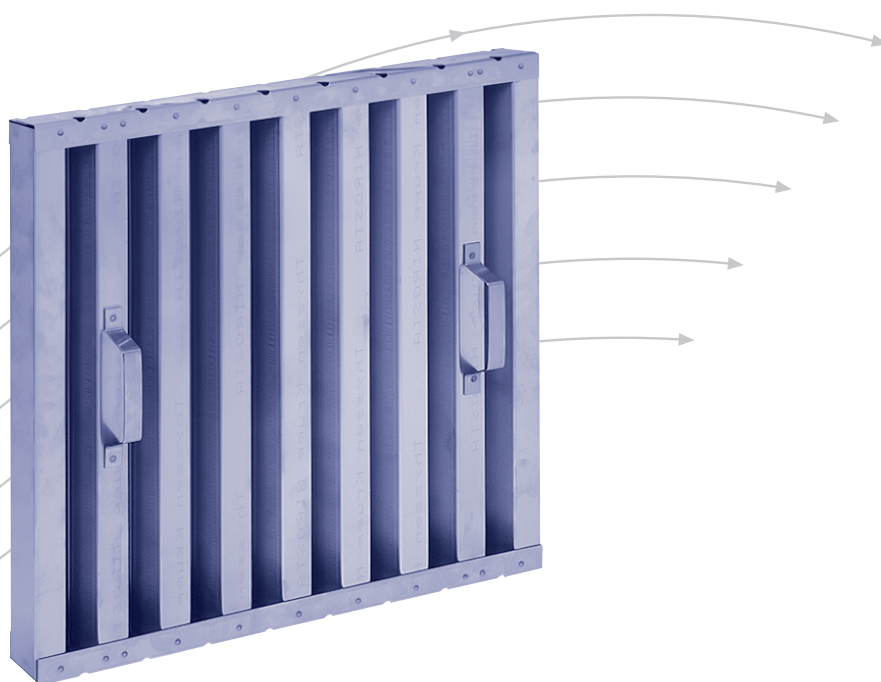


Filtres à graisse

Types FB et FBW



TROX[®] TECHNIK



The art of handling air

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH-8630 Rüti ZH

Tel. +41 55 250 71 11
Fax +41 55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Sommaire

Filtres à graisse type FB Utilisation · Exécution · Dimensions · Montage	10
Filtres à graisse type FBW Utilisation · Exécution · Dimensions · Montage	11
Données techniques	12

Consignes de sécurité

ATTENTION!

Risque de blessure dû aux bords saillants, arêtes, bouts pointus et pièces en tôle à paroi mince !

- Etre très prudent pour tous les travaux.
- Porter des gants, des chaussures et un casque de protection.

AVERTISSEMENT!

Risque dû à une utilisation non conforme! L'utilisation non conforme du produit peut donner lieu à des situations dangereuses.

Le produit ne doit pas être utilisé:

- Dans des zones explosives;
- En plein air sans protection suffisante contre les intempéries;
- Dans des atmosphères pouvant exercer sur le produit une action négative et/ou favorisant la formation de corrosion à la suite de réactions chimiques prévisibles ou non.

ATTENTION!

Domage sur le produit dû à une utilisation non conforme! Vérifier avant la mise en service de l'unité la présence de dommages et saletés, et nettoyer si nécessaire!

L'utilisation non conforme peut occasionner d'importants dommages sur le produit.

- Ne pas utiliser de produits nettoyants abrasifs ou contenant de l'acide.
- Les parties adhésives des bandes adhésives peuvent endommager les couleurs.
- L'humidité excessive peut endommager les couleurs et favoriser la formation de corrosion.
- Merci de n'utiliser que des produits nettoyants, graisses et huiles parfaitement compatibles.

