

# UNITES MOBILES de FILTRATION de VAPEURS et GAZ

## ACD 1200 - MD - CA 28 ou CA 60 - 0.86 M

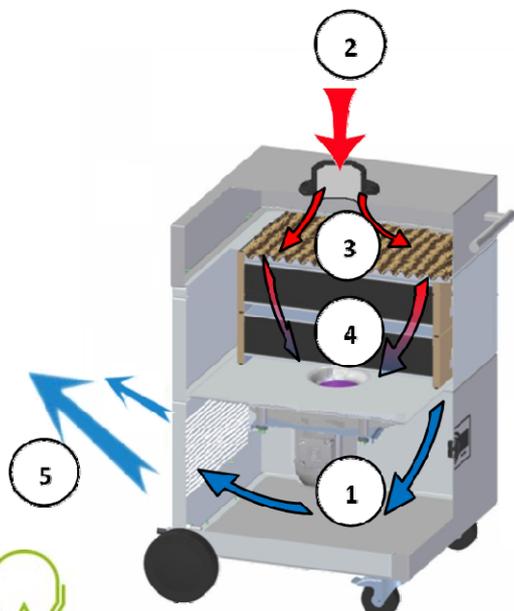
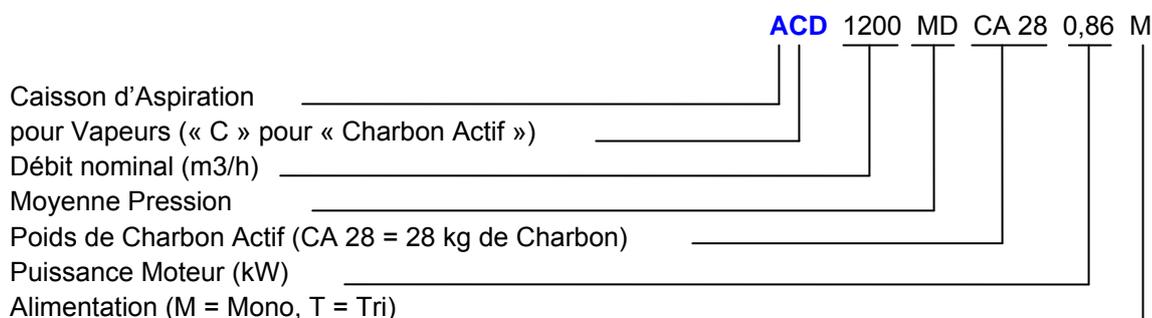
Les unités mobiles Types **ACD 1200**, équipées de filtres à **Charbon Actif**, sont prévues pour la filtration de **Vapeurs, Gaz et Odeurs**, sans présence de poussières autres que les poussières ambiantes (nettoyage de pièces aux solvants, travaux de collage, vernissage, peinture, conditionnement et manipulations de produits chimiques, restauration d'œuvres d'art...)

Autres modèles de la série **ACD** :

Références	Poids de Charbon Actif (kg)	Débit (m3/h)
<b>ACD</b> 160 MD - CA 14 - 0.55 M	14	180
<b>ACD</b> 160 MD - CA 24 - 0.55 M	24	160
<b>ACD</b> 300 MD - CA 09 - 1,3 - M	9	400
<b>ACD</b> 300 MD - CA 18 - 1,3 - M	18	350
<b>ACD</b> 400 MD - CA 28 - 0,86 - M	28	600



Exemple de désignation :



### Principe de fonctionnement

Le groupe moto-ventilateur (1) met le caisson en forte dépression  
 L'air pollué pénètre dans le caisson (2)  
 Le flux d'air traverse d'abord un pré-filtre (3) destiné à assurer la rétention des poussières ambiantes et à protéger le Charbon Actif,  
 Les molécules de gaz sont ensuite adsorbées par le filtre à Charbon Actif (4)  
 L'air ainsi épuré est rejeté à l'extérieur du caisson (5)

# UNITES MOBILES de FILTRATION de VAPEURS et GAZ

## ACD 1200 - MD - CA 28 ou CA 60 - 0.86 M

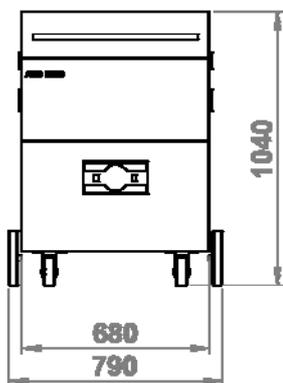
		ACD 1200 MD - CA 28 - 0.86 - M	ACD 1200 MD - CA 60 - 0.86 - M
<b>TYPE DE FILTRATION</b>		<b>CHARBON ACTIF</b>	
<b>Poids de charbon actif</b>	Kg	28	60
Nombre de modules de charbon actif	U	2	4
<b>Débit</b>	m <sup>3</sup> /h	800	700
Pression	Pa	1000	
Puissance moteur	kW	0.86	
Alimentation	V	230 MONO	
Intensité	A	4.8	
Fréquence	Hz	50 / 60	
Protection	IP	54	
Niveau sonore à 100% du débit	dB (A)	60	
Câble d'alimentation	m	5	
Couleur gris clair	RAL	7035	
Pré-filtre Type « Z-Line »	Classe	G4	
Variateur de vitesse		Compris en standard	
Ø orifice entrée d'air en standard	mm	Ø 160 mm à l'arrière de l'appareil, en partie supérieure	
Refolement		Grille, à l'arrière de l'appareil	
Roulettes	Nb	2 x Ø100 mm à l'avant avec freins, 2 Ø 200 mm à l'arrière	
Largeur hors tout	mm	790	
Profondeur hors tout	mm	820	
Hauteur hors tout	mm	1040	1340
Poids	Kg	155	215

### Options :

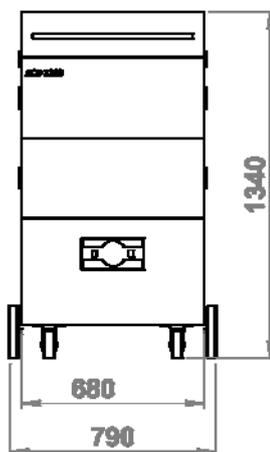
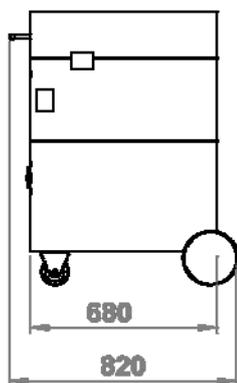
Bras d'aspiration (en déporté)

Prise d'asservissement SUB D9

Rejet à l'extérieur après filtration (Ø 200mm)



Avec 28 Kg de Charbon Actif



Avec 60 Kg de Charbon Actif

