

Raumklima kontrollieren – flexibel und robust

testo 625

Das kompakte Gerät mit integriertem Feuchte-Fühlerkopf zur Messung von Luftfeuchte und -temperatur. Das große zweizeilige Display zeigt Feuchte, Feuchtkugeltemperatur oder Taupunkt sowie Temperatur.

Bei Messungen an schlecht zugänglichen Stellen kann der Feuchte-Fühlerkopf einfach abgenommen und auf den Handgriff mit Fühlerleitung (Zubehör) gesteckt werden.

Alternativ können die Messwerte kabellos über weite Entfernungen vom Fühler zum Messgerät

übertragen werden. Dazu wird der Feuchte-Fühlerkopf auf den Funkhandgriff (Zubehör) gesteckt und das testo 625 mit dem Funkmodul (Zubehör) ergänzt.

- Anzeige von Temperatur und relativer Feuchte / Feuchtkugeltemperatur / Taupunkt
- Max-/Min-Werte
- Hold-Taste zum Festhalten des Messwertes
- Display-Beleuchtung
- Auto-Off Funktion
- Patentierter Feuchtesensor
- 2 Jahre garantierte Langzeitstabilität
- TopSafe, Schutz des Gerätes gegen Schmutz und Stoß (Option)

testo 625

testo 625, Feuchte-/Temperatur-Messgerät, inkl. steckbarem Feuchte-Fühlerkopf, Batterie und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0563 6251

Bestelldaten Zubehör	Best.-Nr.
Handgriff für steckbaren Feuchte-Fühlerkopf zum Anschluss an testo 625 inklusive Fühlerleitung (120 cm lang)	0430 9725
Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler	0516 0210
TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz	0516 0221
Ladegerät für 9V-Akku, zum externen Laden des Akkus 0515 0025	0554 0025
9V-Akku für Messgerät, statt Batterie	0515 0025
testo-Salztöpfchen zur Kontrolle und Feuchteabgleich von Feuchtefühlern, 11,3 %rF und 75,3 %rF, inkl. Adapter für Feuchtefühler	0554 0660
Lithium-Batterie Knopfzelle, CR2032 Mignonbatterien für Funkhandgriff	0515 0028
ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte, Kalibrierpunkte 11,3 %rF und 75,3 %rF bei +25 °C	0520 0006
DKD-Kalibrier-Zertifikat Feuchte, Elektronische Hygrometer; Kalibrierpunkte 11,3 %rF und 75,3 %rF bei +25 °C	0520 0206



testo 625 mit Handgriff inkl. Fühlerleitung



testo 625 mit Funkhandgriff und Funkmodul

Kontrolle des Raumklimas

Technische Daten

Fühlertyp	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv	Typ K (NiCr-Ni)
Messbereich	-10 ... +60 °C	0 ... +100 %rF	-200 ... +1370 °C
Genauigkeit ±1 Digit	±0.5 °C	±2.5 %rF (+5 ... +95 %rF)	
Auflösung	0.1 °C	0.1 %rF	0.1 °C
Betriebstemp.	-20 ... +50 °C		
Lagertemp.	-40 ... +85 °C		
Batterietyp	9V-Block, 6F22		
Standzeit	70 h (ohne Funk)		
Abmessung	182 x 64 x 40 mm		

Funkmodul zum Aufrüsten des Messgeräts mit Funkoption

Ländervarianten	Funkfrequenz	Best.-Nr.
Funkmodul für Messgerät, 869.85 MHz FSK, Zulassung für die Länder DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	869.85 MHz FSK	0554 0188
Funkmodul für Messgerät, 915.00 MHz FSK, Zulassung für USA, CA, CL	915.00 MHz FSK	0554 0190

Funkhandgriffe separat

Funkhandgriffe für Feuchte-Fühlerkopf

Funkhandgriff für steckbaren Feuchte-Fühlerkopf (Feuchte-Fühlerkopf im Lieferumfang testo 625 enthalten)



Ländervarianten	Funkfrequenz	Best.-Nr.
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für die Länder DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	869.85 MHz FSK	0554 0189
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für USA, CA, CL	915.00 MHz FSK	0554 0191

Funkfühler: Generelle technische Daten

	Funk-Tauch-/Einstechfühler, NTC	Funkhandgriff	Messtakt	0.5 sec oder 10 sec, am Handgriff einstellbar	Funkübertragung unidirektional
Batterietyp	2 x 3V-Knopfzelle (CR 2032)	2 Microzellen AAA			
Standzeit	150 h (Messtakt 0.5 sec) 2 Monate (Messtakt 10 sec)	215 h (Messtakt 0.5 sec) ½ Jahr (Messtakt 10 sec)			Betriebstemp. -20 ... +50 °C Lagertemp. -40 ... +70 °C
			Funkreichweite	bis zu 20 m (Freifeld)	