

Waaier stromings-meetsonde 100 mm

Toepassingsinstructie

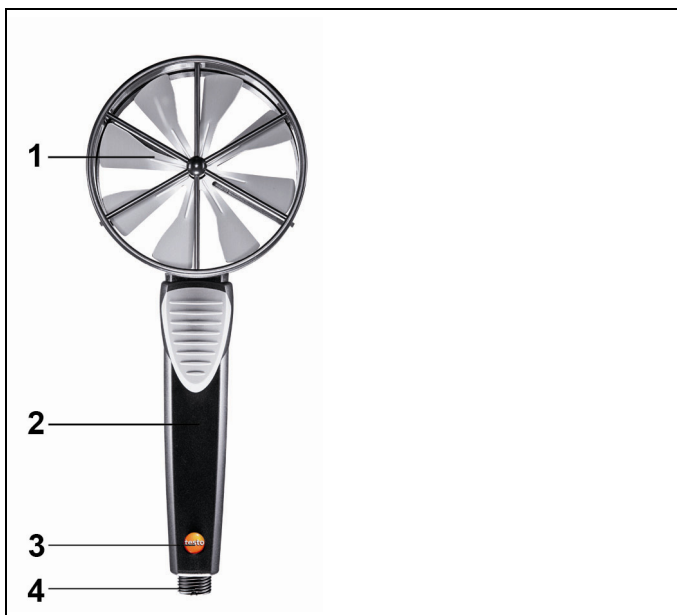


Toepassing

De waaiermeetsonde 0635 9343 is in combinatie met testo 480 geschikt voor stromingsmetingen bijv. aan luchtuitlaten.

i Neem de informatie over het meetproces in de bedieningshandleiding van het meetinstrument in acht.

Overzicht



- 1 Waaiermeetsonde
 - 2 Handgreep
 - 3 Aanstroomrichting (tegen testo logo aangestroomd)
 - 4 Aansluiting voor steekkopleiding (art.-nr. 0430 0100)
-

i Op moeilijk toegankelijke plaatsen kan de sonde met de statiefarm 0554 0743 en voelerhouder (met of zonder kogelkop) worden gebruikt.

De sonde kan ook met de trechterset 0563 4170 voor de meting aan zuigende en blazende openingen worden gebruikt.

Technische gegevens

Eigenschap	Waarden
Meetbereik	0,10...+15,00 m/s 0...+60 °C (sondekop)
Nauwkeurigheid (bij 22 °C) ± 1 digit	±(0,1 m/s, +1,5% v.Mw.) ±0,5 °C
Inzetbereik handgreep	0...+40 °C
Afstemmingsvoorwaarden	Afgestemd in de vrije straal Ø 350 mm, referentiedruk 1013 hPa, tegen testo logo aangestroomd, met betrekking tot testo referentie Laser Doppler Anemometer (LDA).



De digitale voeler maakt een directe verwerking van de meetwaarde in de voeler mogelijk. De meetonzekerheid van het instrument valt weg door deze technologie.

Voor de kalibratie kan de sonde alleen (zonder handinstrument) worden opgestuurd.

Door de verrekening van de vastgestelde kalibratiegegevens in de voeler wordt een nulafwijkingindicatie gegenereerd.