Utilisation · Exécution · Dimensions · Montage

- Filtre à graisse type FB
- Cellule de filtre et cadre de montage en acier inoxydable, sans gouttière

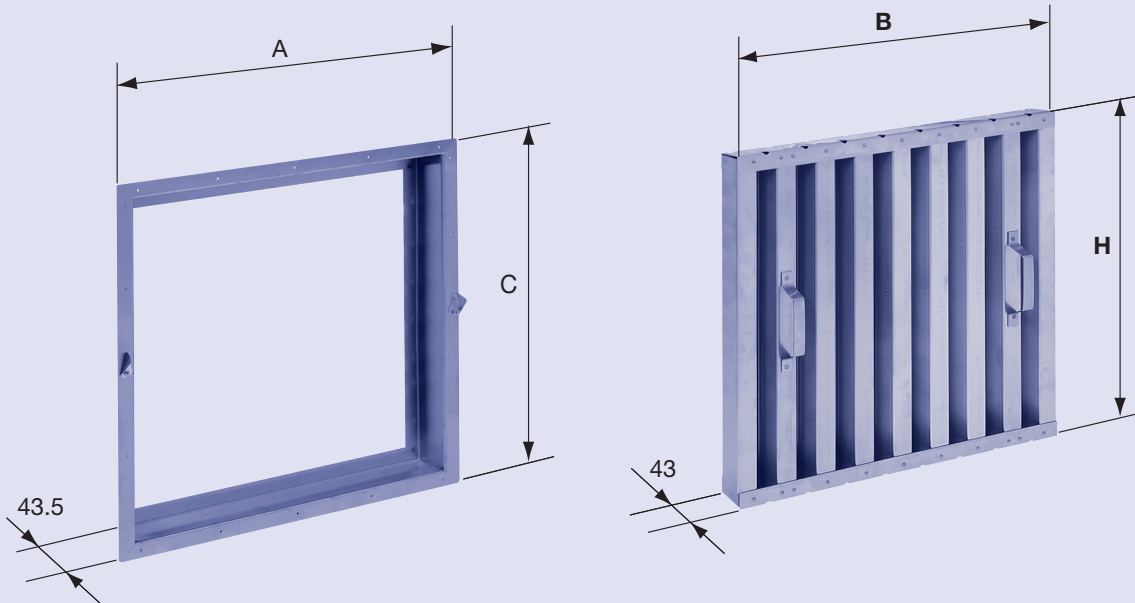
Utilisation

Les filtres à graisse peuvent être installés dans les hottes d'aspiration de cuisines ou directement dans les gaines d'extraction viscié comme filtres à graisse ou à vapeur. Ils sont adaptés aux hôtels, cantines, cuisines d'hôpitaux etc.

Exécution

acier inoxydable, V2A

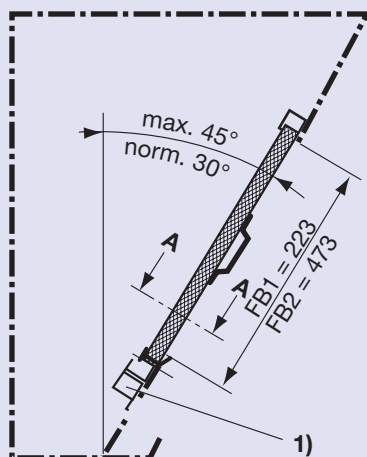
Dimensions type FB et ER



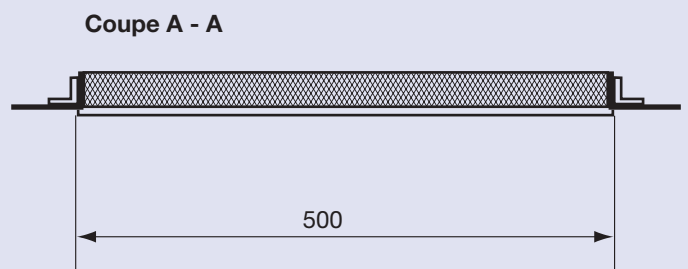
Type	DN	B	H	A	C	Evidement		Max. débit d'air recommandé [m³/h]
						avec ER	sansER	
FB 1	500×250	498	248	554	304	511×261	500×223	400 - 500
FB 2	500×500	498	498	554	554	511×511	500×473	800 - 1000

