

ÉQUIPEMENT COMPACT DE FILTRATION FIXE

AL-KO ECO JET

VOTRE GAIN AU POSTE DE TRAVAIL.



■ MADE
■ IN
■ GERMANY

LA FORME LA PLUS PROPRE DE LA SÉCURITÉ D'

AL-KO ECO JET

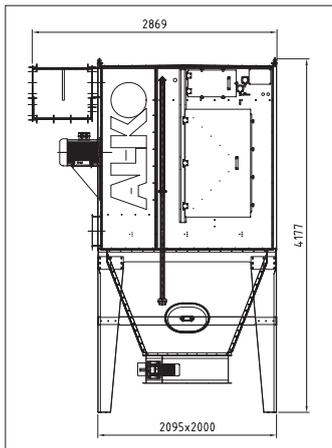
Lors de la conception des équipements compacts de filtration ECO JET, AL-KO avait en vue dès le premier jour trois objectifs : ECO JET vous offre une sécurité d'investissement maximale, des coûts d'exploitation extrêmement bas et un confort maximal. Chaque installation ECO JET est donc bien évidemment équipée d'un système de filtration unique l'OPTI JET® AL-KO :

Pour vous et votre précieux parc de machines, cela signifie de l'air propre, une puissance d'aspiration toujours élevée en permanence, une plus faible consommation d'énergie, moins de bruit et de vibrations, des longévités plus élevées des filtres et donc moins de temps d'immobilisation ainsi qu'une périodicité de maintenance prévisible. De plus, la commande API librement programmable vous permet de réaliser des modifications en tout temps avec peu d'effort.

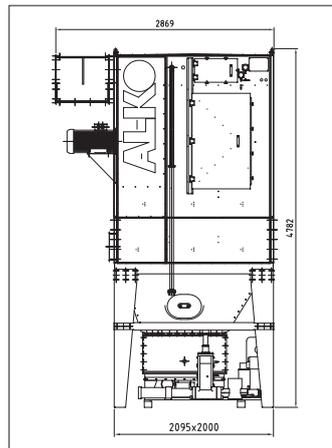
C'est la sécurité d'investissement qui vous fait plaisir tous les jours.

Leurs atouts :

- | Montage simple et rapide
- | Hauts rendements
- | Ultra-silencieux, même à charge pleine
- | Efficacité énergétique
- | Décolmatage uniforme du filtre avec le processus AL-KO OPTI JET®
- | Multiples possibilités de valorisation des déchets
- | Options de commande librement sélectionnables
- | Testé et certifié (H3 et EW 90)
- | Excellent rapport qualité/prix



ECO JET DUO avec écluse



ECO JET DUO avec presse à briquettes



ECO JET

Typ	Typ 2	Typ 3	Typ 4	Typ 5
Dépression à Vnom.	2.500 Pa	3.700 – 4.200 Pa	2.500 – 4.200 Pa	2.100 – 3.700 Pa
Puissance du moteur	3,0 kW	5,5 – 11 kW	7,5 – 15 kW	7,5 – 15 kW
Débit volume	2.300 m ³ /h	2.500 – 4.200 m ³ /h	6.045 – 10.000 m ³ /h	6.045 – 10.000 m ³ /h
Surface filtrante	17,3 m ²	23 – 38,8 m ²	28,8 – 58,2 m ²	40,3 – 77,6 m ²
Profondeur	1.122 – 1.315 mm	1.122 – 1.315 mm	1.122 – 1.315 mm	1.122 – 1.315 mm
Longueur	2.225 mm	2.440 mm	3.188 mm	3.950 mm
Hauteur	2.959 mm	2.959 – 4.832 mm	2.959 – 5.291 mm	2.959 – 5.150 mm

