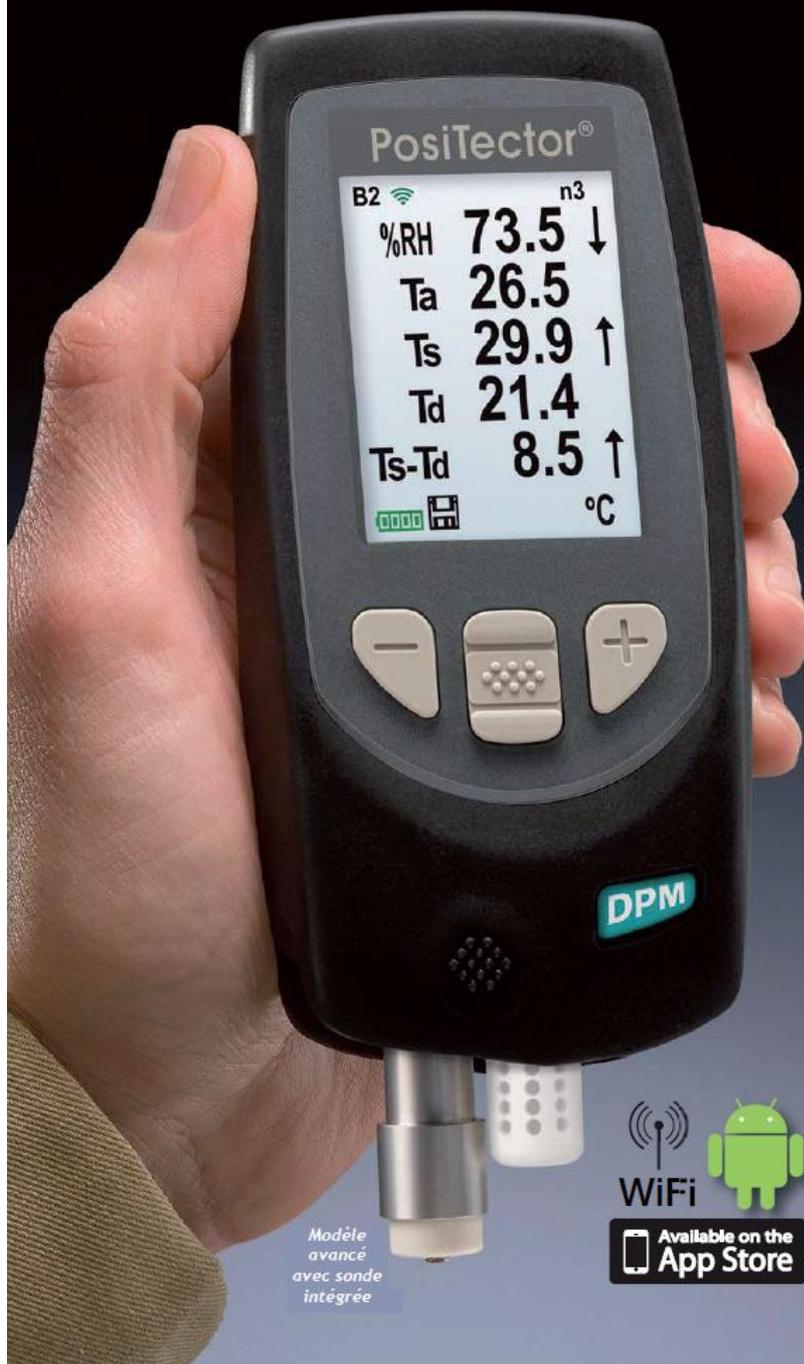


THERMO-HYGROMETRE POSITECTOR

PosiTector[®] **DPM** Thermo-hygromètre

*Idéal pour une utilisation
extérieure et intérieure*



Mesure et enregistre les paramètres climatiques dont :

L'humidité relative, la température de l'air, la température de surface, la température de point de rosée et la différence de température entre la surface et le point de rosée. Idéal pour une préparation de surface comme requise par l'ISO 8502-4.



*Modèle standard
avec sonde séparée*

*Modèle
avancé
avec sonde
intégrée*



WiFi

Available on the
App Store

DeFelsko[®]
The Measure of Quality



Thermo-hygromètre PosiTector® **DPM**

Un nouveau niveau de confiance pour les prestataires et inspecteurs de travaux de peinture.

Simple

- Navigation d'une main dans les menus
- Plus besoin de consulter des tableaux complexes ou d'utiliser une règle à calcul voire une calculatrice
- Alarme visuelle et audio – indique lorsque les conditions climatiques sont inappropriées pour la peinture
- Les paramètres sont rafraîchis en permanence et affichés simultanément
- La fonction RESET restaure instantanément les réglages d'usine.

