

Caissons gaines pour filtration terminale Type KSF

2



Installation des médias filtrants pour la séparation de particules en suspension

Caissons gaines pour filtration terminale pour panneaux filtrants plissés, cellules filtrantes plissées et cellules filtrantes à charbon actif.

Pour installation dans les gaines des systèmes de ventilation.

- Caissons de filtration en tôle d'acier avec revêtement en poudre décontaminable RAL 9010
- Construction de caisson robuste, soudée avec brides de raccordement périphérique à double pli pré-percé
- Caisson avec empreintes pour assurer l'ajustement précis des médias filtrants
- Étanchéité sécurisée entre le caisson et le média filtrant grâce aux leviers tendeurs
- Plaque de recouvrement robuste en acier profilé, quatre vis de serrage, et une poignée de fermeture étanche à l'air
- Position de montage horizontale ou verticale

Équipement et accessoires en option

- Exécution en acier inoxydable

Type		Page
KSF	Information générale	2.2 – 2
	Codes de commande	2.2 – 3
	Dimensions et poids	2.2 – 4
	Texte de spécification	2.2 – 6

2

Description



Caisson gaine pour filtration terminale, type KSF

Application

- Caissons gaines pour filtration terminale type KSF pour montage dans les gaines des systèmes de ventilation
- Installation des cellules filtres pour la séparation de particules en suspension sous forme d'aérosols, de poussières toxiques, de virus et de bactéries, pour le soufflage ou la reprise d'air
- Installation d'éléments filtrants pour la séparation des grosses et fines particules et l'absorption des substances odorantes gazeuses et des contaminants

Exécution

- SPC : Acier, revêtement par poudre RAL 9010, blanc pur
- STA: Acier inoxydable

Dimensions nominales [mm]

- B × H × T

Compléments utiles

- Cellules filtres adaptées à commander séparément
- Panneaux filtrants plissés (MFP)
- Cellules filtrantes plissées (MFC)
- Cellules filtrantes à charbon actif (ACF)

Caractéristiques de construction

- Caisson avec bride de raccordement robustes
- Leviers tendeurs pour une étanchéité sûre entre le caisson et le média filtrant
- Plaque de recouvrement avec étanchéité profilé et quatre vis de serrage avec poignées en étoile

Matériaux et finitions

- Caisson en tôle d'acier galvanisée, peinture époxy RAL 9010, blanc pur ou acier inoxydable

Installation et mise en service

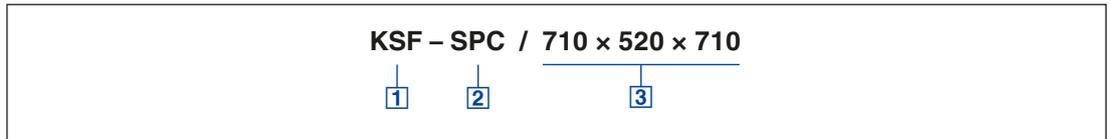
- Position de montage : horizontale ou verticale (rotation de 90°)
- Les prises de mesure de pression différentielle pour chaque filtre font partie de l'ensemble livré mais doivent être installées sur site

Maintenance

- La structure et les matériaux ne nécessitent aucun entretien

Codes de commande

KSF



1 Type

KSF Caissons gaines pour filtration terminale

3 Dimensions nominales [mm]

B × H × T

2 Matériau

SPC Acier, thermo-laqué RAL 9010 (blanc pur)

