

Liste des substances utilisant ce prélèvement

Nom	Numéro CAS
Fumées de bitume routier	8052-42-4

Nombre d'éléments (dispositifs) composant le dispositif en série

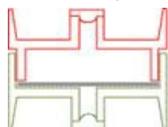
2

Dispositif de prélèvement

- Type de dispositif _____ ■ CASSETTE 37 mm 2 pièces
- Support ou substrat de collecte _____ ■ MEMBRANE GELMAN ZEFLUOR 1 µm

Commentaires, conseils, consignes :

Placer la membrane PTFE sur une grille en acier inoxydable au fond de la cassette. Porter une attention particulière à ne prendre uniquement que la membrane PTFE et non l'intercalaire qui pourrait obturer complètement la cassette au passage de l'air. Seule une observation attentive des deux faces de la membrane, d'aspect cotonneux, peut identifier la présence d'un intercalaire accroché qui lui a un aspect brillant, épais et un peu plus rigide que la membrane filtrante. Plusieurs intercalaires peuvent séparer les membranes PTFE, ce qui peut induire en erreur l'opérateur.



Dispositif de prélèvement

- Type de dispositif _____ ■ TUBE 110 mm diam 8 mm
- Support ou substrat de collecte _____ ■ RESINE XAD2®
- Quantité de support dans la plage de mesure (mg) _____ 400
- Quantité de support dans la plage de garde (mg) _____ 200

Commentaires, conseils, consignes :

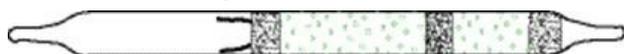


Schéma du dispositif en série



Les détails et références du dispositif sont décrits dans "Données de validation - compléments"

Conditions de prélèvement

- Débit (L/min) _____ 1
- Temps de prélèvement maximum _____ 8

Pompe de prélèvement

- Pompe à débit de 1 à 5 L/min compensant les fortes pertes de charges (sup, à 20 pouces d'eau)

Compléments

Après prélèvement les cassettes et les tubes sont bouchés séparément