

We measure it.



# Bezdotykové měření teploty

testo 826

---

Bezdotykové měření povrchové teploty, ideální pro potravinářský průmysl

---

Optika s poměrem L/D = 6/1 pro rychlé a přesné měření

---

1-bodové laserové zaměření místa měření

---

Kombinovaný přístroj s infračerveným měřením a vpichovou sondou

---

Dvě nastavitelné limitní hodnoty

---

Vodotěsný a nárazuvzdorný díky ochrannému pouzdru TopSafe s krytím IP 65. Pouzdro je možné umývat v myčce

---

Funkce Hold a zobrazení hodnot min. / max.

---



**HACCP na každý pohled:** teploměry ze série testo 826 po jejich poslední optimalizaci se vyznačují vyšším rozlišením a díky novému procesoru je zajištěná i vyšší přesnost měření. Měření teploty se realizuje s rozlišením 0,1 °C. Na displeji je možné zobrazit hodnoty min. / max. a limitní hodnoty z posledního měření. Pomocí přístrojů můžete spolehlivě a bezpečně měřit a monitorovat teploty potravin.

#### Přednosti:

- Monitorování, měření a dokumentace teploty je vždy přesná, čistá a rychlá
- Splnění směrnic HACCP je možno kdykoliv prověřit
- Zajišťuje dodržení podmínek chladicího řetězce při skladování a transportu
- Snižuje množství znehodnocených výrobků a efektivní využívání zásob
- Měřicí přístroje jsou kalibrovány v souladu s přísnými předpisy
- Ve shodě s HACCP a EN 13485

## Technická data

### testo 826-T2

testo 826-T2, infračervený teploměr s 1 bodovým laserovým zaměřováním, funkcí alarmu, vč. TopSafe pouzdra a držáku na opasek / stěnu

Obj.č. 0563 8282



### testo 826-T4

testo 826-T4, infračervený teploměr s vpichovou sondou, 1 bodovým laserovým zaměřováním, funkcí alarmu, vč. TopSafe pouzdra, držáku na opasek / stěnu, krytky sondy a vrtáku do mražených potravin

Obj. č. 0563 8284



#### Všeobecná technická data

Infračervené pásmo	8 ... 14 μm	
Interval měření	0,5 s	
Optika	6:1	
Emisivita	Nastavitelná 0,1 ... 1	
Označení plochy	1-bodový laser	
Provozní teplota	-20 ... 50 °C	
Skladovací teplota	-40 ... 70 °C	
Typ baterie	2x AAA	
Životnost baterie	cca 20 h	
Rozměry	148 x 34.4 x 19 mm	
Displej	LCD, 1 řádek	
Hmotnost	80 g	
Záruka	2 roky	
<b>Typ senzoru</b>	<b>Infračervený</b>	<b>NTC (testo 826-T4)</b>
Měřicí rozsah	-50 ... 300 °C	-50 ... 230 °C
Přesnost (±1 digit)	±1,5 °C (-20 ... 100 °C) ±2 °C nebo 2 % z n. h. (zbytek rozsahu)	±0,5 °C (-20 ... 99,9 °C) ±1 °C nebo 1 % z n. h. (zbytek rozsahu)
Rozlišení	0,1 °C	0,1 °C
Spektrální rozsah	8 ... 14 μm	
Interval měření	0,5 s	1,25 s

## Příslušenství

Příslušenství pro měřicí přístroj testo 826-T2 + testo 826-T4

Obj. č.

Prvotní akreditovaná kalibrace teploty	31 0102 0101	
Prvotní ISO kalibrace teploty	31 0103 0101	