

L'utilisation de filtre statique convient d'un point de vue économique pour une faible concentration en masse de poussières jusqu'à max. 5 mg/m<sup>3</sup> (5 mg/m<sup>3</sup>=120 g/jour à 1.000 m<sup>3</sup>/h). En raison de la densité de poussière et de la faible masse de poussière, les filtres chargés de poussière ne sont pas nettoyés et doivent être remplacés lorsque la limite de saturation est atteinte. Les filtres statiques sont principalement utilisés dans le domaine de la technologie de l'air ambiant et de l'air de process.

Une autre utilisation fréquente est celle des étages filtrants de sécurité (2ème étage filtrant) pour améliorer les valeurs de poussière résiduelle ou pour la protection en cas de rupture de filtre de l'étage filtrant en amont.

### Filtre statique

<b>Nettoyage</b>		sans
<b>Paramètre Typique:</b>	Concentration de poussière résiduelle	0,001 - 5 mg/m <sup>3</sup>
	Granulométrie	Majorité > 0,1 - 100 µm
	Temperature	-40 - +400 °C
	Efficacité	40 % - 99,999995 %
<b>Media filtrant</b>		Verre, PSE, PP, papier en toiles, produits composites
<b>Taille des particules</b>	Grammage	50 - 600 g/m <sup>2</sup>
	Pression différentiel stationnaire	20 - 500 Pa
<b>Géometrie</b>		Filtre des nattes, filtre des cassette, filtre au panneau, filtre à cartouche, filtre à poche

Vous trouvez le marché pour les appareils de filtration d'occasion [ici](#).

Vous trouvez [ici](#) toutes les instructions ainsi que les fichiers de PDF importants.

Vous trouvez [ici](#) toutes les dates de salons prévus.

Abonnez-vous à notre newsletter [ici](#).