

ECOVAC 8

Dépoussiéreur ionisant



Généralités

L'**ECOVAC 8** est le système idéal pour dépoussiérer l'intérieur de pots ou de contenants formés.

Conçu dans un caisson en tôle d'acier inox 304L microbillé de 15/10 d'épaisseur, ce système associe robustesse et résistance à la corrosion, afin de respecter au mieux les contraintes des industries agroalimentaires et pharmaceutiques.

La combinaison des effets de soufflage, d'aspiration et d'élimination des charges statiques existantes rend possible un nettoyage efficace des produits.

• *Performant*

• *Compact*

• *Robuste*

• *Fiabilité reconnue*

• *Version standard en acier inoxydable*

• *Fabrication sur mesure et livraison rapide*

Caractéristiques

- Deux électrodes capacitives de type ECA 88-B, disposées de part et d'autre du caisson constituent le dispositif ionisant. Elles ont pour but de supprimer le phénomène de collage électrostatique.
- Une série de buses de soufflage, placées au centre du caisson, permettent de mettre en mouvement les poussières et particules.
- L'ensemble du système est mis sous aspiration afin de capter les particules ainsi mises en suspension.
- Les pattes de fixation, placées de chaque côté du caisson, permettent un montage aisé.
- Un générateur d'alimentation haute tension et un ensemble d'aspiration complètent le système. L'ensemble d'aspiration est dimensionné selon la largeur de travail.

Le caisson, mélangeant une structure tubulaire et une hotte aspirante intègre directement les éléments ionisants et les buses de soufflage, rendant l'**ECOVAC 8** très compact et facilement intégrable sur vos machines.



ECOVAC 8

Dépoussiéreur ionisant

DONNEES TECHNIQUES :

Longueur : Longueur sur mesure.

Matériaux : Caisson d'aspiration : en acier inoxydable 304L.

Raccordement aspiration : Manchons diamètre 80 à 160 mm selon la longueur de la partie active.

Electrodes antistatiques : 2 électrodes capacitives type ECA 88 B intégrées au caisson.

Soufflage : plusieurs buses de soufflage ponctiformes.

Câble de liaison au générateur : Ensemble livré avec deux câbles blindés haute tension d'une longueur de 3 mètres. Autres longueurs sur demande. Raccordement à la haute tension sur bornier.

Aspirateur : A déterminer selon la longueur de la partie active.

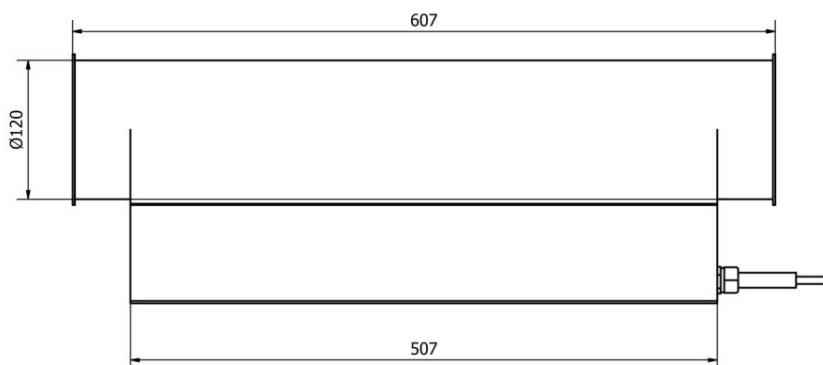
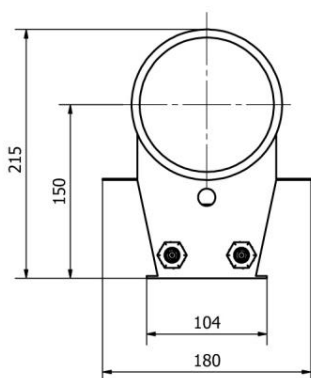
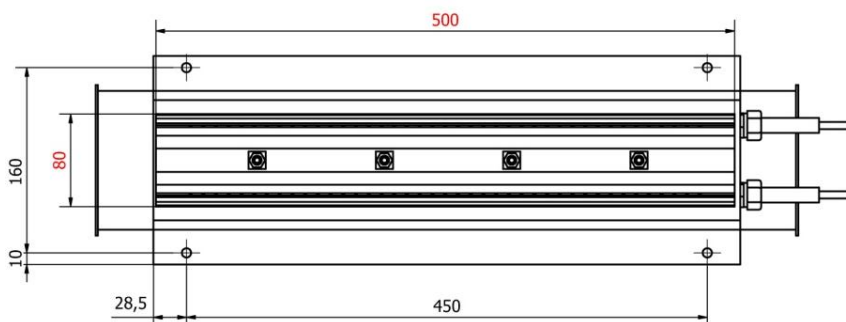
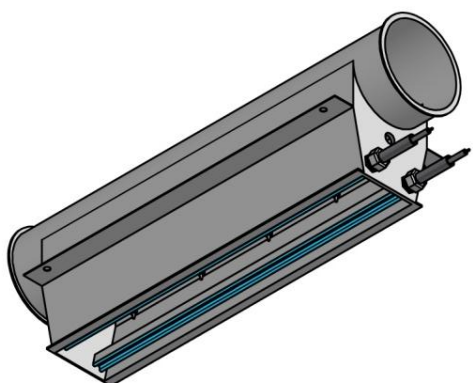
Générateur préconisé: SC 04 B sib

Entretien : Kit d'entretien ELCOCLEAN



Ce matériel ne doit pas être utilisé en ambiance inflammable ou explosive !

Une bonne mise à la terre de l'électrode et du générateur est indispensable pour une bonne marche de l'appareillage.



ECOVAC 8 partie active 500



ELCOWA 27, Rue de Ruelisheim 68200 MULHOUSE
Tél +33 (0) 389 573 573 fax +33 (0) 389 571 718
Mail: info@elcowa.fr - Web: www.elcowa.fr