Montage dans une hotte d'aspiration

FB sans cadre de montage ER



1) Gouttière à graisse inclinée avec collecteur



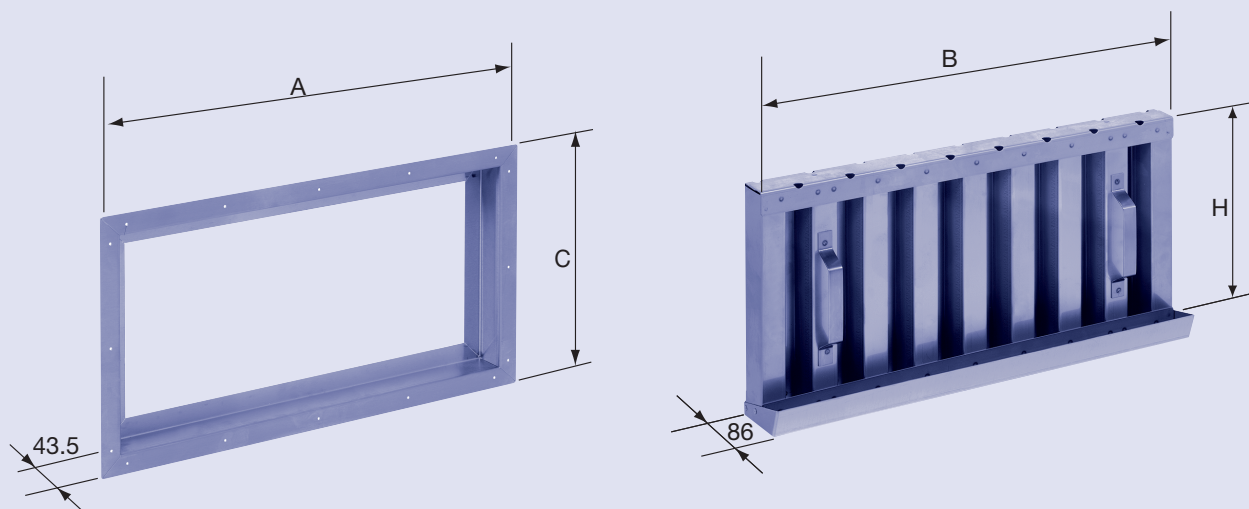
Utilisation · Exécution · Dimensions · Montage

Filtre à graisse type FBW
Cellule de filtre avec gouttière et cadre de montage
en acier inoxydable

Avantages

- Montage simple et aisé
- Bon degré de dégraissage
- Haute résistance aux température
- Sécurité contre le feu. Pas de traversée par les flammes.
- Démontage aisé et nettoyage impeccable dans la lave-vaisselle (recommandation: 2 x par semaine)

Dimensions type FBW et ER

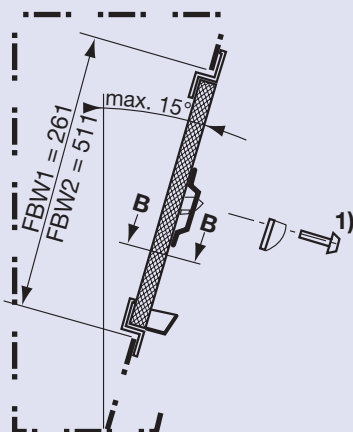


Type	DN	B	H	A	C	Evidement avec ER	Max. débit d'air recommandé [m³/h]
FBW 1	500×250	499	249	554	304	511×261	400 - 500
FBW 2	500×500	499	499	554	554	511×511	800 - 1000