INVESTISSEMENT

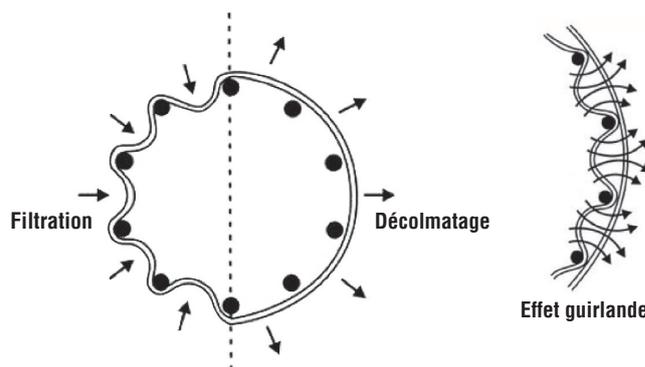
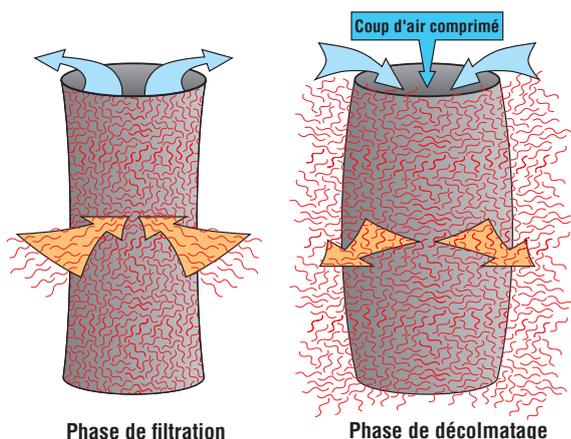
LE SYSTÈME DE FILTRATION HAUTES PERFORMANCES

»AL-KO OPTI JET®« d'AL-KO

Le principe OptiJet® d'AL-KO, souvent copié, mais jamais égalé, se distingue des autres solutions par le fait qu'il travaille uniquement avec les flux d'air. Démonstration : L'air impur est aspiré, les copeaux et les poussières aspirés se déposent sur le filtre formant une sorte de croûte de que l'on fait régulièrement tomber par injection d'un flux inverse d'air comprimé. Effet inhérent ce coup de bélier ne dure qu'environ 0,1 seconde et profite des flux d'air existants, le compresseur doit donc augmenter la pression de l'air comprimé seulement de 1/7 - cela permet un réel gain au niveau de la consommation énergétique et montre une fois de plus la supériorité de l'OPTI JET® d'AL-KO par rapport aux autres systèmes et à l'ancienne technique par secouage.

Leurs atouts :

- | Injection d'air brut depuis l'extérieur sur l'élément filtrant
- | « Véritable » filtration de surface par traitement spécial de la surface de filtration
- | Décolmatage amélioré par injection – Durée de vie du filtre plus longue
- | Certificat de contrôle BIA le plus récent pour catégorie de poussières M
- | Perméabilité à l'air optimale
- | Filtre conducteur d'électricité de série



Typ	Typ 6	Typ DUO 6	Typ DUO 8	Typ DUO 10
Dépression à Vnom.	2.250 – 3.000 Pa	2.100 – 4.700 Pa	2.100 – 4.700 Pa	2.100 – 4.700 Pa
Puissance du moteur	11 – 18,5 kW	15 – 18,5 kW	2 x 11 – 2 x 15 kW	2 x 11 – 2 x 18,5 kW
Débit volume	7.770 – 10.000 m ³ /h	5.700 – 13.000 m ³ /h	8.000 – 17.000 m ³ /h	8.000 – 22.000 m ³ /h
Surface filtrante	51,8 – 97 m ²	57,6 – 97 m ²	69,2 – 116,4 m ²	92 – 155,2 m ²
Profondeur	1.122 – 1.315 mm	2.121 – 2.173 mm	2.121 – 2.296 mm	2.121 – 2.296 mm
Longueur	4.563 mm	2.530 mm	3.188 mm	3.919 mm
Hauteur	2.959 – 4.059 mm	3.610 – 5.277 mm	3.610 – 5.597 mm	3.996 – 5.597 mm

AL-KO TECHNIQUE D'ASPIRATION – VOTRE PARTENAIRE FORT

Chaque année, des milliers de clients en Europe et dans le monde entier optent pour les produits de qualité AL-KO technique d'aspiration. L'enthousiasme à cet effet et la confiance qui nous est manifestée prouvent qu'aujourd'hui aussi, des produits estampillés « MADE IN GERMANY » ont de l'avenir – s'ils sont orientés de façon conséquente sur l'innovation et la qualité réfléchie.

Misez avec nous sur l'avenir et profitez en tant que client et partenaire de la puissance, de la qualité et de la sécurité de la marque AL-KO.

AL-KO THERM GMBH
Technique d'aspiration
Hauptstraße 248 – 250
89343 Jettingen-Scheppach
Germany
Fon +49 8225 39-2412
Fax +49 8225 39-2435
absaug.technik@al-ko.de
www.al-ko.com

Les illustrations présentent des exemples de configurations qui ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Veuillez demander à votre conseiller AL-KO.

Remis par votre partenaire AL-KO: