

METU

Montage et accessoires



Prises de vidange ST



Registres de réglage KS



Renforts par tirants



Consoles d'appui KH



Rails de suspension MS



Equerres AL



Boulons de suspension AB



Pattes de support MB



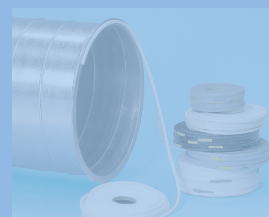
Amortisseurs SI



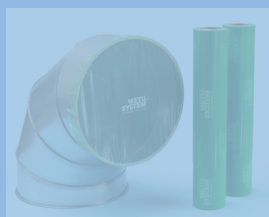
Suspensions par bande BA



Étriers de plafond DB



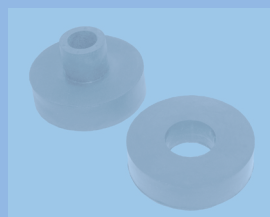
Joints



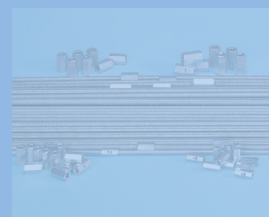
Film de protection



Mastic



Plots isolants GP et GR

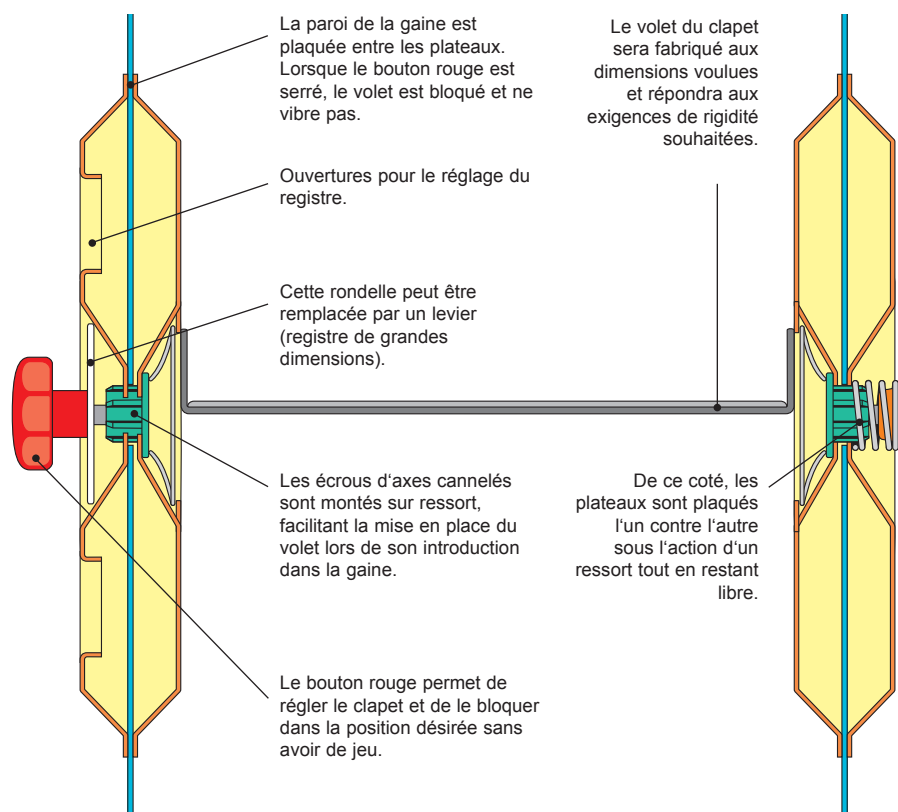


Tiges filetées et écrous extra-longs

KS

Registres de réglage

- Facilite la fabrication de registres
- Seul le volet doit être fabriqué et assemblé
- Installation et fonctionnement simple
- Le registre peut être réglé sur différent degré d'ouverture



A



Petite modèle :
Registre de réglage KS10
(le levier est inclus)

B

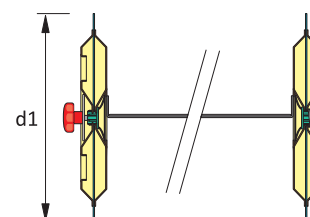


Grande modèle :
Registre de réglage KS25
(le levier doit être commandé en plus)

C



- Standard ○ Spécial # Sur demande



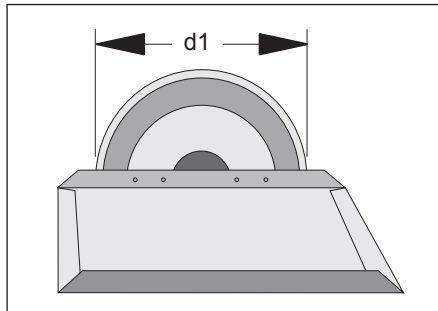
Référence	Désignation		d1 ≈ mm	kg/ Pièce ≈
E02A-1001	Registre de réglage KS 10 avec levier	•	A 95	0,29
E02A-1002	Registre de réglage KS 25	•	B 230	1,49
E02A-1003	Levier de registre HKS 25	•	C	0,20

Registre de réglage KS



Instructions de montage

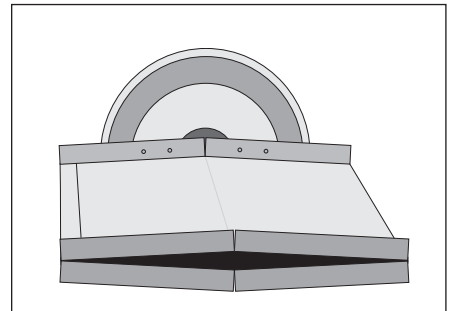
Registre de réglage



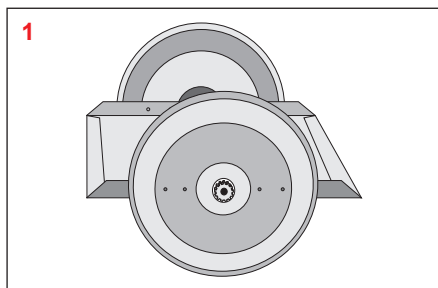
Comme le montre ces illustrations, deux versions peuvent être réalisées allant de la simple tôle au modèle à double parois.

