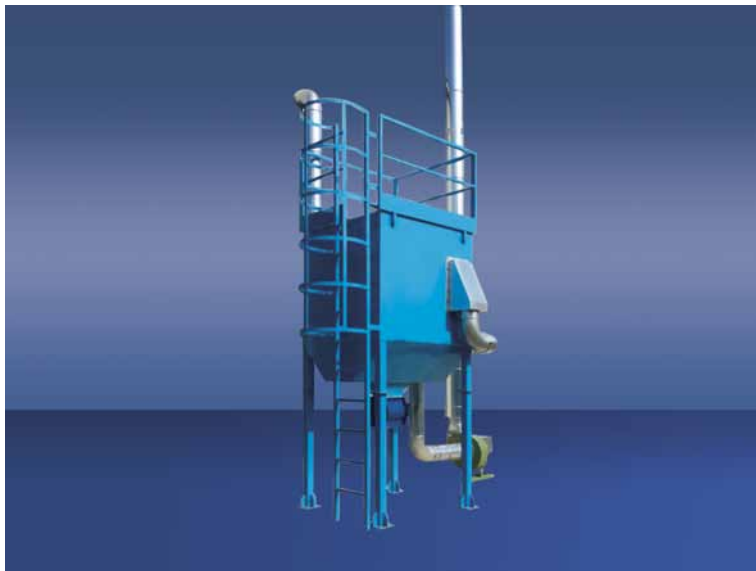


# Filtre GCS-s500

Filtration à charbons avec Septum s=500 mm



Filtre conçu pour les usinages qui génèrent des Substances Organiques Volatiles

Filtre pour SOV et substances facilement absorbables par les charbons actifs.

Le diamètre prévoit un septum filtrant d'une épaisseur de 510 mm qui permet d'obtenir des temps de contact très élevés. Les charbons sont chargés par le toit à travers une trappe qui libère toute la section filtrante. Le déversement s'effectue à l'aide d'une soupape rotative. Un clapet anti-explosion est monté dans les deux chambres, air propre et air sale.

Caractéristiques:

- Structure en tôle noire vernissée
- Main-courante sur le toit
- Panneaux anti-explosion
- Trémies air
- Vanne étoile

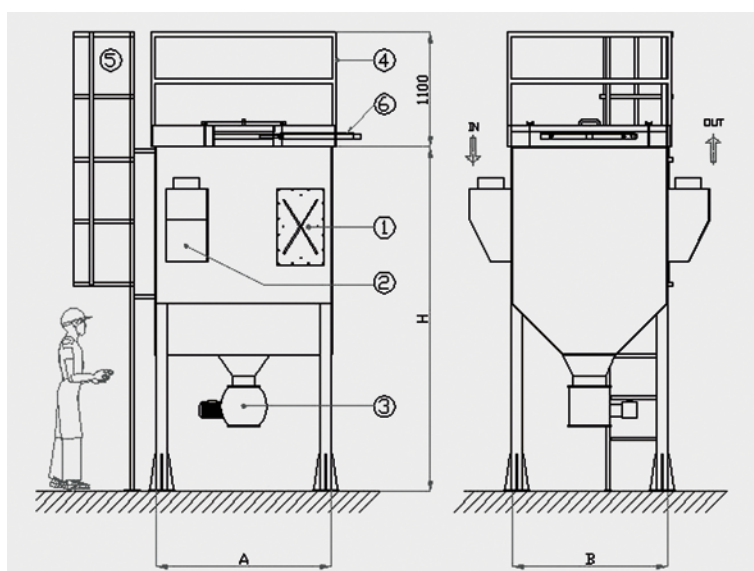
## En option

- Échelle d'accès au toit
- Système anti-incendie
- Corps filtre en acier inox
  - Charbons avec caractéristiques particulières

## Spécifications techniques

FILTRE	Diamètre nominal (mm)	Humidité à l'emballage (%)	Cendres (%)	Densité apparente (g/l)	Indice de CCI (%)	Dureté (%)	Surface spécifique (m <sup>2</sup> /g)
Carboni attivi	4	< 18	< 12	620+/-50	> 60	> 95	700

MODÈLE	A (mm)	B (mm)	H (mm)	Temps contact (sec)	Vitesse de passage (m/sec)	Débit (m <sup>3</sup> /h)	Poids Charbons (kg)	Poids Filtre (kg)
GCS-s500	1500	1500	3900	3	0,17	1450	700	1200
				2,5	0,20	1705		
				2	0,26	2217		
				1,5	0,34	2900		
				1	0,51	4350		



1. *Panneaux anti-explosion*
2. *Trémies air*
3. *Vanne étoile*
4. *Main-courante sur le toit*
5. *Échelle d'accès au toit*

### GRT DARMA Srl

#### Bureaux

via Tofane, 98 - 10141 Torino  
Tel. 011-701222 - Fax 011-19790330  
info@grtdarma.it

#### Atelier de production

via Monginevro, 2/A  
10092 Beinasco (TO)



Site GRT DARMA