

Vleugelrad anemometer met bediening via Smartphone

testo 410i

Compact professioneel meetinstrument uit de testo Smart Probes serie voor gebruik met Smartphones/tablets

Meting van luchtsnelheid, debiet en temperatuur

Eenvoudige configuratie (afmetingen en geometrie) van het kanaalgedeelte om het debiet te bepalen

Visualisatie van de volumestroom van verschillende uitlaten voor de regeling van de installaties

Meetgegevens analyseren en versturen via testo Smart App

Compact en eenvoudig te transporteren



 Bluetooth + App

testo Smart App
als gratis download



De vleugelrad anemometer testo 410i in combinatie met smartphone/app is uitermate geschikt voor metingen van luchtsnelheid, debiet en temperatuur, evenals het regelen van de volumestroom van ventilatiesystemen. Via de op het mobiele toestel geïnstalleerde testo Smart App kunnen gebruikers hun meetwaarden eenvoudig aflezen, om snel en gemakkelijk volumestroommetingen te configureren, en om op betrouwbare wijze tijd- en puntgemiddelden te bepalen.

Bijzonder praktisch: de volumestromen van verschillende uitlaten kunnen met elkaar worden vergeleken bij het opzetten van airconditioningsystemen. De meetrapporten kunnen direct als pdf- of Excel-bestanden verstuurd worden.

Technische gegevens / Toebehoren

testo 410i

testo 410i, vleugelrad anemometer met bediening via Smartphone, incl. batterijen en kalibratieprotocol



Bestelnr. 0560 1410

testo Smart App

Met de app wordt uw smartphone/tablet het display van de testo 115i. Zowel de bediening van het meetinstrument als de weergave van de meetwaarden vinden per Bluetooth® plaats via de testo Smart App op uw smartphone of tablet – onafhankelijk van de meetplek. Bovendien kunt u in de app meetrapporten opstellen, deze van foto's en commentaar voorzien en via e-mail verzenden. Voor iOS en Android.



Sensortype	Vleugelrad
Meetbereik	0,4 ... 30 m/s
Nauwkeurigheid ± 1 digit	± (0,2 m/s + 2 % v.d. mw.) (0,4 ... 20 m/s)
Resolutie	0,1 m/s
Sensortype	NTC
Meetbereik	-20 ... +60 °C
Nauwkeurigheid ± 1 digit	± 0,5 °C
Resolutie	0,1 °C

Algemene technische gegevens

Compatibiliteit	Vereist iOS 11.0 of nieuwer / Android 6.0 of nieuwer
	Vereist mobiel eindtoestel met Bluetooth 4.0
Opslagtemperatuur	-20 ... +60 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 ... +50 °C
Batterijtype	3 micro-batterijen AAA
Levensduur batterij	130 u
Afmetingen	154 x 43 x 21 mm
	Diameter vleugelrad 30 mm

1980 1731 15/cw/1/09.2020

Wijzigingen, ook van technische aard, voorbehouden.

Toebehoren

Bestelnr.

testo Smart Case (klimaat) voor de toestellen testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i en testo 905i, afmeting 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	
ISO-kalibratiecertificaat (m/s) (hittedraad, hittekogel, vleugelrad, pitot): 5, 10 m/s bij +25 °C	0520 0094	
ISO-kalibratiecertificaat (m/s) (vleugelrad, pitot) bij +25 °C - 0635 9340 (100 mm): 2, 5, 10, 15 m/s - 0635 9440 / 0635 9449 / 0635 9344 / 0635 9244 (60 mm) : 2, 5, 10, 15 m/s- 0635 9640 / 0635 6045 (25 mm) : 5, 10, 15, 20 m/s - 0635 9540 / 0635 9544	0520 0034	

