

FICHE PRODUIT

Compteur de particules PCE-RCM 10

Référence : SOC-42503RCM

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Compteur de particules PCE-RCM 10

Le **Compteur de particules PCE-RCM 10** mesure la **concentration de poussière** d'une taille de 2.5 et PM 10. Les valeurs mesurées avec le **Compteur de particules PCE-RCM 10** sont indiquées sur un écran couleur ultra brillant. **SOCIMED** vous présente ce singulier compteur de particules qui est d'une précision extraordinaire.

Présentation du Compteur de particules PCE-RCM 10 :

Les particules de poussière d'une taille de PM 2,5 sont des particules respirables qui peuvent se déposer dans les poumons et les abîmer.

Le compteur de particules est parfait pour mesurer de façon approximative la concentration dans les postes de travail qui ont une concentration de poussière élevée.

Les valeurs sont présentées sur l'écran en vert, jaune, rouge et rose.

Grâce à ce type de visualisation, vous pourrez facilement identifier les valeurs limites, ce qui permet de réagir à temps lorsqu'un changement dans la concentration de poussière se produit.

Le réglage de la représentation graphique des données permet d'observer les changements dans

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

les valeurs mesurées pendant 3 minutes environ.

En outre, sont indiquées la température et l'humidité relative actuelle.

Le compteur de particules est alimenté par un accumulateur interne et par une connexion USB.

Pour recharger l'accumulateur, vous devez utiliser la connexion USB.

Caractéristiques techniques du compteur de particules:

- Mesure de PM 2,5 et PM 10
- Écran couleur LCD de 2,4"
- Résolution écran : 240 x 320 pixels
- Mesure de la température et de l'humidité de l'air
- Déconnexion automatique
- Petit appareil facile à manier

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Spécifications génériques	
Écran	LCD couleur de 2,4"
Résolution écran	240 x 320 pixels
Alimentation	USB 5 V
Type accumulateur	1000 mAh
Durée de fonctionnement de l'accumulateur	5 heures de mesure en continu
Durée de chargement	2 heures si l'appareil est éteint
Interface	USB
Conditions ambiantes	0 ... +50 °C
Conditions de stockage	-10 ... +60 °C
Mesure des particules	
Canaux	PM 2,5 / PM 10
Concentration des particules	0 ... 2000 µg/m ³
Résolution	1 µg/m ³
Mesure de la température	
Intervalle de température	-20 ... +70 °C
Précision de la température	±1 °C
Résolution de la température	0,1 °C
Mesure de l'humidité	
Intervalle de l'humidité relative	0 ... 100 % H.r.
Précision de l'humidité relative	±3,5 % H.r. (20 ... 80 % H.r.) ±5 % H.r. (0 ... 20 % H.r. / 80 ... 100 % H.r.)
Résolution de l'humidité relative	0,1 % H.r.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Conformité et garantie

CE

Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/divers-automates-de-laboratoire/11492-compteur-de-particules-pce-rcm-10.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit

**SOCIMED SARL**

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com