

Volet de désenfumage multi-usage, marqué CE



AEAI N° 30939 EI 60
AEAI N° 30955 EI 90
AEAI N° 30961 EI 120



Le **Kamouflage MP** est un volet de désenfumage motorisé, esthétique et marqué CE qui se sent à l'aise dans différents types de systèmes de désenfumage.

Il est marqué CE conformément à **EN 12101-8** et convient pour **montage vertical** en conduits de désenfumage réfractaires ou en béton. Il dispose d'une résistance au feu jusqu'à 120 minutes avec une perte de charge minimale et convient pour l'**utilisation entre les compartiments coupe-feu (Multi)**. En plus, le Kamouflage MP a un **classement C10000**, ce qui en fait la solution idéale pour les systèmes combinés de contrôle de la fumée et de ventilation.

Le ventail s'ouvre pour approvisionner de l'air frais et évacuer la pression ou les gaz chauds et la fumée en cas d'incendie tout en maintenant une intégrité résistante au feu en position d'attente.

Le Kamouflage MP a été développé pour utilisation dans :

- **Systèmes à pression différentielle (PDS)** : par exemple pour placer des cages d'escalier en surpression.
- **Systèmes d'évacuation de fumée et de chaleur** : pour la ventilation des trop-pleins et des corridors protégés à l'aide de conduits de ventilation naturelle, mixte ou mécanique.
- **Systèmes d'économie d'énergie combinés avec des systèmes PDS ou à dissipation de fumée et de chaleur** : p.ex. systèmes de refroidissement nocturne.





Caractéristiques

- ✓ Testé conformément à EN 1366-10, conforme aux normes EN 12101-8
- ✓ Approprié pour utilisation comme volet d'alimentation et d'évacuation dans les systèmes PDS selon EN 12101-6
- ✓ Convient pour l'alimentation d'air et l'évacuation de la fumée dans les systèmes de désenfumage selon EN 12101-8
- ✓ Poids léger : < 30 kg
- ✓ Disponible avec finition prêt à installer (laqué blanc ou aluminium) ou apprêté
- ✓ Approuvé pour montage en conduits silico-calcaire, plâtre "Staff", Tecniver, Glasroc, Extha, béton.
- ✓ Sans entretien
- ✓ Superior air tightness (tested at 1500 Pa)

Avantages

- ✓ Efficacité optimale du système de désenfumage grâce à un passage d'air libre plus élevé et à une perte de pression minimale
- ✓ Installation facile grâce au précadre optionnel (EASY KAP ou EASY KGC) et à son poids léger
- ✓ Finition facile grâce à la plaque frontale amovible
- ✓ Solution esthétique qui peut être intégrée dans n'importe quel intérieur
- ✓ Design contemporain et, une fois apprêté, vous pouvez le peindre dans la couleur de votre choix
- ✓ Entièrement intégrable dans la finition du mur
- ✓ Tests de fonctionnement simples par ouverture à distance et réarmement par un moteur

Classements

AEAI Renseignement technique AEAI N° 30393 EI-60 / 30955 EI-90 / 30961 EI-120

EI 60/90/120 ($v_{ed} i \leftrightarrow o$) S 1500 C₁₀₀₀₀ AA multi

En silicate de calcium réfractaire, à base de gypse et conduits en béton.

Gamme

L 350 x H 385 mm jusqu'à L 700 x H 1075 mm

Montage multiple est possible (2 - 8 volets) pour les plus grandes sections de filet.

