

CTK_b/CTM_b

Installation – Mise en service – Entretien

20200702

Conception

Unité de transfert rectangulaire. Le piège à son est rempli d'un isolant acoustique à face extérieure renforcée. En version standard, les unités CTK et CTM sont fabriquées en tôle d'acier galvanisée.

Les unités CTK/CTM sont proposées en trois tailles.

Accessoires

Lorsqu'on utilise des unités CTK et CTM, il faut en règle générale placer une grille devant chaque ouverture. Si l'on souhaite une grille avec une faible perte de charges, il est recommandé d'utiliser une grille GRL avec un contre-cadre FHB (se reporter à la page 2).

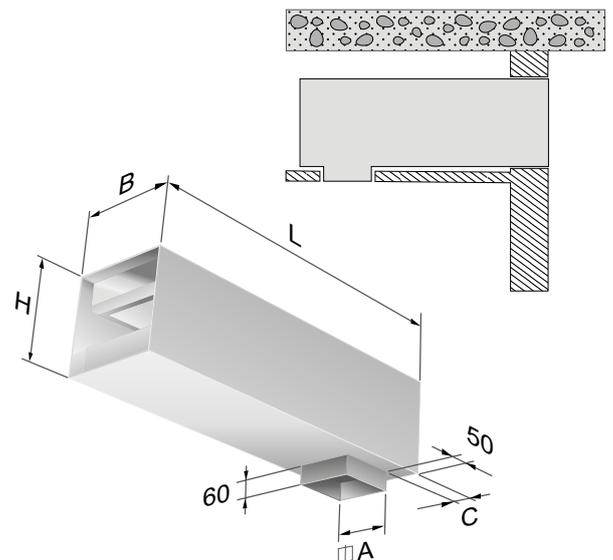
Installation

1. Percer des ouvertures de dimensions adéquates dans le plafond et le mur.
2. Placer le produit dans ces ouvertures à l'aide des bandes de fixation vissées sur l'unité et la structure du bâtiment.
3. Installer une grille si nécessaire.

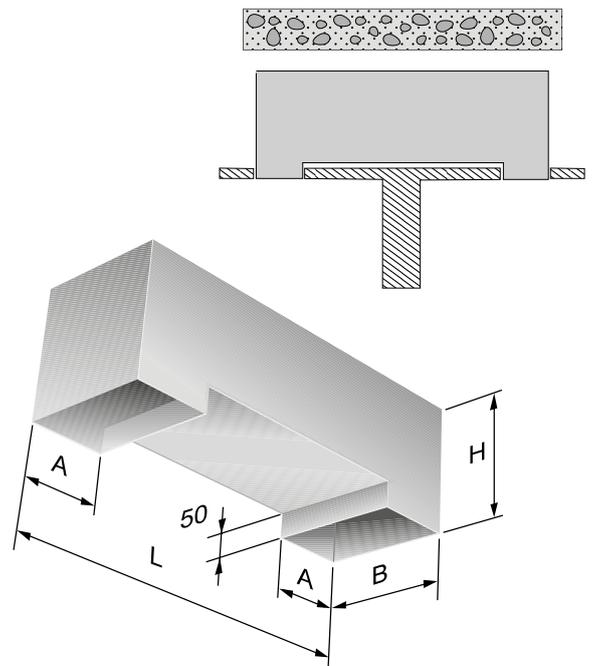
Dimensions de l'ouverture

	Taille	A	B	C	H	L
CTK	150	150 +2	250 +5	50	250 +15	1000
	200	200 +2	300 +5	50	250 +15	1000
	300	300 +2	600 +5	150	250 +15	1000
CTM	300x150	150 +2	300 +5	-	225 +5	750
	500x150	150 +2	500 +5	-	225 +5	750
	800x200	200 +2	800 +5	-	250 +5	900

CTK



CTM



Accessoires

Lorsqu'on utilise des unités CTK et CTM, il faut en règle générale placer une grille devant chaque ouverture. Si l'on souhaite une grille avec une faible perte de charges, il est recommandé d'utiliser une grille GRL avec un contre-cadre FHB.

Grille

GRL. Réalisée en profilés d'aluminium extrudés. La grille est laquée dans la couleur blanche d'intérieur de notre société.

Contre-cadre

FHB. Réalisé en tôle d'acier galvanisé.



Installation du contre-cadre FHB et de la grille GRL sur l'unité CTK

Installation du contre-cadre et de la grille

1. Enfoncer et riveter le contre-cadre dans la gaine.
2. Enfoncer ensuite la grille dans le contre-cadre.

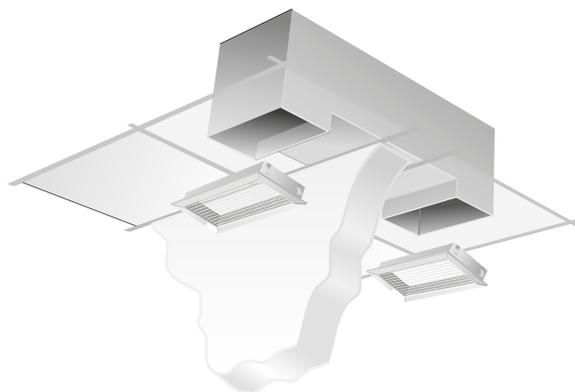
Équilibrage

Le produit ne requiert pas d'équilibrage. À la dimension et à la perte de charges données, l'unité fournit un volume d'air fixe.

Une mesure de vitesse peut être effectuée pour vérifier le volume d'air au niveau de l'unité.

Entretien

Dans des conditions normales d'utilisation, les unités de transfert ne nécessitent pas d'entretien. Nettoyer au besoin les grilles avec de l'eau tiède et du liquide vaisselle.



Installation du contre-cadre FHB et de la grille GRL sur l'unité CTM