

Exécution

- Caisson stable en acier galvanisé
- Couvercle de révision à fermeture rapide
- Rails profilés en U pour le guidage des filtres
- Entretien simple et rapide
- Raccord Metu des deux côtés (20 mm)
- Longueurs standards 530/800 mm
- Montage d'un raccordement possible
- Livrable en exécution inoxydable V2A
- Cône sur demande

Application

- Pour le montage de préfiltres et filtres fins des classes ISO coarse - ePM₁₀



Code pour désignation

SAM-K-1-R
1 121314

- 1 Type
- 2 Exécution selon profondeur
- 3 Numéro du caisson
- 4 Position du couvercle de révision

Numéro du caisson	Désignation Exécution K P = 530 mm	Désignation Exécution G P = 800 mm	Nombre et grandeur de filtres	Débit d'air m ³ /h	Dimensions intérieures L x H en mm
2	SAM-K-2-L/R/O/U	SAM-G-2-L/R/O/U	1 x 180/180	300	200 x 200
3	SAM-K-3-L/R/O/U	SAM-G-3-L/R/O/U	1 x 280/180	450	300 x 200
4	SAM-K-4-L/R/O/U	SAM-G-4-L/R/O/U	1 x 380/180	600	400 x 200
5	SAM-K-5-L/R/O/U	SAM-G-5-L/R/O/U	1 x 480/180	750	500 x 200
6	SAM-K-6-L/R/O/U	SAM-G-6-L/R/O/U	1 x 580/180	900	600 x 200

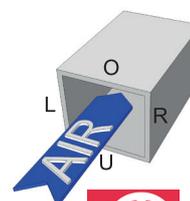
Attention:

Indiquer impérativement la position du couvercle de révision à la commande!

Prix sur demande

Livrables également avec les exécutions et dimensions selon vos besoins.

Position du couvercle de révision:

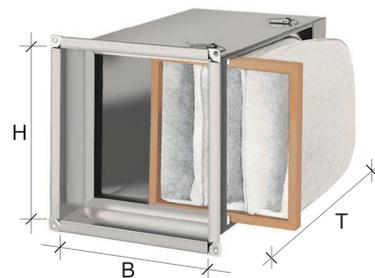


L = gauche
R = droite
O = dessus
U = dessous



Exécution

- Caisson stable en acier galvanisé
- Couvercle de révision à fermeture rapide
- Rails profilés en U pour le guidage des filtres
- Entretien simple et rapide
- Raccord Metu des deux côtés (30 mm)
- Longueurs standards 530/800 mm
- Montage d'un raccordement possible
- Livrable en exécution inoxydable V2A
- Cône sur demande



Application

- Pour le montage de préfiltres et filtres des classes ISO coarse - $ePM_{10} \geq 50\%$

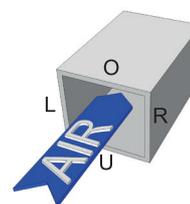
Code pour désignation

SA-K-1-R
1 121314

- 1 Type
- 2 Exécution selon profondeur
- 3 Numéro du caisson
- 4 Position du couvercle de révision

Numéro du caisson	Désignation Exécution K T = 530 mm	Désignation Exécution G T = 800 mm	Nombre et grandeur de filtres	Débit d'air m³/h	Dimensions intérieures B x H en mm
1	SA-K-1-305-305D	SA-G-1-305-305D	1 x 305/2	820	305 x 305
2	SA-K-2-610-305D	SA-G-2-610-305D	1 x 305-Q	1650	610 x 305
2	SA-K-2-305-610D	SA-G-2-305-610D	1 x 305	1700	305 x 610
3	SA-K-3-610-420D	SA-G-3-610-420D	1 x 420-Q	2310	610 x 420
3	SA-K-3-420-610D	SA-G-3-420-610D	1 x 420	2040	420 x 610
4	SA-K-4-510-510D	SA-G-4-510-510D	1 x 510	2260	510 x 510
5	SA-K-5-610-508D	SA-G-5-610-508D	1 x 508-Q	2810	610 x 508
5	SA-K-5-508-610D	SA-G-5-508-610D	1 x 508	2720	508 x 610
6	SA-K-6-610-610D	SA-G-6-610-610D	1 x 610	3400	610 x 610
7	SA-K-7-915-305D	SA-G-7-915-305D	1 x 915-Q	2470	915 x 305
7	SA-K-7-305-915D	SA-G-7-305-915D	1 x 915	2580	305 x 915
8	SA-K-8-915-610D	SA-G-8-915-610D	1 x 961-Q	5100	915 x 610
8	SA-K-8-610-915D	SA-G-8-610-915D	1 x 961	5150	610 x 915
9	SA-K-9-610-1220D	SA-G-9-610-1220D	2 x 610	6800	1220 x 610
10	SA-K-10-410-410D	SA-G-10-410-410D	1 x 410	1350	410 x 410

