



Compteur de particules PCE-MPC 10

Compteur de particules PCE-MPC 10

- Compteur de particules pour mesures indicatives
- Visualisation en couleur de la concentration
- Mesure de PM 2,5 et PM 10
- Représentation graphique
- Mémoire pour 5000 valeurs



Le compteur de particules PCE-MPC 10 permet de mesurer rapidement la concentration de particules. Le compteur de particules est un appareil qui permet d'effectuer des mesures dans des milieux où la concentration de poussière a une influence sur les conditions ambiantes et sur le corps humain. Il est surtout utilisé dans des milieux où les particules sont concentrées dans l'air. C'est le cas surtout dans l'industrie, là où sont réalisés des travaux de ponçage qui génèrent de la poussière industrielle. Le compteur de particules PCE-MPC 10 effectue des mesures indicatives qui vous donnera une idée de la tendance à la concentration et des informations sur les sources de contamination. Le compteur de particules est un appareil portable alimenté par un accumulateur qui, en cas de besoin, peut être installé sur un trépied. L'accumulateur du compteur de particules se charge au moyen de l'interface USB, située sur un des côtés. Il est possible d'effectuer des mesures pendant que l'accumulateur est en charge. Une fois que la mesure a été effectuée, sa valeur apparaît sur l'écran du compteur de particules. L'utilisateur obtiendra, après 30 secondes, une valeur qui lui indiquera la concentration de particules dans l'air. Une barre, située dans la partie inférieure, montre le danger de concentration au moyen de couleurs, qui vont du vert au violet.

Mesure des particules

- Canaux 2,5 µm, 10 µm
- Concentration des particules
PM 2,5 : 0 ... 2000 µg/m³
PM 10 : 0 ... 2000 µg/m³
- Résolution 1 µg/m³

Mesure de la température et de l'humidité

- Intervalle de température 0 ... +50 °C
- Résolution Température 0,1 °C
- Précision Température ±1 °C
- Intervalle Humidité 0 ... 100 % H.r.
- Résolution Humidité 0,1 % H.r.
- Précision Humidité
±3,5 % H.r. (20 ... 80 H.r.)
±5 % H.r. (0 ... 20 % H.r. / 80 ... 100 % H.r.)

Il est livré avec :

- 1 x Compteur de particules PCE-MPC 10
- 1 x Support
- 1 x Câble USB
- 1 x Manuel d'utilisation

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. Mesure-Professionnelle.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide.

Caractéristiques techniques

Catégorie	Compteur de particules
Garantie	1 an
Délai d'expédition	48-72 heures
Conformités	CE

Versions

Référence	Plage de mesure
PCE-MPC 10	2,5 µm, 10 µm

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.
<https://www.mesure-professionnelle.fr/2195-compteur-de-particules-pce-mpc-10.html>