

BAS-ECO

Bio Aerosol Sampler - Eco

- Biocollecteur d'air portable conçu pour les zones propres suivant l'ISO, les BPF et les zones de fabrication aseptiques
- Débit d'air de 100 LPM avec contrôle du débit
- Pour gélose 90 mm
- Conforme à l'ISO 14698-1 et en accord avec l'annexe 1 des BPF
- Ecran tactile de 4" (10,2 cm)
- Permet l'échantillonnage avec tête déportée (jusqu'à 8 mètres) et diffuseur gaz comprimés HPD
- Boîtier étanche en aluminium anodisé résistant aux désinfections classiques des zones propres
- Configuration simple et rapide
- Edition de rapport en un click
- Connexion sans fil vers le miniAPC et le BAMS pour l'échantillonnage en cas de non-conformité particulière



09:15AM 100%	
Data	
ID	235
Start Time	2022/07/28 15:00:02
End Time	2022/06/16 14:59:56
Delay	00:00:00
Pre-set Volume	100L
Sampled Volume	120L
User	MVDevice
Alarm	User Stop
25/100	
DATA SAMPLING SETTINGS	

09:15AM 100%	
Flow 50L	
100LPM 01:30	
Volume 100L	
Delay 00:00:05	
DATA SAMPLING SETTINGS	



Spécifications

BAS-ECO	Aérobiocollecteur portable
Débit	100 litres/minute $\pm$ 2,5% avec contrôle du débit
Volume échantillon	De 1 litre à 6 000 litres
Retard au démarrage	De 0 à 23:59:59
Crible	280 trous de $\varnothing$ = 0,6 mm en aluminium anodisé (inox 316L en option)
D50	1,08 μ m à 100 LPM avec crible 280 trous $\varnothing$ = 0,6 mm
Poids	2,9 kg
Dimensions	218 x 120 x 120 mm (HxLxP)
Surface externe	Aluminium anodisé
Alimentation	AC 100-240V, 50 Hz/60 Hz
Batterie	10,8 V, 6 800 mAh - batterie rechargeable au lithium
Autonomie	$\geq$ 10 heures
Communication	USB et WiFi
Sauvegarde	20 000 prélèvements
afficheur	Écran tactile capacitif
Alarme	Lumière à LED et bip auditif
Conditions d'utilisation	Température de 5° à 35°C, humidité relative 5 à 90%, hors condensation
Conditions de stockage	Température de 0° à 40°C, humidité relative 5 à 90%, hors condensation
Fréquence d'étalonnage	Recommandation annuelle
Garantie	2 ans

Modèle

Description	Débit	Modèle
BAS-ECO Bio Aerosol Sampler - Economic	100 LPM	C2111