

COMPTEUR DE PARTICULES ULTRAFINES TSI

MODELE CPC 3007



Livré avec :

- Valise de transport
- Capsule d'alcool
- Logiciel d'exploitation
- Certificat d'étalonnage
- Manuel d'utilisation

Le compteur de particules ultrafines CPC 3007 détecte les particules de 0,01 micron à 2 microns. Il est destiné à la mesure de la qualité de l'air intérieur (IAQ) : détection des poussières de cigarettes, des poussières générées par les photocopieurs, les imprimantes, le chauffage, la climatisation, etc. Il permet également la mesure des poussières diesel ou autres poussières ultrafines dans l'environnement (centrales de chauffage, usines, carrières, ...).

Le principe de mesure utilisé est celui des compteurs de particules à condensation : les particules sont saturées d'alcool avant leur mesure par diffraction lumineuse. Le compteur de particules CPC 3007 est portable, autonome et ses données sont transférables sur le logiciel TrakPro (mesures ponctuelles ou monitoring, courbes, statistiques, transferts Excel,...).

Le + produit

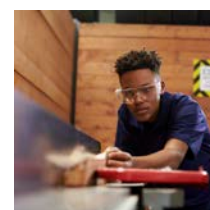
- Particules ultrafines de 0,01 à 2 μ
- Mesures continues ou cartographies
- Qualité de l'Air Intérieur
- Environnement
- Autonome, portable
- Logiciel d'exploitation des données

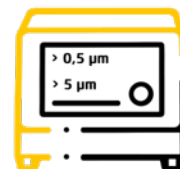
NOUS CONTACTER

 +33 2 32 09 36 26

 instrumentation@intertek.com

 intertek-instrumention.com





COMPTEURS DE PARTICULES ULTRAFINES TSI CPC 3007

GAMME DE CONCENTRATION :	0 à 1.10^5 particules/cm ³
TAILLE DES PARTICULES :	0,01 à 1 micron
DEBIT :	100 cm ³ /min
ALIMENTATION :	6 piles alcalines type AA (6 heures)
SORTIE :	RS 232
DIMENSIONS :	27 x 14 x 14 cm
POIDS :	1,7 Kg
LIVRE AVEC :	tube d'échantillonnage, capsules d'alcool, logiciel d'exploitation AIM , certificat d'étalonnage et manuel d'utilisation.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

