

JETLINE® CH DEPOUSSIÈREUR POUR POUSSIÈRES FINES



Recommandé pour le traitement d'air chargé de poussières fines, sèches, non fibreuses

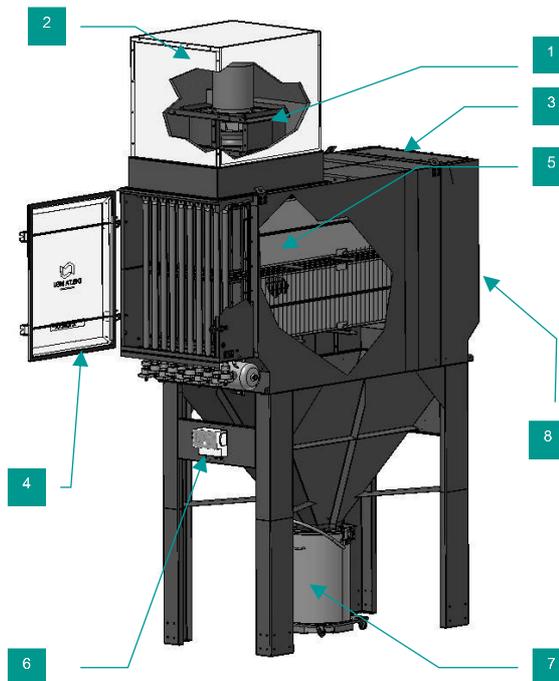
- + Le **JETLINE® CH** est un dépoussiéreur à poches permettant la filtration à haute vitesse et en continu d'atmosphères contenant des concentrations élevées de poussière dans presque tous domaines d'applications industrielles.
- + Un design compact et modulaire idéal pour une installation dans des endroits restreints
- + Paramétrage et commande des organes de l'installation (ventilateur, écluse, sonde de rejet, décolmatage, sonde de niveau) via le coffret **NEUSMART**
- + Existe en version ATEX avec des événements d'explosion situés à l'arrière ou au-dessus

AVANTAGES



- + Un média filtrant en feutre performant pouvant garantir un rejet en poussière très faible de l'ordre de quelques mg/Nm³
- + Appareil compact avec son ventilateur intégré
- + Maintenance aisée avec l'extraction latérale des éléments filtrants
- + Certains modèles peuvent être équipés du coffret électrique NEUSMART à écran tactile pour paramétrer les cycles de décolmatage, mémoriser la perte de charge, le rejet en poussières et programmer les phases de maintenance
- + Système sécurisé de collecte de poussière

1	Ventilateur
2	Caisson insonorisateur
3	Entrée d'air poussiéreux (haute ou arrière)
4	Porte d'accès
5	Poches filtrantes
6	Séquenceur
7	Fût de récupération
8	Event d'explosion (arrière ou dessus)



CARACTERISTIQUES

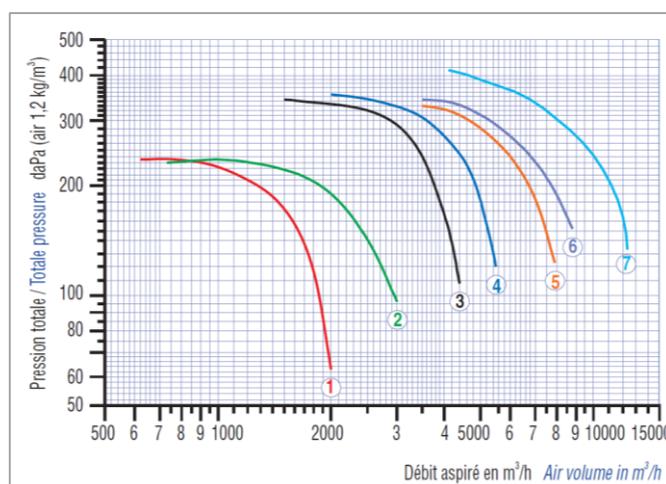
- + Débits traités : 1 000 à 20 000 m³/h
- + Puissance des ventilateurs : 2,2 à 11 kW
- + Surface filtrante de 10 à 120 m²

MODELES DISPONIBLES

Modèle	Surface (m ²)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur sans ventilateur (mm)	Hauteur avec ventilateur (mm)	Masse	
						Avec ventilateur (kg)	Sans ventilateur (kg)
Jetline CH 10	10	1 050	1 550	2 175	2 785	525	410
Jetline CH 20	20	1 050	1 550	2 695	3 465	720	640
Jetline CH 30	30	1 050	2 100	3 025	4 095	990	860
Jetline CH 40	40	1 050	2 700	3 285	4 355	1 210	990
Jetline CH 45	45	1 050	2 100	3 550	4 615	1 200	980
Jetline CH 60	60	1 050	2 700	3 800	5 270	1 440	1 290
Jetline CH 80	80	2 100	2 700	3 585	-	-	1 580
Jetline CH 90	90	2 100	2 100	3 900	-	-	1 700
Jetline CH 120	120	2 100	2 700	4 100	-	-	2 030

COURBES DEBIT / PRESSION

JETLINE® CH	Courbe n°	Puissance (kW)	Niveau de pression sonore dB(A)	
			Sans Insono	Avec Insono
10	1	2,2	82	64
10/20	2	2,2	76	60
20/30	3	5,5	81	65
30	4	5,5	69	57
30/40/45	5	7,5	74	57
40/45/60	6	9	79	60
60	7	11	75	65



Les courbes indiquent le débit disponible à l'entrée de chaque ventilateur en fonction de la perte de charge qu'il a à vaincre (compter 120 à 150 daPa pour la résistance des poches filtrantes + accessoires éventuels). Les refoulements des ventilateurs N° 5, 6 et 7 doivent être raccordés à une gaine pour réduire la perte de charge au refoulement.