

DRYFAST | CONSEILS PRATIQUES

COMMENT: INSTALLER LE SET DE POUSSIÈRE POUR BOÎTE À FILTRE?

Pourquoi utiliser la boîte de filtre?

S'il se présente une situation où une aspiration des poussières est nécessaire, mais qu'il n'y a ni possibilité ni espace pour utiliser un sac à poussière, il est tout de même possible d'utiliser la boîte de filtre. Avec la boîte de filtre FB300 et différentes combinaisons de filtres, nous rendons cela possible, avec l'avantage majeur de pouvoir filtrer même les plus petites particules de poussière.

Grâce aux raccords standards pour tuyaux d'aspiration et de refoulement de Ø300 mm, cette boîte de filtre peut être combinée de nombreuses façons avec des ventilateurs et des conduits d'air, pour des applications en surpression ou en dépression.



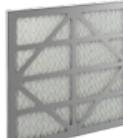
Convient à quelles applications?



Filtre G4



Filtre F9



Filtre F7



Filtre HEPA



Filtre à charbon



Filtre pour brouillard de peinture

Application	Filtres
Pour le contrôle de la poussière dans le secteur de la construction et de la rénovation	G4 + F9 or F7
Pour des travaux de rénovation, par exemple dans des maisons de soins et des écoles	G4 + F9 + HEPA
Pour la lutte contre les odeurs dans le marché de la rénovation, le secteur de la construction et de la peinture, ainsi que dans l'industrie	Filtre à charbon
Pour la capture du brouillard de peinture et de la poussière, par exemple lors de travaux de pulvérisation sur site	Filtre pour brouillard de peinture

Comment les filtres doivent-ils être installés?

Tant sur la boîte à filtre que sur les filtres, la direction du flux d'air est indiquée par une flèche.

Pour garantir une efficacité optimale des filtres, il est important que les flèches sur les filtres soient orientées correctement et visibles à l'intérieur de la boîte.



Ensemble complet

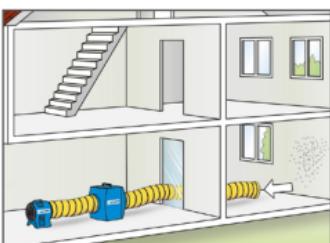
VOTRE FOURNISSEUR
D'ÉQUIPEMENTS
CLIMATIQUES MOBILES

DRYFAST | CONSEILS PRATIQUES

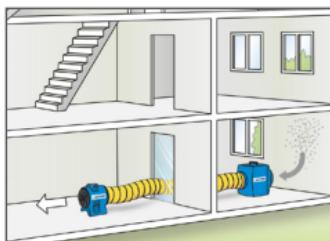
COMMENT: INSTALLER LE SET DE POUSSIÈRE POUR BOÎTE À FILTRE?

Possibilités d'agencement

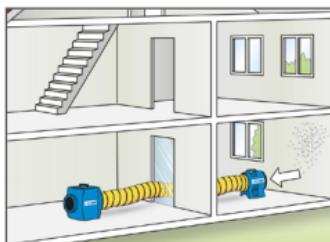
La boîte à filtre offre toute une gamme de possibilités d'installation pour répondre à différents besoins, notamment le choix entre une aspiration générale ou une aspiration localisée. La taille de l'espace de travail détermine également les différentes possibilités d'installation. Vous trouverez ci-dessous quelques exemples d'installation du set boîtier filtrant dans une habitation:



La configuration la plus efficace pour l'aspiration spatiale et ponctuelle, dans ce cas, le tuyau se trouve dans l'espace de travail et le boîtier filtrant et le ventilateur sont situés à l'extérieur de l'espace de travail. Cette configuration peut être utilisée pour l'aspiration des poussières et des brouillards de peinture, la lutte contre les odeurs et la purification de l'air. Elle présente l'avantage supplémentaire de permettre de garder l'équipement propre, car l'air pollué est d'abord filtré par le boîtier filtrant.



Une autre configuration pour l'aspiration dans l'espace, où le boîtier filtrant est placé dans l'espace de travail et où l'air pollué dans cet espace est filtré. En plaçant le ventilateur à l'extérieur de l'espace de travail, vous bénéficiez d'un environnement de travail plus silencieux. Cette configuration peut être utilisée pour l'aspiration de poussières et de brouillards de peinture, la lutte contre les odeurs et la purification de l'air.



Une autre possibilité pour l'aspiration dans la pièce, consiste à placer le ventilateur dans l'espace de travail et le boîtier filtrant à l'extérieur de celui-ci. Cette configuration peut être préférable si le boîtier filtrant est trop grand pour être placé directement dans l'espace de travail. Elle convient pour l'aspiration de poussières, la lutte contre les odeurs et la purification de l'air.

Matériel et nettoyage

Le boîtier robuste en plastique est muni à l'intérieur de 3 emplacements dans lesquels vous pouvez facilement placer les filtres. Pendant l'utilisation, le boîtier du filtre s'encaressera également, mais il est facile et rapide à nettoyer à l'eau (nettoyeur haute pression), ce qui lui permettra de continuer à fonctionner efficacement. Les filtres ne peuvent toutefois pas être nettoyés (même à l'air comprimé) et doivent être remplacés.

Outre le nettoyage facile du boîtier du filtre, vous avez l'avantage que si le FB300 est raccordé côté aspiration du ventilateur, celui-ci reste également propre.

Options de commande

N° d'article	Contenu
FB300	1 x boîtier de filtre - 1 x tuyau de raccordement 30 cm - 2 x colliers de serrage
DAF3000FB/5	1 x boîtier de filtre - 1 x tuyau de raccordement 30 cm - 2x colliers de serrage 1 x ventilateur DAF3000 - 1 x tuyau 5 mètres - 1 x sangle de serrage
DAF3000FB/10	1 x boîtier de filtre - 1 x tuyau de raccordement 30 cm - 2 x colliers de serrage 1 x ventilateur DAF3000 - 1 x tuyau 10 mètres - 1 x sangle de serrage

Attention: les filtres doivent être commandés séparément. Cela dépend de votre application.