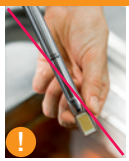
So messen Sie richtig.

Wichtige Hinweise zu Bedienung und Wartung des testo 270.

Vorbereitung

Kunststoffteile dürfen nicht mit dem Frittieröl in Berührung kommen.

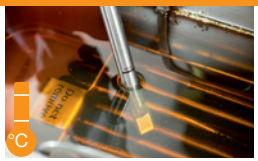


Fassen Sie den heißen Fühler nicht an. Es besteht Verbrennungsgefahr.

Frittiergut vor der Messung entnehmen.

Warten bis keine Bläschen mehr aufsteigen (ca. 5 min).

Mindestabstand von 1 cm zu metallischen Teilen einhalten.



Messen Sie in heißem Öl (min. 40 °C, max. 190 °C, kurzzeitig bis 200 °C).

Messung

Gerät einschalten [⏻].

Sensor in heißes Öl tauchen. Min-/Max-Markierung beachten!

1. Sensor im Öl bewegen.

Auto-Hold aktiviert:

- Auto-Hold im Display gibt Ende der Messung an. Bis der finale Messwert erreicht ist, blinken TPM-Wert und Displayfarbe.
- Endwert wird gehalten.

Auto-Hold deaktiviert:

- Wenn die Temperatur-Anzeige sich nicht mehr verändert, ist ein stabiler Endwert erreicht.
- Um Messwerte zu halten: [Hold] kurz drücken (< 1 s)

2. Um wieder in den Messmodus zu wechseln: [Hold] kurz drücken (< 1 s).

Notieren Sie die ermittelten Messwerte.

Pflege & Wartung

Reinigung

Gerät mit mildem Spül-/Reinigungsmittel reinigen. Sensor unter fließendem Wasser abspülen und mit einem weichen Papiertuch vorsichtig abtrocknen.

Genauigkeitstest

Ihr spezifischer Startwert:

___%TPM

Zur schnellen und einfachen Geräteprüfung empfehlen wir Ihnen, Genauigkeitstests gemäß der Bedienungsanleitung durchzuführen.

Bei Wechsel der Ölsorte oder des Öllieferanten muss der Referenzwert neu bestimmt werden.

Zur genauen Geräteprüfung bzw. Korrektur oder bei unplausiblen Messwerten, empfehlen wir Kalibrierung bzw. Justage im Testo-Referenzöl.

Diese Training-Card können Sie hier herunterladen: **www.testo.ch/de/270/**
Auf dieser Webseite erhalten Sie auch weitere Informationen zum testo 270.

Be sure. testo

So kalibrieren und justieren Sie richtig.

Wichtige Hinweise zur Kalibrierung und Justage des testo 270.

Vorbereitung

Unbedingt das original Testo-Referenzöl verwenden!

Der Sensor muss komplett sauber sein.

Vor Kalibrierung oder Justage das Referenzöl in heißem Wasser auf ca. 50 °C erhitzen.

Kalibrierung

1. Sofort nach dem Einschalten, während des Displaytests, [Hold] für ca. 2 s gedrückt halten.
2. Alarm ↓ leuchtet im orangefarbenen Display auf.
3. Mit [Hold] durch das Menü drücken bis CAL und YES oder NO leuchten. Mit [▲] oder [▼] YES auswählen.
4. Mit [Hold] bestätigen, OIL und CAL leuchten im Display auf.

Referenzöl aus dem heißen Wasser nehmen.
Das Öl darf nicht mit dem Wasser in Kontakt kommen!

Sensor in Referenzöl tauchen, das Display leuchtet orange.

Justiervorgang mit [Hold] starten.

- Display leuchtet rot
- Sensor im Öl bewegen.

Sobald das Display grün leuchtet, Messung beenden.

Wert mit Etiketten-Wert der Referenzölflasche vergleichen:

Abweichung > 1 %
- Justage notwendig

Abweichung ≤ 1 %
- Kalibrierung ohne Justage abschließen

Justage

Justage nach Kalibrierung

- Das Messgerät mit [▲] oder [▼] auf den TPM-Wert der Referenzölflasche einstellen.
- Mit [Hold] bestätigen, um den eingestellten Wert zu übernehmen.
- Weitere Einstellungen vornehmen oder die Konfiguration mit [⏻] beenden. Das Gerät wechselt dann in den Messmodus.

Kalibrierung ohne Justage abschließen/
Konfigurationsmenü verlassen

- Ca. 1 s auf [⏻] drücken, um den Konfigurationsmodus zu beenden.
- Anschließend gelangen Sie zurück in den Messmodus.
- Nun können Sie weiter messen oder das Gerät ausschalten.

Diese Training-Card können Sie hier herunterladen: **www.testo.ch/de/270/**
Auf dieser Webseite erhalten Sie auch weitere Informationen zum testo 270.