

## Compteur de particules

## CLIMET CI-1052



- Compteur portable 100 litres/minute
- Rapports complets selon ISO14-644-1 et BPF
- Programmation conviviale et aisée
- Large écran couleur TFT tactile
- Imprimante intégrée
- Batterie intégrée
- Boîtier inox

**Prélèvement du mètre-cube  
en 10 minutes**

Gamme de mesures :	0,5 ; 1 ; 3 et 5 microns
Principe de mesure :	Diffraction lumineuse. Diode laser, 780 nm
Débit :	100 L/min (contrôlé par débitmètre volumique). Pompe : turbine brevetée.
Ecran :	Nouvelle technologie TFT : écran couleur tactile à grande lisibilité et clavier alpha numérique intégré
Volume de prélèvement :	Ajustable par l'utilisateur
Programmes :	30 programmes mémorisés
Id lieu de prélèvement :	100 Id par programme, de 16 caractères alpha numériques chacun
Temps de purge :	Ajustable par l'utilisateur (délai initial + temps de pause)
Unité de mesure :	Sélectionnable : particules/litre ou particules/pied cube ou particules/m <sup>3</sup>
Batterie :	Interne, autonomie 2 heures
Calculs :	Edition de rapports selon la FS-209-E, l'ISO 14644-1 et les BPF
Alarmes :	Ajustable sur les 4 canaux de tailles et débit de la pompe. Bip pour test d'efficacité des filtres
21 CFR 11 :	ID appareil, ID utilisateur, mot de passe pour chaque utilisateur, 4 niveaux de sécurité avec une authentification utilisateur
Poids, matériau :	6,500 kg, boîtier Inox
Dimensions :	22 x 21,6 x 24,1 cm
Matériel livré avec :	Batterie, filtre absolu, sonde isocinétique, papier thermique, cordon d'alimentation, manuel d'utilisation en français et certificats d'étalonnage

## Instrumentation