

PRÉLEVEUR AÉROSOLS & IODE PORTABLE AS3000

*Prélèvement d'aérosols & iode conformément
aux normes NF ISO 20044, NF M60-759 & NF ISO 2889*



DESCRIPTION

L'AS3000 est un équipement permettant l'échantillonnage des aérosols et de l'iode sur filtre papier et sur cartouches, de l'air en environnement ambiant ou sur émissaire de rejet, conformément aux normes NF ISO 20044, NF M60-759 et NF ISO 2889.

L'AS3000 possède de nombreuses fonctionnalités telles que la régulation automatique du débit d'air et le report des données sur clef USB. L'AS3000 est un équipement simple d'utilisation, robuste et polyvalent.

AVANTAGES

- Régulation automatique du débit d'air de 10 à 32 NI/min
- Pompe à membrane ne nécessitant pas d'entretien
- Compatible avec tous les principaux formats de cartouches et de filtres papier
- Débitmètre massique : débit normalisé
- Report du fonctionnement et des alarmes par contact relais (T.O.R.)
- Installation de la tête de prélèvement par fixation rapide sur axe horizontal ou vertical
- Disponible en version secteur uniquement
- Deux configurations possibles : prélèvement ambiant ou sur gaine.

SDEC France

Siège social Reignac-sur-Indre - 02 47 94 10 00

Agence sud Rousset

info@sdec-france.com

www.sdec-france.com

PRÉLEVEUR AÉROSOLS & IODE PORTABLE AS3000

Conformément aux normes NF ISO 20044, NF M60-759 & NF ISO 2889



FONCTIONNALITÉS

- Mode de démarrage rapide par mémorisation de la dernière programmation
- Menu de programmation :
 - Réglage du débit d'air de 10 à 32 NI/min (hors filtre) avec régulation automatique du débit
 - Réglage date et heure
 - Réglage de la durée du prélèvement
- Affichage LCD rétro éclairé avec économie d'énergie qui indique en temps réel : le débit de prélèvement, le volume prélevé de cycle en cours, la durée du cycle en cours, le numéro de filtre, la date et l'heure, le volume cumulé
- Récupération des données sur clef USB
- Alarme sonore en cas de débit de prélèvement de consigne non respectée
- Sortie T.O.R. pour le report des défauts à distance sur une supervision
- Débit d'air régulé et mesuré par un débitmètre massique



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	AS3000
	Techniques
Régulation de débit	10 à 32 NI/min (0,6 à 1,8 m³/h)
	Environnement
T° d'utilisation	2 à +45 °C
Humidité relative	5 à 90%
Affichage	Ecran LCD rétro éclairé
	Mécaniques
Dimensions L x H x P (mm)	170 x 370 x 430
Poids	7,5 kg
	Electriques
	230V / 50Hz-60Hz
Sécurité	Fusible 1A
Puissance max.	150
	Déclinaisons
Prélèvement ambiant vertical sur secteur seulement	113100001
Prélèvement vertical en ligne	113100005

SDEC France

Siège social Reignac-sur-Indre - 02 47 94 10 00

Agence sud Rousset

info@sdec-france.com

www.sdec-france.com