

# JETLINE® K Compact

## DEPOUSSIÈREUR POUR POUSSIÈRES FINES



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

- + Le **JETLINE® K Compact** est un **dépollueur à cartouches** idéal pour les poussières fines, sèches, non fibreuses.
- + **Applications** : process alimentaires, usinage, techniques de soudage et de découpe...
- + Taux de rejet **inférieur au mg/m<sup>3</sup>** selon la nature des poussières
- + Paramétrage et commande des organes de l'installation (ventilateur, écluse, sondes, décolmatage...) via le coffret **NEUSMART**
- + Existe en **version ATEX**

### AVANTAGES

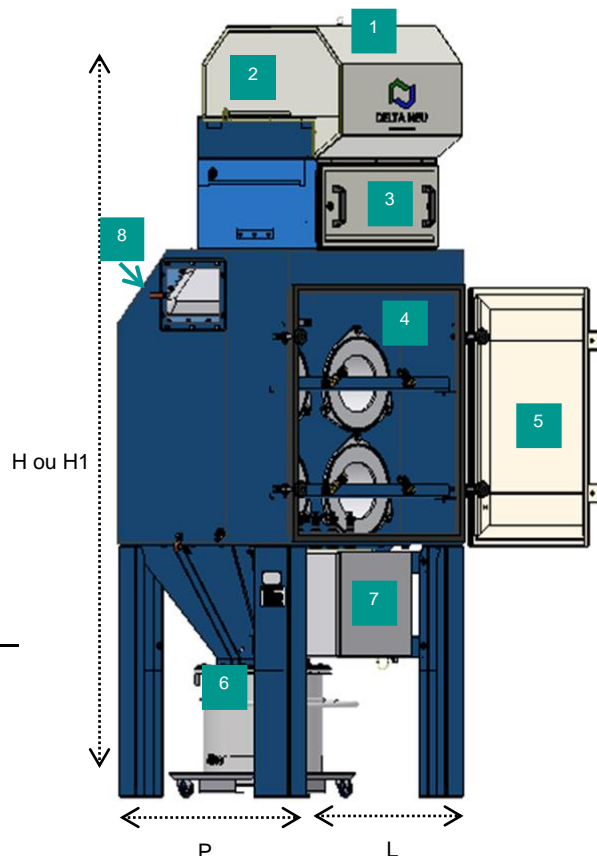
- + Haut niveau de filtration : Media filtrant gaufré permettant une filtration optimale
- + Recyclage de l'air dans les locaux (efficacité F8 sur filtre finisseur en option)
- + Appareil compact et plug'n play (coffret électrique et ventilateur intégrés)



- + Vanne de décolmatage intégrée au réservoir d'air comprimé pour limiter la consommation énergétique.
- + Maintenance aisée.
- + Equipé du coffret électrique **NEUSMART** à écran tactile pour paramétrer vos cycles de décolmatage, perte de charge, rejets de poussières et programmer vos phases de maintenance
- + Système sécurisé de collecte des poussières

\*suivant la norme EN 60335-2-69

- 1 Insonorisateur
- 2 Ventilateur
- 3 Caisson filtre secondaire (option)
- 4 Caisson de filtration
- 5 Porte d'accès
- 6 Fût de collecte des poussières
- 7 Coffret électrique NEUSMART
- 8 Event d'explosion (option)



## CARACTERISTIQUES

- + Débits traités : 2 000 à 6 000 m<sup>3</sup>/h
- + Puissance ventilateur 2,2 à 7,5 kW
- + Niveau de pression sonore à 1 m < 72 dB(A) +/- 2 dB (suivant la norme NF EN ISO 3744)
- + Alimentation : 3 x 400 V - 50 Hz
- + Options : Ecluse rotative / Sonde de niveau / Sonde de rejet type DEM30 / Filtre secondaire / Event d'explosion standard ou indoor

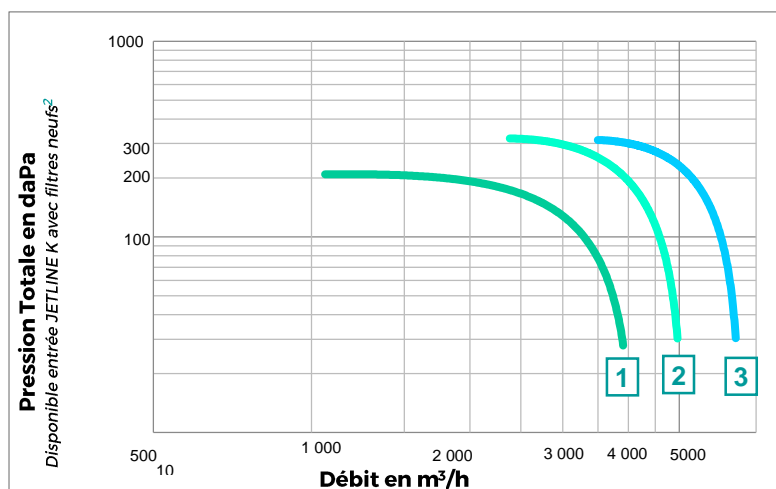
## MODELES DISPONIBLES

Modèle	Surface (m <sup>2</sup> )	VERSION SANS FILTRE SECONDAIRE				VERSION AVEC FILTRE SECONDAIRE	
		Longueur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur H (mm)	Masse (en kg)	Hauteur H1 (mm)	Masse (en kg)
JK COMPACT 40 / 50	40 ou 50	1040	950	2715	490	2925	515
JK COMPACT 80 / 100	80 ou 100	1040	1550	3050	665 / 675	3390	735 / 740

## COURBES AERAULIQUES

Modèle	Courbe n°	Pression disponible (daPa)	Puissance (kW)	Niveau sonore dB(A) <sup>1</sup>
JKC 40/50	1	100	2,2	65
JKC 80/100	2		5,5	71
JKC 80/100	3		7,5	72

<sup>1</sup> Niveau pression sonore en champ libre à 1 mètre, aspiration raccordée suivant la norme NF EN ISO 3744



<sup>2</sup> Ajouter la perte de charge du média filtrant (80 daPa) au calcul de perte de

## MAINTENANCE

Changement des filtres & pièces de rechange :  
Delta Neu Services et Maintenance  
maintenance@delta-neu.fr