

CAISSON TRAVELSPRAY / ROTOSPRAY FILTRES À LAVAGE AUTOMATIQUE



APPLICATIONS

Dans la plupart des applications industrielles et commerciales, un TRAVELSPRAY employé comme un filtre est suffisant.

Il ne demande pas de préfiltre car le cycle de nettoyage peut être réglé à la fréquence nécessaire. Cependant, quand on désire des filtres absolus ou des précipiteurs électrostatiques, un Travelspray employé comme préfiltre est rapidement amorti par les économies de fonctionnement et d'entretien effectuées sur le système plus onéreux situé en aval.).



DESCRIPTION

Le TRAVELSPRAY peut être équipé de panneaux filtrants type RP6, suivant l'efficacité recherchée. Le modèle standard est équipé de panneaux. Moins value de 5 % avec le panneau RP6. En un seul passage le TRAVELSPRAY se classe entre les types de filtres employés le plus fréquemment, et les précipiteurs électrostatiques ou les filtres à manches à haute efficacité. Dès qu'il y a recyclage, l'efficacité cumulée est très voisine de celle de ces derniers types.

Réalisation en tôle EZ perforée, galva ou époxy.

En option : Inox 304 L, Inox 316 L passivé. Nous consulter.

NIVEAU DE FIABILITÉ

Le niveau de fiabilité atteint dans la conception et la réalisation du TRAVELSPRAY est considéré par de nombreux ingénieurs comme encore plus important que le bas prix de fonctionnement.

- > Les éléments de construction et les mécanismes sont simples et robustes. Le petit motoréducteur fonctionne à une fraction de son couple normal.
- > Tout l'appareillage de contrôle électrique est contenu dans un coffret à placer sur le côté de l'appareil ou même à distance.
- > Finalement, l'automation complète du système élimine les chances d'erreurs humaines.
- > La possibilité de déclenchement du lavage par un détecteur de fumée constitue un moyen efficace pour lutter contre la propagation d'un incendie par les gaines.

