±(0,5 m/s + 5% del v.m.) (20,01... 30 m/s)
Risoluzione	0,01 m/s

NTC

Campo di misura	-20... +70 °C
Precisione ±1 cifra	±0,5 °C
Risoluzione	0,1 °C

Dati tecnici generali

Temperatura di lavoro	Strumento di misura: -20... +50 °C Sonda: -20... +70 °C
Temperatura di stoccaggio	-20... +50 °C
Tipo batteria	3 x AA
Durata batteria	35 h
Dimensioni	Strumento di misura: 135 x 60 x 28 mm Sonda: lunghezza 180 mm, Ø 7,5 mm Lunghezza cavo 1,5 m
Peso	268 g
Classe di protezione	Strumento di misura: IP40 Sonda: IP20
Materiale involucro	ABS + PC / TPE

Accessori

Accessori	Codice
Stampante testo Bluetooth®, incl. 1 rotolo di carta termica, batteria ricaricabile e alimentatore	0554 0621
Carta termica di ricambio per stampante (6 rotoli), la documentazione dei valori misurati può essere letta fino a 10 anni	0554 0568
Certificato di taratura ISO per la portata, anemometro a elica/filo caldo, tubo di Pitot; punti di taratura 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004
Certificato di taratura ISO per la portata, anemometro a elica/filo caldo, tubo di Pitot; punti di taratura 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034
Certificato di taratura ISO per la portata; anemometro a elica a filo caldo, punti di taratura 0,3; 0,5; 0,8; 1,5 m/s	0520 0024