

## Alumatic-C EI<sub>230</sub> (a←b) Trappe d'inspection

pour montage dans sous-plafonds (18mm, 25mm) dans le domaine de la construction sèche



### Produit contrôlé:

Testé sur la résistance au feu à partir du dessous (côté pièce) EN 1634-1, NF EN 1634-1 (NF EN 1363-1) (CSTB France)



Contrôle de l'isolation aux bruits aériens selon NF EN ISO 10140-2. Différence de niveau sonore normalisée : 39 dB (dimensions 400x400x18)

Contrôle de l'isolation aux bruits aériens selon NF EN ISO 10140-2. Différence de niveau sonore normalisée : 40 dB (dimensions 400x400x25)

### Avantages du produit

- Solution économique pour faux plafonds avec protection contre le feu uniquement côté pièce
- Avec joint périphérique contre la fumée
- Pas de protection contre le feu requise dans le vide du plafond
- Montage rapide et facile

### Description du produit

La trappe d'inspection Alumatic-C est conçue pour être installée dans des faux-plafonds de protection contre le feu, une des exigences étant « charge combustible uniquement du côté pièce » et la classe de résistance au feu étant EI30. Elle offre une protection efficace contre la progression du feu de la pièce dans la zone du faux-plafond pendant env. 30 minutes. Le châssis intégré en aluminium est équipé d'un coupe-feu. Le couvercle de la trappe d'inspection est garni d'une plaque coupe-feu DF et protégé contre l'entrée de fumée par un joint périphérique polyvalent. Le couvercle est sécurisé de part et d'autre par des bras d'accrochage de sécurité automatiques. Les bras d'accrochage de sécurité garantissent l'interception du couvercle de la trappe à chaque fois que celle-ci est ouverte. Le couvercle est facile à retirer et à replacer.

### Étendue de livraison

- Protection contre le feu de trappe d'inspection
- Set de montage de capuchons de protections pour vis
- Notice de montage

### Montage et fixation

Montage facile du châssis intégré dans le vide de passage (env. 5-10mm plus grand que les dimensions d'installation) du plafond. Visser à travers le plafond en placoplâtre et le cadre en aluminium avec des vis pour cloison sèche intégrées. Mettre les capuchons de protection. Enduire le tout et accrocher le couvercle.

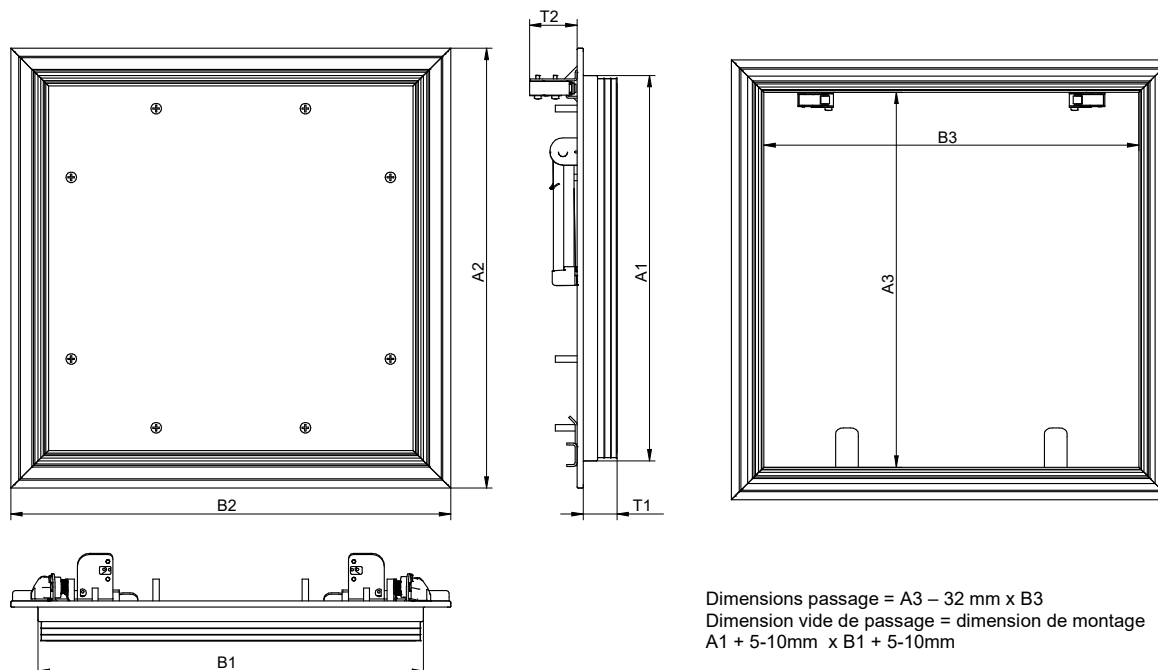
### Travaux de réparation et de peinture

Enduire et peindre séparément les joints entre le châssis intégré et le vide de passage et le couvercle de la trappe d'inspection. Tous les restes d'enduit et de peinture doivent être complètement éliminés. Les surfaces métalliques doivent être propres. Réaliser enfin un essai de fonctionnement (ouverture et fermeture).

### Nettoyage et maintenance

Les composants de la trappe d'inspection doivent être nettoyés avec un nettoyeur doux traditionnel ou à sec. La trappe doit toujours être correctement fermée. Contrôler les fermetures et leur fonctionnement le cas échéant. La trappe d'inspection ne fait pas l'objet d'une procédure de maintenance. Veuillez suivre les directives de la notice de montage jointe!

## Alumatic-C EI<sub>230</sub> (a←b) Trappe d'inspection pour montage dans sous-plafonds (18mm, 25mm) dans le domaine de la construction sèche



### Programme de livraison

#### Réaction au feu EI<sub>230</sub> (a←b) plafond d'en bas

Plaque de plâtre intégrée de 18mm, certifiée CE selon EN 520: DF

N° Commande	Taille A x B (V)	Cotes montage A1 x B1	Cotes hors tous A2 x B2	Largeur interne A3 x B3	Profondeur		Poids en kg
					T1	T2	
22-555	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	19	41	2,0
22-556	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	19	41	3,3
22-557	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	19	41	4,8
22-558	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	19	41	6,7

#### Réaction au feu EI<sub>230</sub> (a←b) plafond d'en bas

Plaque de plâtre intégrée de 2 x 12,5mm, certifiée CE selon DIN EN 520: DF

N° Commande	Taille A x B (V)	Cotes montage A1 x B1	Cotes hors tous A2 x B2	Largeur interne A3 x B3	Profondeur		Poids en kg
					T1	T2	
22-480	200 x 200	197 x 197	239 x 239	189 x 189	26	41	1,40
22-481	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	26	41	2,54
22-482	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	26	41	4,12
22-483	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	26	41	6,06
22-484	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	26	41	8,60
22-485	600 x 800	597 x 797	639 x 839	589 x 789	26	41	11,14
22-487	600 x 1200	597 x 1197	639 x 1239	589 x 1189	26	41	16,73

Toutes les dimensions en mm, (V) = côté fermeture

### Modèles sur mesure

- Dimensions intermédiaires par tranches de 10 mm disponibles sur demande
- Disponible avec serrure carrée RS ou serrure à cylindre