

Dünnere Feuchtefühler

Feuchtemessungen in Abluftkanälen und in Hohlräumen mit kleinen Kontrollbohrungen.

Langes und dünnes Fühlerrohr ermöglicht Messungen durch kleine Bohrungen, z. B.

- in Hohlwänden mit darunterliegenden Wasserleitungen
- in Abluftkanälen
- in engen Spalten von gestapelter Ware

Filigrane Messspitze mit einem Durchmesser von nur 4 mm

Inkl. vier aufsteckbaren Sensor-Schutzkappen



Der dünne Fühler mit einer großen Sondenrohr-Länge von 250 mm und einem kleinen Sondenrohr-Durchmesser von 4 mm bietet ein großes Anwendungsspektrum für Feuchtemessung z. B. in Abluftkanälen, in Hohlwänden, in Granulat, zwischen gestapelter Ware oder unter Estrich. Die aufsteckbare PTFE-Schutzkappe schützt den Sensor zuverlässig vor Staub, Hochfeuchte oder hohen Strömungsgeschwindigkeiten.

Der Fühler passt z. B. an das Multifunktions-Messgerät testo 435 und an das Feuchte-/Temperatur-Messgerät testo 635.

Dünner Feuchtefühler



Dünner Feuchtefühler mit Sondenrohlänge 250 mm und Sondenrohrdurchmesser 4 mm, Messbereich -20 ... +70 °C, 0 ... +100 %rF. Inkl. vier aufsteckbaren Schutzkappen und fest angeschlossener Leitung. Fühler passend z. B. an testo 435 oder testo 635.

Best.-Nr. 0635 8888 / Ident-Nr. 0699 7070/1



Feuchtemessung an empfindlicher Ware ohne Schranktüren zu öffnen.



Lokalisierung von Wasserschäden durch dünne Bohrungen.



Dünne Messspitze mit 4 mm Durchmesser.

Messgröße	Feuchte	Temperatur
Sensor	Testo Feuchtesensor kapazitiv	NTC
Messbereich	0 ... +100 %rF	-20 ... +70 °C
Genauigkeit	±2 %rF (+2 ... +98 %rF)	±0.4 °C (-10 ... +50 °C) ±0.5 °C (-20 ... +10.1 °C) ±0.5 °C (+50.1 ... +70 °C)
Ansprechzeit t_{90}	ca. 20 s	
Fühlerrohr	Länge 250 mm, Ø 4 mm, Material Edelstahl 1.4571	
Betriebs-temperatur	Messspitze -20 ... +70 °C Handgriff und Kabel +50 °C Mini-TE-Stecker +80 °C	
Anschlussleitung	Länge 1.5 m (andere Längen sind möglich, max. Leitungslänge 5 m), Leitungsisolierung PUR, Mini-TE-Stecker angespritzt	

Zubehör

	Best.-Nr.
0699.7070/2 aufsteckbare Ersatz-PTFE-Schutzkappen Ø 5 mm (5 Stück)	0635 8888

Passende Messgeräte

	Best.-Nr.
testo 635-1, Feuchte-/Temperatur-Messgerät, inkl. Kalibrier-Protokoll und Batterien	0560 6351
testo 435-2, Multifunktions-Messgerät für Klima, Lüftung und Raumluftqualität mit Messwertspeicher, PC-Software, USB-Datenkabel, inkl. Kalibrier-Protokoll und Batterien	0563 4352
testo 435-4, Multifunktions-Messgerät mit integrierter Differenzdruck-Messung für Klima, Lüftung und Raumluftqualität, Messwertspeicher, PC-Software, USB-Datenkabel, inkl. Kalibrier-Protokoll und Batterien	0563 4354

dk/1/01.2017 Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.



Testo AG
Isenrietstrasse 32
8617 Mönchaltorf
T: +41 43 277 66 66
F: +41 43 277 66 67
E: info@testo.ch