Durable

- Instrument résistant pour une utilisation extérieure/intérieure
- Résistant aux solvants, aux acides, à l'huile, à l'eau ainsi qu'aux poussières
- Etui de protection anti-choc en caoutchouc avec pince de ceinture et sangle bandoulière
- 2 années de garantie pour l'instrument et les capteurs

Précis

- Les capteurs de précision à réponse rapide fournissent des mesures précises et répétables avec une fiabilité et une stabilité sur le long terme élevées
- Des indicateurs type Smart Trend identifient les mesures en hausse, en baisse et stables
- Certificat d'étalonnage précisant la traçabilité NIST inclus
- Conforme avec les normes nationales et internationales ISO et ASTM

Polyvalent

- La mémoire interne peut stocker les lectures
- Le mode enregistreur de données enregistre automatiquement 5 paramètres aux intervalles de temps choisis par l'utilisateur. Idéal pour une utilisation sans surveillance.
- L'horloge intégrée estampille la date et l'heure sur chacune des mesures enregistrées.
- Champ étalonnable
- Sélection des unités Celsius/Fahrenheit
- Langues d'affichage sélectionnable.
- Afficheur rétroéclairé pour environnements peu éclairés ou obscurs
- Afficheur inversable pour une meilleure orientation lorsque l'appareil est tenu en main
- Piles alcalines ou piles rechargeables (chargeur intégré)

Puissant

- Le boîtier universel accepte toutes les sondes PosiTector DPM, 6000, et SPG
- La fonction de maintien fige l'affichage permettant des lectures à être enregistrées manuellement.
- Un port USB pour une connexion rapide et simple à un PC et d'alimentation continue. Câble USB inclus.
- Stockage de masse USB – les données et graphiques stockés peuvent être accessibles en utilisant des navigateurs web ou explorateurs de fichiers universels sur PC/Mac. Aucun logiciel n'est nécessaire.
- Mises à jour du logiciel via le web pour garder votre appareil à jour.
- Se connecter sur PosiTector.net (voir tableau sur la page de droite)

DONNEES	
MESURES	CALCULS
HR – humidité relative	Td – température de point de rosée
Ta – température de l'air	Ts –Td – différence entre température de point de rosée et de surface
Ts – température de surface	

Guide de sélection...

Choisir les caractéristiques Standard ou Avancé

Modèles 'Standards'

Comprennent toutes les fonctions indiquées sur la gauche plus...

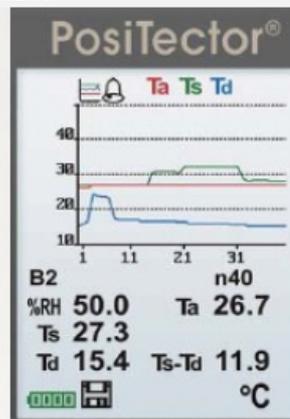
- Ecran monochrome
- Stockage de 2.500 lectures (HR, Ta, Ts, Td, Ts-Td). Les lectures enregistrées peuvent être consultées ou téléchargées.
- Le mode enregistreur de données enregistre automatiquement 5 paramètres aux intervalles de temps choisis par l'utilisateur. Fonctionne sans surveillance sur piles jusqu'à 50 heures ou en permanence via le port USB.

Modèles 'Avancés'

Comprennent toutes les fonctions indiquées sur la gauche plus...

- Ecran LCD couleur à haut contraste réversible
- Stockage de 20,000 lectures (HR, Ta, Ts, Td, Ts-Td) dans 1,000 lots et sous-lots. Les lectures enregistrées peuvent être consultées ou téléchargées.
- **NOUVEAU !** La technologie sans fil WiFi se synchronise avec PosiTector.net, télécharge les mises à jour logicielles et se connecte aux appareils mobiles pour une fonctionnalité étendue
- Le mode enregistreur de données enregistre automatiquement 5 paramètres aux intervalles de temps choisis par l'utilisateur. Les données peuvent être téléchargées via USB ou à chaque intervalle. Fonctionne sans surveillance sur piles jusqu'à 8 mois ou en permanence via le port USB.
- Aide à l'écran, des graphiques en temps réel, visualisation des photos et des notes par lots.
- Transfert de données via USB à un PC ou via la technologie sans fil Bluetooth à un PC ou une imprimante.
- L'utilisateur définit des limites pour tous les paramètres avec des avertissements visibles et audibles.
- Affichage de la température humide
- Affichage sous forme de graphiques en temps réel

Modèle Avancé en mode Mémoire avec des graphiques en temps réel



Sélectionner la sonde

Sonde intégrée

- Capteur de température de surface intégré

Sonde séparée

- Capteur de température de surface magnétique avec câble armé inclus. Idéal pour l'enregistrement automatique sans surveillance pendant le travail posté ou de nuit.
- Comprend un support magnétique pour un étui en caoutchouc pour fixer l'instrument sur des structures en acier.
- L'instrument accepte d'autres capteurs optionnels de type K



Caractéristiques...