STA Acier inoxydable

Exemples
de commande

KSF-SPC/710x520x710

Matériau

acier, revêtement époxy RAL 9010, blanc pur

Grandeur nominale

710 × 520 × 710 mm

Dimensions

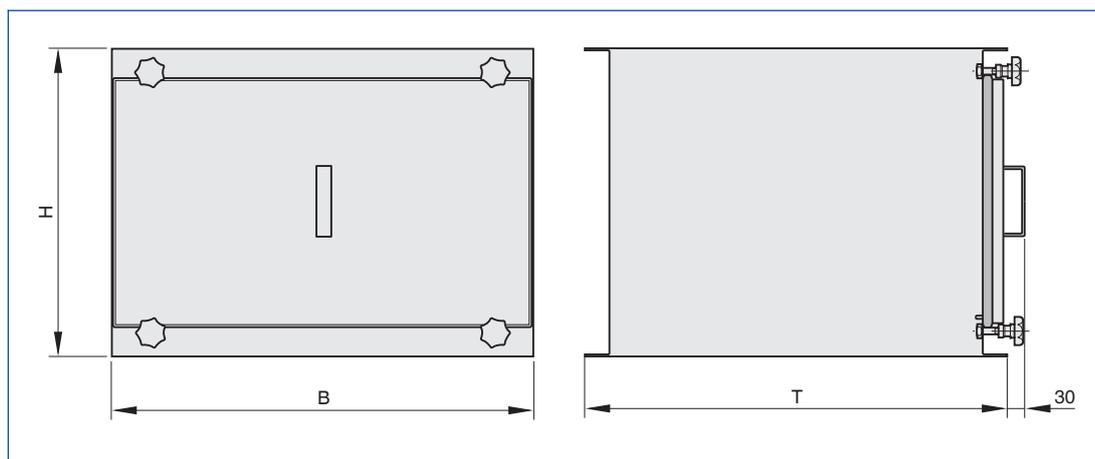


2 Caisson gaine pour filtration terminale, type KSF

Caisson filtre avec brides de raccordement périphérique, largeur 42.5 mm

Position de montage de caissons individuels soit comme décrit ou avec rotation de 90°

Plan coté du KSF



Exécution standard

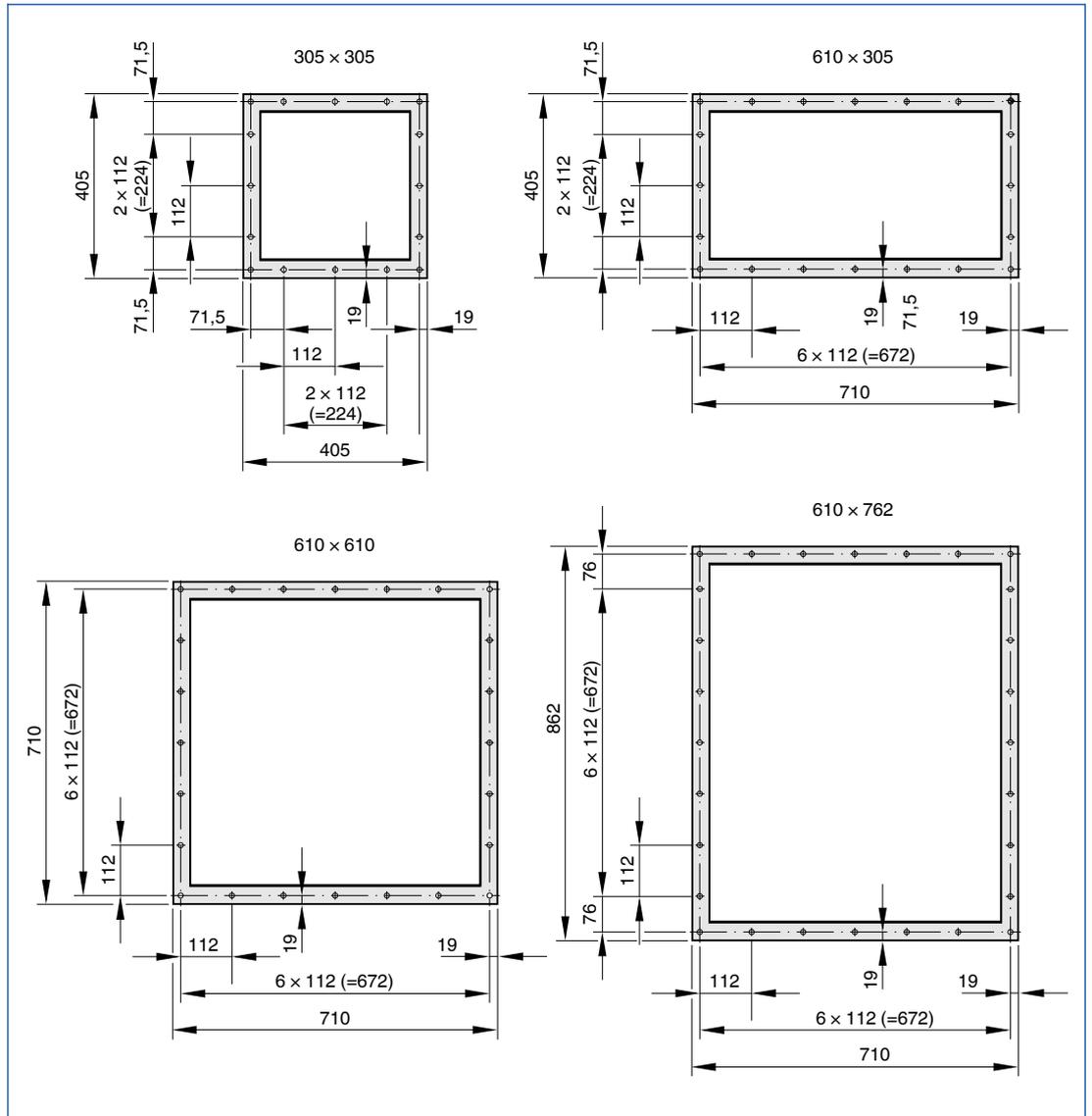
Tous les poids sont nets, sans emballage.

