

Enregistreurs de températures Testo

Enregistreurs de température Testo 174 T et 174 H






- ▶ **Compacts, économiques**
- ▶ **Cadence de mesure programmable (de 1 min. à 24 h)**
- ▶ **Mémoire 16000 valeurs**
- ▶ **Testo 174H : température et hygrométrie**
- ▶ **Livré avec pile, mode d'emploi et certificat de conformité**

Enregistreur de température Testo 175 T2

- ▶ **Cadence de mesure programmable (de 10 s à 24 h)**
- ▶ **Mémoire : 1 000 000 valeurs**
- ▶ **Livré avec pile, mode d'emploi et certificat de conformité**

Enregistreur de température Testo 176 T2

- ▶ **Cadence de mesure programmable (de 1 s à 24 h)**
- ▶ **Jusqu'à 2 sondes externes Pt100**
- ▶ **Mémoire : 2 000 000 valeurs**
- ▶ **Livré avec pile, mode d'emploi et certificat de conformité**

Modèle	174T	174H	175T2	176T2
				
Gamme	-30 à +70 °C	-20 à +70 °C (interne) / 0 à 100% RH	-35 à +55 °C (interne) / -40 à +120 °C (externe)	-100 à +400 °C
Résolution	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 % RH	0,1 °C	0,01 °C
Précision*	±0,5 °C (-30 à +70 °C)	±0,5 °C (-20 à +70 °C) / ±3 % RH (2 à 98% RH)	±0,5 °C (-35 à +55 °C) interne / ±0,3 °C (-40 à +120 °C) externe	± 0,2 °C (-50 à +200 °C) / ± 0,3 °C (200,1 à +400 °C)
Sonde interne	CTN (include)	CTN (include) + %RH (include)	1x CTN (include)	
Sonde externe**			1x CTN (à commander séparément)	2 x Pt100 (à commander séparément)
Alimentation	2 piles CR 2032 Lithium	3 piles AAA LR03 Lithium	3 piles AAA LR03	1 pile Lithium (TLH-5903)
Mémorisation	jusqu'à 16000 valeurs	jusqu'à 16000 valeurs	jusqu'à 1 million de valeurs	jusqu'à 2 millions de valeurs
Interval de mém.	Configurable, de 1 minute à 24 heures	Configurable, de 1 minute à 24 heures	Configurable, de 10 secondes à 24 heures	Configurable, de 1 seconde à 24 heures
Environnement	-30 à +70 °C	-20 à +70 °C	-35 à +55 °C	-35 à +70 °C
Dimensions	60 x 38 x 18,5 mm	60 x 38 x 18,5 mm	89 x 53 x 27 mm	103 x 63 x 33 mm
Poids	90 g	90 g	450 g	630 g
Référence	057406	057407	057408	057409
€ HT	NC -	NC -	NC -	NC -

* dépend également de la sonde utilisée ** sonde à commander séparément, voir ci-dessous les différentes sondes disponibles

Set Testo 174 T et 174 H

Les sets Testo comprennent l'enregistreur, l'interface USB pour programmation et transfert des valeurs vers un PC, un support mural, les piles et le certificat de conformité.

Référence	Désignation	€ HT
057425	Set Testo 174 T	NC -
057426	Set Testo 174 H	NC -

Accessoires

Référence	Désignation	€ HT
057427	Interface USB pour Testo 174 T et 174 H	NC -
057428	Cordon USB pour Enregistreurs Testo ¹	NC -
057429	Carte SD pour Enregistreurs Testo ²	NC -

1. Le cordon USB est nécessaire pour la programmation de l'appareil.

2. La carte SD permet de récupérer les valeurs enregistrées mais n'est pas une extension de la mémoire de l'appareil

Sondes - Large gamme de sondes disponible, nous consulter

Sondes de précision pour thermomètres et enregistreurs Testo type Pt100

Réf.	Désignation	Etendue	Précision	€ HT
057414	Sonde Pt100 pour milieux agressifs avec corps en verre interchangeable	-50 à +400 °C	± (0,15 + 0,002*T (K)) °C jusqu'à 300°C puis ± (0,3 + 0,005*T (K))°C	NC -
057415	Sonde Pt100 étanche de précision pour immersion/pénétration	-40 à +300 °C	± 0,05 °C (+0,01 à +100 °C) ± 0,05 °C + 0,05% v.m. (étendue restante)	NC -
057424	Tube en verre de recharge pour sonde 057414	-	-	NC -



057414



057415

Sondes pour thermomètres et enregistreurs Testo type CTN

Réf.	Désignation	Etendue	Précision	€ HT
057410	Sonde CTN étanche de contact pour surface plane	-50 à +150 °C	± 0,5% v.m. (+100 à +150 °C)	NC -
057411	Sonde CTN étanche pour immersion/pénétration	-50 à +150 °C		± 0,2 °C (-25 à +74,9 °C)
057412	Sonde CTN d'immersion à cordon plat*	-50 à +150 °C	± 0,4 °C (étendue restante)	NC -

* Pratique pour faire des mesures dans un congélateur ne disposant pas d'un passage de câble



057410



057412