Autres dimensions sur demande

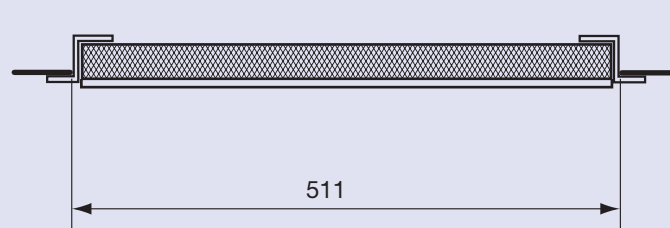
Montage dans une hotte d'aspiration

FB/FBW avec cadre de montage ER



- 1) Rivets aveugles Pop Ø3.2 (côté bâtiment)
TTF/D429 (3.5-4.5 mm) inox. (König)

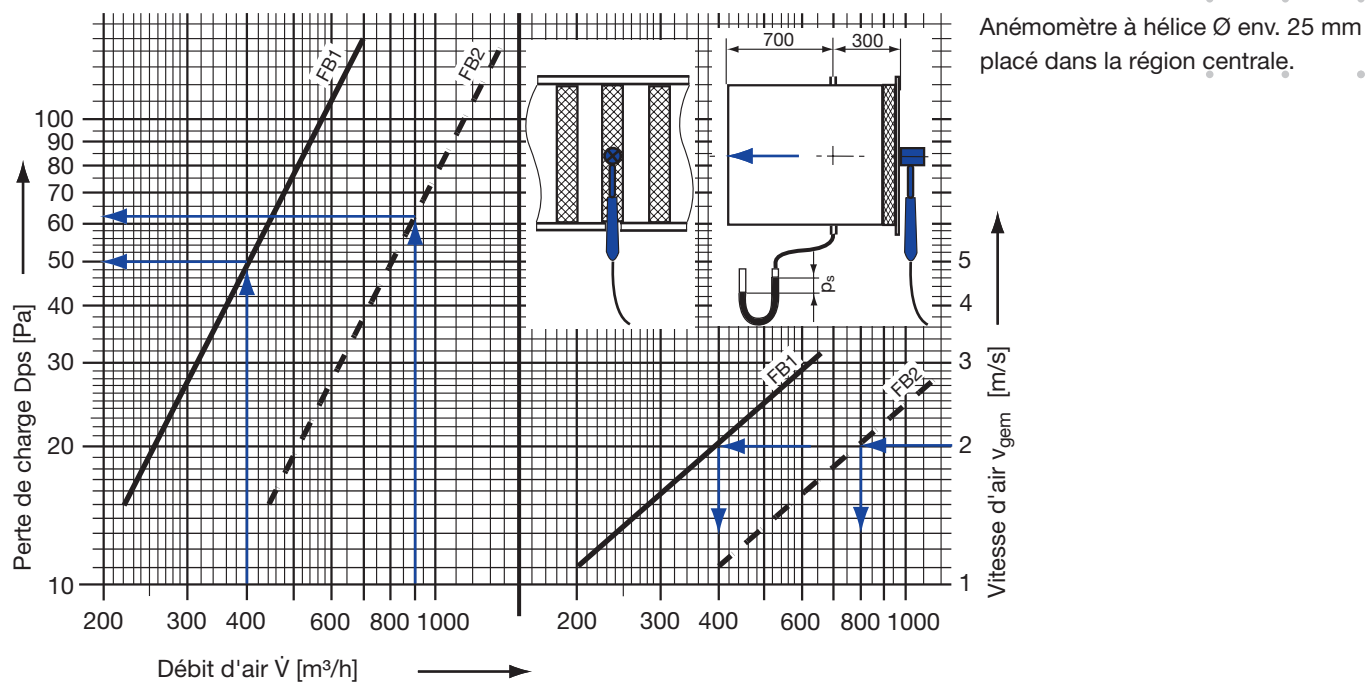
Coupe B - B



2 tourniquets sont inclus dans la livraison

Données techniques

Diagramme pour sélection



Masse

1 FB1	500×250	2.3 kg	1 FBW1	500×250	2.8 kg	1 ER1	503×253	1.1 kg
1 FB2	500×500	3.9 kg	1 FBW2	500×500	4.4 kg	1 ER2	503×503	1.5 kg