Dans tous les cas, des bords latéraux à angle droit de 20 à 25 mm de haut doivent être réalisés pour renforcer le volet et permettre sa fixation sur les plateaux intérieurs.

KS 10: d1 = 95 mm
KS 25: d1 = 230 mm

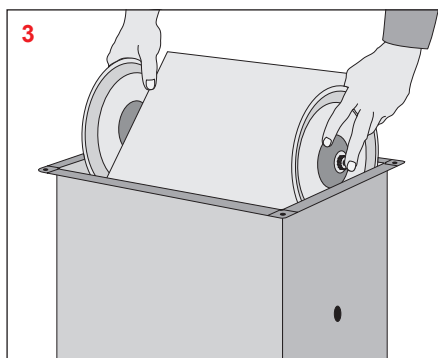
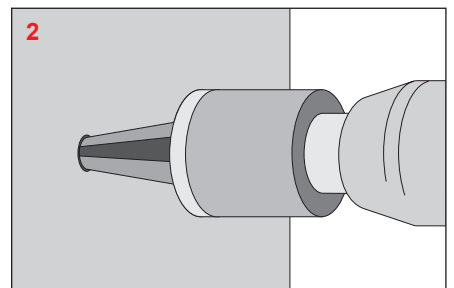


Montage



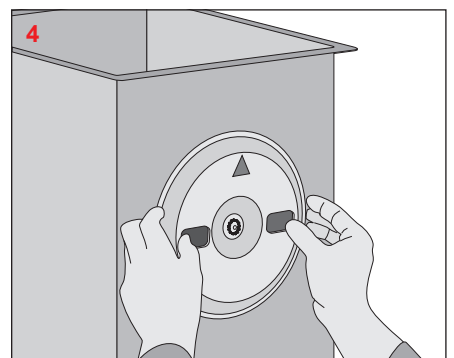
Soudage par point des plateaux : les repères sur les plateaux facilitent le centrage et le positionnement du volet pour sa fixation. Le volet en tôle doit avoir un jeu de 2 mm pour qu'il n'y ait pas de tension risquant de déformer les parois du conduits. Vérifier le montage avant de fixer le 2° volet.

Un foret conique est très utile pour le perçage des trous d'axe.
KS 10 = 14 mm Ø, KS 25 = 20 mm Ø



Afin de faciliter la mise en place du volet dans la gaine, appuyer sur les deux écrous d'axe. Les ressorts les comprimant contre les parois du conduit les feront ressortir à l'emplacement des trous d'axe.

Lors de la mise en place du plateau extérieur, veillez à ce que le sens de la flèche corresponde bien avec la position du volet du clapet. Placer le plateau opposé, de l'autre côté de la gaine, sans indication de position. Serrer la vis avec le ressort placée sur le coté.

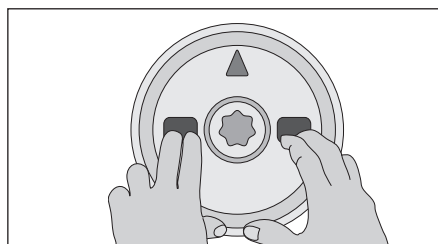


Réglage

Pour régler le volet, desserrer le bouton rouge jusqu'à ce que le plateau soit libre. Tourner le volet dans la position désirée (repérée par la flèche). Resserrer ensuite le bouton rouge.

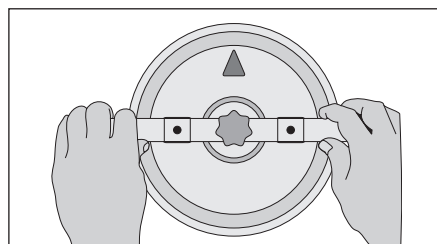
Les plateaux sur le coté opposé sont pressés l'un contre l'autre sous l'action d'un ressort. La vis de ce coté doit par conséquent toujours rester serrée.

Le registre peut également être manoeuvré par un servomoteur. Dans ce cas, le bouton étoile ne doit pas être trop serré pour que le volet puisse tourner librement.



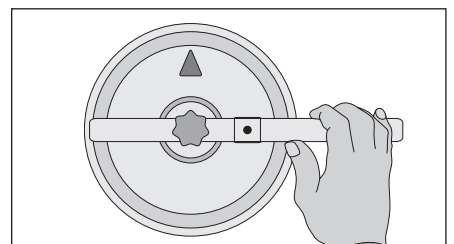
PETIT REGISTRE

Un levier n'est pas nécessaire pour régler le registre. Faire pivoter la plaque avec les doigts. (seulement pour KS 25).



REGISTRE MOYEN

Fixer le levier en position centrale. Ajuster le grand registre en saisissant le levier avec les deux mains selon l'illustration ci-contre.



GRAND REGISTRE

Fixer le levier en position excentrée. Cela permettra d'avoir plus de force pour le réglage.