Position du couvercle de révision:



L = gauche
R = droite
O = dessus
U = dessous

Attention:

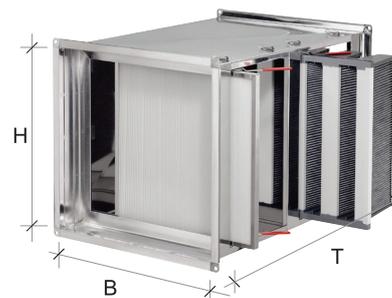
Indiquer impérativement la position du couvercle de révision à la commande!

Prix sur demande

Livrables également avec les exécutions et dimensions selon vos besoins.

Exécution

- Caisson stable en acier galvanisé
- Couverture de révision à fermeture rapide
- Pour le montage d'un dispositif d'application excentrique, cadres de fixation ou filtres à charbon actif
- Raccord Metu des deux côtés (30 mm)
- Montage d'un raccordement possible
- Livrable en exécution inoxydable V2A
- Exécution V avec compartiment pour préfiltre
- Cône sur demande



Application

- Pour le montage de filtres des classes $ePM_{10} \geq 50\%$ - E10

Code pour désignation

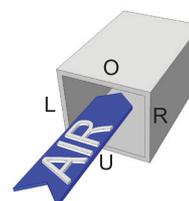
SB-K-1-R
1 121314

- 1 Type
- 2 Exécution selon profondeur
- 3 Numéro du caisson
- 4 Position du couvercle de révision

Numéro du caisson	Désignation Exécution K T = 530 mm	Désignation Exécution G T = 800 mm	Désignation Exécution V T = 1250 mm	Nombre et grandeur de filtres	Débit d'air m ³ /h	Dimensions intérieures B x H en mm	
<input type="checkbox"/>	1	SB-K-1-L/R/O/U	SB-G-1-L/R/O/U	SB-V-1-L/R/O/U	1 x 305/2	820	347 x 347
<input type="checkbox"/>	2	SB-K-2-L/R/O/U	SB-G-2-L/R/O/U	SB-V-2-L/R/O/U	1 x 305-Q	1650	652 x 347
<input type="checkbox"/>	2	SB-K-2-L/R/O/U	SB-G-2-L/R/O/U	SB-V-2-L/R/O/U	1 x 305	1700	347 x 652
<input type="checkbox"/>	3	SB-K-3-L/R/O/U	SB-G-3-L/R/O/U	SB-V-3-L/R/O/U	1 x 420-Q	2310	652 x 462
<input type="checkbox"/>	3	SB-K-3-L/R/O/U	SB-G-3-L/R/O/U	SB-V-3-L/R/O/U	1 x 420	2040	462 x 652
<input type="checkbox"/>	4	SB-K-4-L/R/O/U	SB-G-4-L/R/O/U	SB-V-4-L/R/O/U	1 x 510	2260	552 x 552
<input type="checkbox"/>	5	SB-K-5-L/R/O/U	SB-G-5-L/R/O/U	SB-V-5-L/R/O/U	1 x 508-Q	2810	652 x 552
<input type="checkbox"/>	5	SB-K-5-L/R/O/U	SB-G-5-L/R/O/U	SB-V-5-L/R/O/U	1 x 508	2720	552 x 652
<input type="checkbox"/>	6	SB-K-6-L/R/O/U	SB-G-6-L/R/O/U	SB-V-6-L/R/O/U	1 x 610	3400	652 x 652
<input type="checkbox"/>	7	SB-K-7-L/R/O/U	SB-G-7-L/R/O/U	SB-V-7-L/R/O/U	1 x 915-Q	2470	957 x 347
<input type="checkbox"/>	7	SB-K-7-L/R/O/U	SB-G-7-L/R/O/U	SB-V-7-L/R/O/U	1 x 915	2580	347 x 957
<input type="checkbox"/>	8	SB-K-8-L/R/O/U	SB-G-8-L/R/O/U	SB-V-8-L/R/O/U	1 x 961-Q	5100	957 x 652
<input type="checkbox"/>	8	SB-K-8-L/R/O/U	SB-G-8-L/R/O/U	SB-V-8-L/R/O/U	1 x 961	5150	652 x 957
<input type="checkbox"/>	9	SB-K-9-L/R/O/U	SB-G-9-L/R/O/U	SB-V-9-L/R/O/U	2 x 610	6800	1262 x 652
<input type="checkbox"/>	10	SB-K-10-L/R/O/U	SB-G-10-L/R/O/U	SB-V-10-L/R/O/U	1 x 410	1350	452 x 452

Position du couvercle de révision:

L = gauche
R = droite
O = dessus
U = dessous



Attention:

Indiquer impérativement la position du couvercle de révision à la commande!

