

Pompe de prélèvement 5000 ml/min

OP50

Le préleveur de poussière OP50 a été conçu pour être un instrument robuste, et proposer un échantillonnage stable, fiable et précis grâce à sa technologie de mesure et de contrôle de débit.

Son large écran tactile permet une utilisation simple, facile et agréable.

OP50 peut être utilisé comme pompe de prélèvement individuelle sur les travailleurs, comme la surveillance de l'air intérieur ou de l'environnement, ou encore la prévention des épidémies. Elle peut être utilisée par des préventeurs, les laboratoires de contrôle, des instituts de recherches, pour collecter tout type de gaz ou d'aérosols (organiques, inorganiques, etc.)



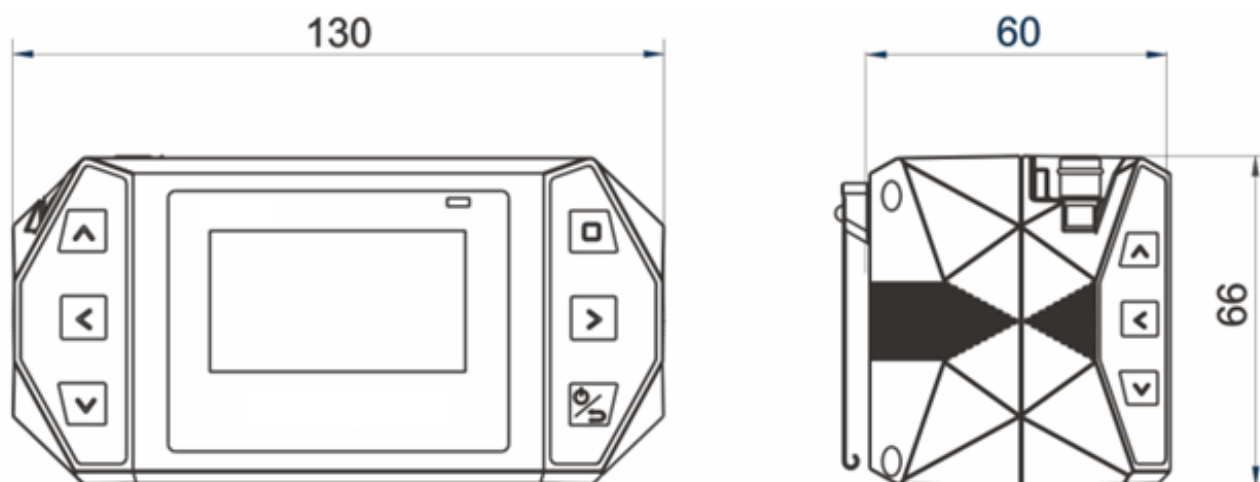
Caractéristiques principales

- Plage de débit: 1000ml/min à 5000mL/min.
- Conformité à la norme ISO13137.
- Grande stabilité de débit grâce à la compensation en temps réel de la température et de la pression atmosphérique
- Compensation de la perte de charge supérieur à 4kPa à un débit de 5000 ml/min.
- Modes d'échantillonnages: manuel / durée fixe / volume fixe.
- Enregistrement des données en continu et édition de rapports de prélèvement.
- Facile d'usage grâce à son interface intuitive et son écran OLED rétro-éclairé.
- Légères.
- Protection: IP54.

Caractéristiques principales

Gamme de débit	1-5 l/min
Stabilité du débit	Meilleur que +/- 3% FS
Compensation de perte de charge	30kPa à 2 l/min 20kPa à 3 l/min 10kPa à 4 l/min 4kPa à 5 l/min
Condition de fonctionnement	-10 à +40°C / 0 à 95°C RH (25°C)
Condition de stockage	-10 à +50°C / 0 à 95°C RH, non condensé
Type de batterie	Batterie Li-polymère 7.4V
Autonomie	> 8h de manière continu à 5 l/min
Temps de charge	≤ 5h
Poids et dimensions	450g, 130x60x99mm
Interface	Interface intuitive et écran OLED rétro-éclairé
Données	Enregistrement des données en continu Edition de rapports de prélèvement
Modes d'échantillonnages	Manuel / durée fixe / volume fixe
Protection	IP54

Dimensions



Les spécifications techniques peuvent changer sans avertissement