Thermohygromètres enregistreurs Testo

Édité le 20/10/2026

Nouvelle génération d'enregistreurs de données avec deux interfaces (USB et carte SD).

Mesure simultanée de la température et de l'humidité.

Modèle Testo 176-P1 avec capteur de pression absolue.

Sécurité des données grâce à la mémoire non volatile.

Protection par mot de passe.

Protection contre le vol avec le support mural optionnel.

Simple d'utilisation.

Large écran (sauf 1 modèle).

Avertissement visuel des dépassements de valeurs limites.

Boîtier métallique pour une protection optimale (sans afficheur) pour le Testo 176-H2.

Autonomie prolongée des batteries et mémoire étendue pour les Testo 176.

Enregistreurs compacts Testo 175 et polyvalents Testo 176 avec un ou plusieurs canaux:

Testo 175-H1: 2 sondes externes fixes pour le contrôle de température et d'humidité de longue durée.

Testo 176-H1: 2 entrées pour sondes de température et/ou d'humidité externes, 4 canaux.

Testo 176-H2: 2 entrées pour sondes de température/humidité externes, 4 canaux, boîtier métallique robuste sans afficheur.

Testo 176-P1: 2 entrées pour sondes de température/humidité externes, 4 canaux et un capteur de pression absolue interne.

Livrés avec support de fixation murale.

Logiciel ComSoft Basic téléchargeable gratuitement sur le site Testo, offre les fonction de base comme le traitement des données sur Excel et permet de générer des fichiers pdf.

Logiciels optionnels ComSoft Professional 4 permettant la mise en commun de données de mesure réalisées en différents endroits, ou ComSoft 21 CFR Part 11 spécialement conçu pour l'industrie pharmaceutique permettant la validation et conforme aux exigences de Nous consulter pour certificat d'étalonnage optionnel.

MODÈLE	TESTO 175-H1	TESTO 176-H1	TESTO 176-H2**	TESTO 176-P1
Capteurs	CTN / HR	CTN / HR	CTN / HR	CTN / HR / mbar
Canaux	2 internes	4 externes, 2 sondes	4 externes, 2 sondes	1 interne, 2 sondes, 4 externes
Gamme temp.	-20 à +55°C	-20 à +70°C	-20 à +70°C	-40 à +70°C
Précision temp.	± 0,4°C	± 0,2°C	± 0,2°C	± 0,2°C
Résolution	0,1°C	0,1°C	0,1°C	0,1°C
Gamme HR	0 à +100%HR	0 à +100%HR	0 à +100%HR	0 à +100%HR
Précision HR	± 2%HR	± 2%HR	± 2%HR	± 2%HR
Résolut° HR	0,1%HR	0,1%HR	0,1%HR	0,1%HR
Gamme pression	-	-	-	600 à 1100 mbar

Thermohygromètres enregistreurs Testo

Édité le 20/10/2026

MODÈLE	TESTO 175-H1	TESTO 176-H1	TESTO 176-H2**	TESTO 176-P1
Précision pression	-	-	-	± 3 mbar
Intervalle	10 s à 24 h	1 s à 24h	1 s à 24h	1 s à 24h
Cadence*	1 million de valeurs	2 millions de valeurs	2 millions de valeurs	2 millions de valeurs
L x P x H mm	53 x 27 x 149	63 x 33 x 103	63 x 33 x 103	63 x 33 x 103
Protection	IP 54	IP 65	IP 65	IP 54

Pour commander

CODE	DÉSIGNATION	CDT	PRIX HT
49175311	Enregistreur de température/humidité à sonde externe fixe Testo 175-H1	1	344,00 €
49176411	Enregistreur de température/humidité 2 entrées pour sondes externes Testo176-H1	1	560,00 €
49176511	Enregistreur de temp/humidité métallique 2 entrées sondes externes Testo 176-H2	1	590,00 €
49176611	Enregistreur de temp/humidité 2 entrées sondes + capteur pression Testo 176-P1	1	695,00 €
49175901	Support mural avec cadenas pour enregistreurs Testo 175	1	29,00 €
49175902	Câble raccordement enregistreurs Testo 175 et 176 au PC	1	28,00 €
49175903	Carte SD pour récupération des données des enregistreurs Testo 175 et 176: sur demande	1	Nous consulter
49175904	Logiciel ComSoft Professionnel 4 pour enregistreurs Testo 175 et 176	1	398,00 €
49175905	Logiciel ComSoft 21 CFR Part 11 pour enregistreurs Testo 175 et 176	1	1 778,00 €
49175910	Pile alcaline AAA LR03 pour enregistreurs Testo 175	1	34,00 €
49176901	Support mural avec cadenas pour enregistreurs Testo 176	1	29,00 €
49176904	Pile mignon TLH-5903 AA pour enregistreurs Testo 176	1	32,00 €

*Avec une cadence de mesure de 15 minutes **Boîtier métallique robuste

Sondes

CODE	TYPE SONDE	Ø X L MM	GAMME °C	CDT	PRIX HT
49610725	Sonde immersion/pénétration CTN	3 x 40	-35 à +80	1	88,00 €
49613211	Sonde pénétration alimentaire CTN	4 x 125	-50 à +150	1	127,00 €
49613177	Sonde d'ambiance robuste CTN	5 x 115	-50 à +150	1	90,00 €
49176811	Sonde humidité/température 0 à 100% HR	Ø 12 mm	0 à +40	1	303,00 €
49176812	Sonde humidité/température 0 à 100% HR	Ø 4 mm	0 à +40	1	491,00 €