Prix sur demande.

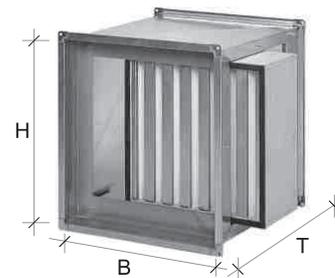
Livrables également avec les exécutions et dimensions selon vos besoins.

Exécution

- Caisson stable en acier galvanisé
- Couverture de révision avec poignée en étoile
- Raccord Metu des deux côtés (30 mm)
- Dispositif complet de mesure de pression
- Rainure de contrôle sur demande
- Avec ou sans dispositif de montage pour préfiltres
- Dispositif de serrage pour filtres absolus

Application

- Pour le montage de filtres absolus dans les réseaux de gaines d'air
- Pour les zones stériles dans les hôpitaux
- Pour les postes de travail protégés dans les laboratoires et l'industrie



Code pour désignation

USG-K-1-R
1 121314

- 1 Type
- 2 Exécution selon profondeur
- 3 Numéro du caisson
- 4 Position du couvercle de révision

Numéro du caisson	Désignation Exécution K T = 530 mm	Désignation Exécution G T = 800 mm	Nombre et grandeur de filtres	Débit d'air m³/h	Dimensions intérieures B x H en mm
□	1	USG-1-L/R	1 x 305 x 305	850	360 x 415
	USG-1-O/U	USG-V-1-O/U			415 x 360
□	2	USG-2-L/R	1 x 305 x 610	1700	660 x 415
	USG-2-O/U	USG-V-2-O/U			720 x 360
□	3	USG-3-L/R	1 x 610 x 610	3400	660 x 720
	USG-3-O/U	USG-V-3-O/U			720 x 660
□ □	4	USG-4-L/R	1 x 610 x 610	5100	1000 x 720
	USG-4-O/U	USG-V-4-O/U	1 x 305 x 610		1060 x 660
□ □	5	USG-5-L/R	2 x 610 x 610	6800	1300 x 720
	USG-5-O/U	USG-V-5-O/U	2 x 305 x 610		1360 x 660
□ □	6	USG-6-L/R	2 x 305 x 610	10200	1300 x 1060
	USG-6-O/U	USG-V-6-O/U	2 x 610 x 610		1360 x 1000
□ □	7	USG-7-L/R	4 x 610 x 610	13600	1300 x 1360
	USG-7-O/U	USG-V-7-O/U			1360 x 1300

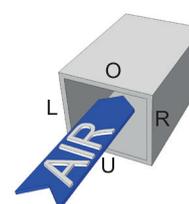
Attention:

Indiquer impérativement la position du couvercle de révision à la commande!

Prix sur demande.

Livrables également avec les exécutions et dimensions selon vos besoins.

Position du couvercle de révision:



- L = gauche
- R = droite
- O = dessus
- U = dessous

Exécution

- Caissons très stables pour le changement du filtre sans risque de contamination
- Soudés étanches au gaz et microsablés aux billes de verre
- Flasques d'entrée et de sortie d'air fixés aux caissons et préalablement percés
- Exécutions en V2A, V4A ou avec revêtement pulvérisé
- Caissons de préfiltration et de filtration principale livrables séparément
- Caissons de filtration principale équipés d'une rainure de contrôle de l'étanchéité
- Système de serrage excentrique évitant les erreurs de procédure lors du changement de filtre
- Couvercle de caisson pouvant être fixé que si le système de serrage du filtre est bloqué
- Changement de filtre au moyen d'un sac spécial monté autour du cadre de l'ouverture de révision du caisson
- Raccordements pour fumigation et pieds-supports peuvent être livrés en option



Application

- Ces caissons sont utilisés partout où des filtres doivent être échangés, pour des raisons de sécurité, sans risque de contamination (centrales nucléaires, hôpitaux, laboratoires, instituts de recherche)

