



Distributeur

## GROUPES FILTRANTS SIL & SIL S

MODELE SIL 3  
avec option décolmatage électrique



MODELE SIL S 3  
avec option carénage et VAC 500

*Groupes d'aspiration et de filtration spécialement conçu pour les petits ateliers équipés de machines traditionnelles de travail du bois.*

*Les filtres de diamètre important sont particulièrement adaptés aux copeaux de type « raboteuse ».*

*La version SIL S permet d'obtenir une surface filtrante plus importante, pour une hauteur hors tout légèrement supérieure à celle des SIL.*

*Les SIL et les SIL S peuvent être installés à l'extérieur avec un carénage ou dans un local technique séparé de l'atelier et suffisamment ventilé.*

**FABRIQUE DE GROUPES ET INSTALLATIONS DE DEPOUSSIERAGE PAR ASPIRATION**

# GROUPES FILTRANTS SIL & SIL S

Conforme à la Directive Européenne "Machines" CE/2006/42 et à la Norme EN 12779

Gamme de groupes de 2 à 6 modules de 4 filtres / 1 sac

Surface filtrante de 12,6 à 37,7 m<sup>2</sup>

Contrôle en continu de l'encrassement des filtres

Livré en série avec des sacs plastiques, sans carénage

Livré sans appareillage électrique

Permet l'adaptation de motoventilateurs spéciaux

## OPTIONS :

Décolmatage manuel

Décolmatage électrique

Filtres antistatiques

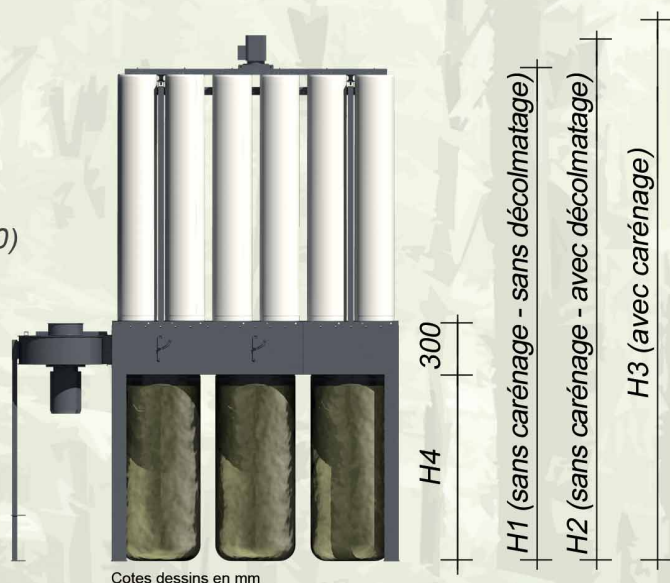
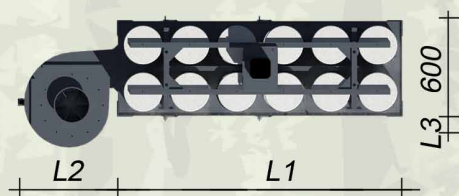
Carénage

Rampe incendie

Panneau d'explosion

Bacs métalliques à la place des sacs plastiques (VAC 500)

Piétement hauteur 1200 mm (SIL S uniquement)



Cotes dessins en mm

## ENCOMBREMENT DE L'ENSEMBLE :

LONGUEUR = L1 + L2

LARGEUR = L3 + 620

Groupe filtrant	L1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	N. filtres Ø250	H. filtres (mm)	S. filt. (m <sup>2</sup> )	N. sacs
SIL 3	1 805	3 100	3 330	3 495	1 200	12	1 600	15,1	3
SIL 4	2 405					16		20,1	4
SIL 5	3 005					20		25,1	5
SIL 6	3 605					24		30,1	6

SIL S 2	1 205	3 200	3 430	3 595	900	8	2 000	12,6	2
SIL S 3	1 805					12		18,8	3
SIL S 4	2 405					16		25,1	4
SIL S 5	3 005					20		31,4	5
SIL S 6	3 605					24		37,7	6

Motoventilateur	Vitesse turbine (Tr / mn)	L2 (mm)	L3 (mm)	Ø Entrée (mm)	Pression maxi (mm CE)	Débit maxi (m <sup>3</sup> /h)	Pression acoustique (dBA)
3 CV / 2,2 kW	2 900	590	145	180	180	3 200	80
4 CV / 3 kW		635	205	220	180	4 100	81
5,5 CV / 4 kW		710	255	250	190	5 300	82
7,5 CV / 5,5 kW		710	255	300	190	6 100	84
10 CV / 7,5 kW		795	330	300	260	6 700	86

Toutes modifications réservées

Document non contractuel

**FAGIDA Environnement**  
B.P. 22 - 86320 LUSSAC LES CHATEAUX (FRANCE)

Tél : +33 (0)5 49 48 42 99

Fax : +33 (0)5 49 84 91 94

Mail: [lussac@fagida.com](mailto:lussac@fagida.com)

Web: [www.fagida.com](http://www.fagida.com)