

We measure it. **testo**



Chytrým telefonem ovládaný vrtulkový anemometr

testo 410i



Kompaktní profesionální měřicí přístroj z řady chytrých sond Testo pro použití s chytrými telefony / tablety

Měření rychlosti proudění, objemového průtoku a teploty

Snadná konfigurace parametrů vyústky (rozměry a geometrie) pro stanovení objemového průtoku

Informace o objemovém průtoku několika vyústek pro účely regulace

Analýza a zaslání naměřených dat pomocí aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Úspora prostoru a snadná přeprava

 **Bluetooth
+ App**

testo Smart Probes App
zdarma ke stažení



Kompaktní vrtulkový anemometr testo 410i, v kombinaci s chytrým telefonem nebo tabletem, je vhodný pro měření rychlosti proudění vzduchu, objemového průtoku a teploty na vzduchotechnických vyústkách a pro regulaci proudění vzduchu ventilačních systémů. Díky aplikaci testo Smart Probes App nainstalované na Vašem mobilním zařízení, můžete pohodlně odečítat naměřené hodnoty, rychle

a jednoduše nastavit měření objemového průtoku a spolehlivě určit časovou a bodovou střední hodnotu. Zvláště užitečné: při regulaci ventilačního systému můžete porovnávat objemový průtok na několika vyústkách současně. Protokoly měření lze poté přeposlat rovnou e-mailem ve formátu *.pdf nebo *.xls.

Technická data / Příslušenství

testo 410i

testo 410i, chytrým telefonem ovládaný vrtulkový anemometr, včetně baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj. č. 0560 1410



Aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Aplikace promění Váš chytrý telefon / tablet v displej přístroje testo 410i. Ovládání měřicího přístroje a stejně tak zobrazení naměřených hodnot probíhá pomocí Bluetooth spojení skrze aplikaci pro chytré sondy Testo na Vašem chytrém telefonu nebo tabletu – nezávisle na místě měření. Aplikaci můžete navíc použít pro vytvoření protokolu měření, přidat do něj fotografie a komentáře a vše odeslat pomocí

| Typ senzoru | Vrtulka |
|----------------------|---|
| Měřicí rozsah | 0,4 ... 30 m/s |
| Přesnost ±1 digit | ±(0,2 m/s + 2 % z nam. hod.) (0,4 ... 20 m/s) |
| Rozlišení | 0,1 m/s |
| Typ senzoru | NTC |
| Měřicí rozsah | -20 ... +60 °C |
| Přesnost ±1 digit | ±0,5 °C |
| Rozlišení | 0,1 °C |

Obecná technická data

| | |
|--------------------|---|
| Kompatibilita | Vyžaduje iOS 8.3 nebo novější / Android 4.3 nebo novější Vyžaduje mobilní zařízení s Bluetooth 4.0 |
| Skladovací teplota | -20 ... +60 °C |
| Provozní teplota | -20 ... +50 °C |
| Typ baterie | 3 mikro-tužkové baterie AAA |
| Životnost baterie | cca 200 hodin |
| Rozměry | 154 x 43 x 21 mm Průměr vrtulky: 40 mm |
| Záruka | 2 roky |

Příslušenství

Obj. č.

| | | |
|---|--------------|--|
| Chytré pouzdro testo (klimatizace) pro uložení a přepravu: testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i a testo 905i, rozměry 270 x 190 x 60 mm | 0516 0260 | |
| Prvotní ISO kalibrace rychlosti proudění | 31 0103 0301 | |
| Prvotní akreditovaná kalibrace teploty | 31 0102 0101 | |
| Prvotní ISO kalibrace teploty | 31 0103 0101 | |