	Grandeur du filtre 305 x 610 mm	Grandeur du filtre 610 x 610 mm
Élément de préfiltration (pour filtre avec profondeur 47 mm)		
Caisson de préfiltration sans rainure de contrôle de l'étanchéité	US-36V	US-66V
Sacs d'entretien avec manche intégrée pour préfiltre	WS-36V	WS-66V
Joint torique pour la bordure de maintenance du préfiltre	RD-36V	RD-66V
Élément de filtration principale (pour filtre avec profondeur 292 mm)		
Caisson de filtration principale avec rainure de contrôle	US-36H	US-66H
Sacs d'entretien avec manche intégrée pour filtre principal	RD-36H	RD-66H

Filtres

Préfiltres, filtres principaux et filtres à charbon actif livrables en différentes exécutions selon vos exigences

Exécutions spéciales

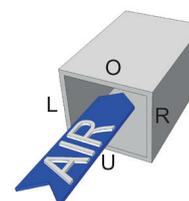
Autres dimensions et fabrications spéciales livrables sur demande



A tenir compte lors de la planification:

Le débit d'air admissible pour les caissons de préfiltration resp. de filtration principale est différent. Celui-ci sera déterminé en fonction de la grandeur du caisson, du type de filtre et de la classe de filtration. Nous vous conseillerons volontiers lors de la planification de votre projet.

Position du couvercle de révision:



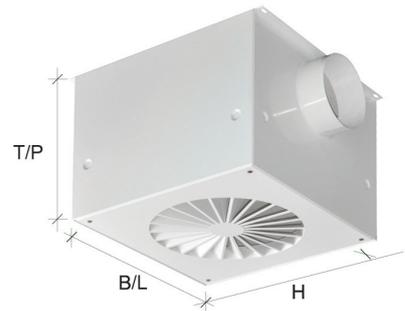
L = gauche
R = droite
O = dessus
U = dessous

Prix sur demande.

Livrables également avec les exécutions et dimensions selon vos besoins.

Exécution

- Diffuseurs en acier inoxydable ou avec revêtement pulvérisé
- Montage simple et sûr
- Avec rainure de contrôle du siège du joint
- Contrôle du siège du joint, alimentation en aérosol et mesure de la perte de charge in situ
- Raccordement avec tubulure ronde ou rectangulaire
- Distribution de l'air par tôle perforée ou diffuseur à écoulement en spirale
- Sur demande, exécutions avec diffuseur d'air en textile



Application

- Pour le montage de filtres absolus terminaux jusqu'à la classe U16 avec une profondeur de 90 mm
- Diffuseurs de plafonds et muraux dans des salles d'opérations et salles blanches de laboratoires de même que dans l'industrie pharmaceutique, alimentaire et électronique

Type du caisson	Dimensions L x H (mm)	Profondeur du caisson P (mm)	Dimensions du raccordement rond Ø x l (mm) rectangulaire b x h x l (mm)	Débit d'air m3/h	Dimensions du filtre B x H x T
GEU-1	318 x 318	335	123 x 80	150	305 x 305 x (68 - 90)
GEU-2	318 x 623	370	158 x 80	300	305 x 610 x (68 - 90)
GEU-3	470 x 470	370	158 x 80	325	457 x 457 x (68 - 90)
GEU-4	928 x 318	410	198 x 80	450	305 x 915 x (68 - 90)
GEU-5	570 x 570	417	198 x 80	500	557 x 557 x (68 - 90)
GEU-6	623 x 623	441	222 x 80	600	610 x 610 x (68 - 90)
GEU-7	1233 x 623	441	2 x 222 x 80	1200	610 x 1220 x (68 - 90)
GEU-1	318 x 318	328	200 x 100 x 80	150	305 x 305 x (68 - 90)
GEU-2	318 x 623	328	250 x 100 x 80	300	305 x 610 x (68 - 90)
GEU-3	470 x 470	328	250 x 100 x 80	325	457 x 457 x (68 - 90)
GEU-4	928 x 318	328	400 x 100 x 80	450	305 x 915 x (68 - 90)
GEU-5	570 x 570	335	400 x 100 x 80	500	557 x 557 x (68 - 90)
GEU-6	623 x 623	335	500 x 100 x 80	600	610 x 610 x (68 - 90)
GEU-7	1233 x 623	335	1000 x 100 x 80	1200	610 x 1220 x (68 - 90)

Pour les spécifications exactes du diffuseur, veuillez nous contacter.

Prix sur demande.

Livrables également avec les exécutions et dimensions selon vos besoins.