

## Compteur de particules FLUKE

### Modèle 983

L'outil idéal pour l'analyse de la qualité de l'air dans les lieux de travail.

- Le compteur de particules Fluke est un outil indispensable pour les études de la qualité de l'air. Il permet de déterminer la distribution granulométrique des particules en suspension dans l'air, l'humidité relative et la température.
- Taille des particules mesurées : 0,3, 0,5, 1,0, 2,0, 5,0 et 10,0  $\mu\text{m}$ , 6 voies en même temps
- Débit : 2,83 l/m (0,1 cfm), pompe interne
- Modes de calcul : concentration, total, audio
- Humidité relative : 20 à 90%,  $\pm 7\%$
- Température : 10 à 40°C/F  $\pm 3^\circ\text{C}$
- Mémoire de 5000 échantillons, horodatés, tous les paramètres
- Délai de temporisation : de 0 à 24 heures
- Alarme de comptes, piles faibles, erreurs
- Pile rechargeable 4.8V, NIMH, capacité 8 heures/2 heures de recharge
- Câble RS232 et logiciel de transfert compatible Windows inclus



Code	Description
983	Compteur de particules, valise rigide, adaptateur ca, certificat NIST, câble et logiciel de téléchargement, sonde, boyau haute qualité, filtre du zéro, étui de protection

## Thermomètres à mesure par rayon infrarouge FLUKE

### Série 570

Fiable, précis pour applications spécialisées

- Émissivité ajustable
- Visée au laser 3 points, ultra brillant avec ratio réel de 60:1 (50:1 pour modèle CF)
- Alarme : haute (tous), basse (574, 576, seulement), sonore et visuelle
- Min./Max. (tous), différentielle et moyenne (574, 576 seulement)
- Plage : -30 à 900°C (-25 à 1600°F)
- Précision :  $\pm 0,75\%$  VM ou  $\pm 0,75^\circ\text{C}$  (1,5°F), le plus grand des deux

### 574

- Mémoire de 100 mesures, avec date et heure
- Sorties RS232, 1 mV/degré

### 576

- Caméra numérique intégrée 640x480 ou 320x240 pixels
- Mémoire pour 26 à 100 photos numériques
- Logiciel de transfert de photos

Code	Description
572	Thermomètre, pile, manuel et valise rigide
574	Thermomètre, pile, manuel, adaptateur ca, sonde T/C type K, câble RS232, logiciel et valise rigide
574-NI	Comme le 574 mais avec option ininflammable
576	Thermomètre, pile, manuel, adaptateur ca, sonde T/C type K, câble USB, logiciel et valise rigide
CF	Option focus rapproché, 50:1



## Détecteur de monoxyde de carbone FLUKE

### Modèle CO-220

- Affichage numérique à cristaux liquides
- De 0 à 1000 ppm CO
- Alarme sonore qui augmente en fonction du niveau de CO
- Retenue du maximum

### Sonde CO-210

- Capteur de CO avec sortie fiche banane pour multimètre, sortie 1 mV cc/ppm
- Plage de mesure de 0 à 999 ppm CO
- Alarme sonore qui augmente en fonction du niveau de CO

### Pompe CO-205

- Trousse d'échantillonnage de gaz
- Tube en inox, pompe, filtre à particules, adaptateur pour CO-210/220



Code	Description
CO-205	Pompe
CO-210	Sonde de CO
CO-220	Détecteur de CO

## Thermomètres à mesure par rayon infrarouge FLUKE

### Modèle 62

- Modèle de poche
- Émissivité fixe à 0,95
- Visée au laser
- Ratio distance : cible de 10:1
- Gamme : -30 à 500°C (-20 à 932°F)
- Précision :  $\pm 1^\circ\text{C}$  (2°F) de 10 à 30°C,  $\pm 1,5\%$  VM ou  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  (3°F), le plus grand des deux
- Garantie limitée de 2 ans



### Modèle 63

- Ratio distance : cible de 12:1
- Émissivité fixe à 0,95
- Visée au laser
- Gamme : 32 à 535°C (-25 à 999°F)
- Précision :  $\pm 1\%$  VM ou  $\pm 1^\circ\text{C}$  (2°F), le plus grand des deux
- Garantie limitée de 2 ans

Code	Description
62	Thermomètre mini avec étui souple
63	Thermomètre robuste avec valise rigide

## Thermomètres numériques Fluke

### Série 50-II

- Grande précision  $\pm (0,05\% \text{ VM} + 0,3^\circ\text{C}) [0,5^\circ\text{F}]$
- Étanches aux éclaboussures et à la poussière, semelle antichoc incluse
- Grand affichage double rétroéclairé
- Enregistrement des valeurs Min/Max/Moyenne
- Horodatage relatif (51, 52) ou réel (53, 54)
- Différentiel T1-T2 (52 et 54)
- Plages T/C complètes, ex. :  
K = -200 à +1372°C (-328 à +2501°F)



Code	Description
51-II	Thermomètre une voie, J, K, T, E et une sonde 80PK-1
52-II	Thermomètre deux voies, J, K, T, E et deux sondes 80PK-1
53-II	Thermomètre-acquisiteur une voie, J, K, T, E, N, R, S et une sonde 80PK-1
54-II	Thermomètre-acquisiteur, deux voies, J, K, T, E, N, R, S et deux sondes 80PK-1
FVF-SC1	Logiciel Flukeview Forms et câble RS232