Port USB protégé pour la communication avec un PC ou un Mac

Résistant à l'eau et à la poussière – résistant aux intempéries

Ecran LCD couleur à haute résolution

Ecran résistant aux rayures, aux solvants et à l'impact

Modèle avancé en mode Mémoire et Alarme

Boîtier universel accepte toutes les sondes PosiTector DPM, 6000 et SPG

Résistant aux solvants, à l'acide, à l'huile, boîtier haute résistance pour l'industrie

Bouton de navigation multifonction

Etui de protection anti-choc en caoutchouc avec clip ceinture et sangle bandoulière

Capteur température de l'air et de l'humidité

Le boîtier blanc du capteur réduit l'effet de la lumière directe du soleil

Capteur de température de surface thermocouple intégré



Exemple d'affichage modèle avancé avec Auto Log Display

Numéro du lot: B1 n21

%RH: 50.4 ↓

Ta: 26.1

Ts: 26.4 ↑

Td: 15.0

Ts-Td: 11.4 ↑

Compte à rebours: 00:00:29

Les 5 paramètres sont constamment mis à jour et affichés simultanément

Des indicateurs Smart Trend™ identifient les mesures en hausse, en baisse et stables

Nombre de données stockées

PosiTector.net by DeFelsko

Home My Gages What's New My Account

where your gage meets the cloud™

PosiTector.net

WiFi

Une application gratuite sur le web offre une gestion sécurisée centralisée des mesures d'épaisseur

- Synchroniser des données lorsque vous êtes connecté via USB - les mesures sont téléchargées sur un serveur sécurisé, des images et des notes de lot peuvent être téléchargées sur votre mesureur.
- Manipuler des données téléchargées à l'aide d'un navigateur internet standard à partir de n'importe quel endroit dans le monde, sur chantier ou au bureau.
- Générer des rapports et des graphiques avec des annotations et des images sélectionnées par l'utilisateur.
- Partagez des données avec des utilisateurs autorisés via une connexion sécurisée depuis n'importe quel ordinateur et la plupart des périphériques de sites web accessibles.
- Exporter des données vers des fichiers XML et texte.
- Visiter www.defelsko.com/PosiTectorNET pour une démonstration.



A M D S

Accessoires Matériels

Diffusion Services

Téléphone : 05 61 117 408
 Port: 06 45 111 072
 Fax: 09 70 603 394
 E-mail: amds.md@orange.fr

www.amds-tds.com



Boîtier universel accepte toutes les sondes PosiTector®



Manipuler des données téléchargées à l'aide d'un navigateur Internet standard à partir de n'importe quel endroit dans le monde, sur chantier ou au bureau.

Capteurs optionnels de type K pour l'utilisation avec une sonde séparée

- Sonde de mesure de température de surface portable - pour le contrôle ponctuel de surfaces difficiles à atteindre
- Sonde de température de surface auto adhésive - se colle aux matériaux solides comme l'aluminium, le bois, le béton etc. Idéale pour une utilisation sans surveillance
- Sonde de température pour liquide - sonde à usage général avec tige en acier inoxydable

Accessoires

Imprimante Bluetooth pour la réception des données des modèles avancés
 Batteries rechargeables - 3 piles AAA

Câble d'alimentation AC pour une utilisation en continu de l'instrument

Film de protection contre les éclaboussures



Sonde	Intégrée	Séparée	Spécifications	Plage	Précision	Résolution
Guide d'achat			Température de surface	-40° - 80°C	± 0,5°C	0,1°C
				80° - 190°C	± 1,5°C	
				-40° - 175°F	± 1°F	0,1°F
				175° - 375°F	± 3°F	
Standard	DPM1	DPMS1	Température de l'air	-40° - 80°C	0,5°C	0,1°C
				-40° - 175°F	± 1°F	0,1°F
Avancé	DPM3	DPMS3	Humidité	0 - 100%	± 3%	0,1%

Chaque PosiTector DPM est fourni complet avec des sondes d'humidité, de température de l'air et de surface, avec un étui de protection en caoutchouc, avec pince de ceinture et dragonne, 3 piles AAA, une notice d'instructions, une mallette de transport en nylon avec sangle bandoulière (pour des modèles avec sonde intégrée), une mallette de transport dure (pour les modèles avec sonde séparée), film de protection. Certificat d'étalonnage NIST, câble USB, 2 années de garantie.

Dimensions : 159 x 61 x 31 mm

Poids : 150 g (sans les piles)

Conforme aux normes ISO 8502-4, BS 7079-B4, ASTM D3276 et US Navy NSI 009-32, IMO P5PC, SSPC-PA7 et autres



PRIX:

- Thermo-Hygomètre PosiTector - 36AMODELS1-STD/36AMODELS1-AVC + SONDE(S) DPM : **Nous Consulter**

AMDS Siège Social & Comptoir Commercial

12, allée Michel de Montaigne
 31770 COLOMIERS

SAS au capital de 20.000 €

RCS Toulouse

SIRET 52149955800034