Dimensions [mm] et poids [kg]

Grandeur nominale			①	②
B	H	T	B x H x T	~ kg
405	378	405	305 x 305 x 150	16
405	378	710	305 x 610 x 150	19
710	378	405	305 x 610 x 150	19
710	378	710	610 x 610 x 150	24
710	378	862	762 x 610 x 150	27
405	520	405	305 x 305 x 292	18
405	520	710	305 x 610 x 292	21
710	520	405	305 x 610 x 292	21
710	520	710	610 x 610 x 292	28
710	520	862	762 x 610 x 292	30

① Dimensions du filtre ② Poids

KSF dimensions de la bride



Texte standard

Ce texte de spécification décrit les propriétés générales du produit. Les textes d'autres modèles peuvent être créés avec notre programme de sélection Easy Product Finder.

Caissons gaines sécuritifs comme caissons filtres pour montage dans les gaines des systèmes de ventilation

Installation des médias filtrants pour la séparation de particules en suspension sous forme d'aérosols, de poussières toxiques, de virus et de bactéries, pour le soufflage et ou la reprise d'air. Également pour la mise en place de cellules à charbon actif pour l'absorption des substances odorantes et des contaminants gazeux.

Caisson avec brides de raccordement robustes avec des trous pré-perçés. Les leviers tendeurs garantissent une étanchéité sûre entre le caisson et le média filtrant.

Plaque de recouvrement avec étanchéité profilé et quatre vis de serrage avec poignées en étoile. Les prises de mesure de pression différentielle font partie de l'ensemble livré mais doivent être installées sur site par le client.

Matériaux et finitions

- Caisson en tôle d'acier galvanisée, peinture époxy RAL 9010, blanc pur ou acier inoxydable

Exécution

- SPC : Acier, revêtement par poudre RAL 9010, blanc pur
- STA: Acier inoxydable

Options de commande

1 Type

KSF Caissons gaines pour filtration terminale

3 Dimensions nominales [mm]

B x H x T

2 Matériau

- SPC** Acier, thermo-laqué RAL 9010 (blanc pur)
- STA** Acier inoxydable