

► Clapets coupe-feu ►►



Tout en Un

Clapet coupe-feu FKA2-EU

TROX[®] TECHNIK
The art of handling air

► Précis. Simple. Flexible. ►►

Le FKA2-EU

Conçu pour être la nouvelle génération de clapet coupe-feu, il remplace les FKS-EU et FKA-EU, qui ont garanti la sécurité dans les bâtiments durant de nombreuses années.

La nouvelle production hautement automatisée garantit des délais de livraison plus courts. Chaque clapet est une reproduction fidèle du clapet d'essai. Impossible de faire plus fiable !



Encore plus précis

Grâce à la conception, la surface intérieure est plane, avec une résistance minimum au passage de l'air. Cela réduit la perte de charge, donc les coûts d'exploitation, et améliore les caractéristiques d'hygiène.

Encore plus simple

Avec le FKA2-EU, le maniement et le montage sont grandement simplifiés. Le poids allégé est un atout majeur de la nouvelle version. De plus, le clapet peut être modifié et rénové ultérieurement en quelques étapes seulement.

Encore plus flexible

Le FKA2-EU est disponible dans toutes les dimensions et peut être fabriqué sur mesure en fonction des exigences. Cela signifie que la mise en oeuvre peut être garantie, même dans des espaces présentant de nombreuses contraintes de dimensions.

De nombreux domaines d'application certifiés attestent du niveau de sécurité optimal, aussi bien pour l'installation standard que pour les solutions personnalisées.



► Tous les atouts en bref ►►

Un clapet pour toutes les dimensions et applications

- Fabrication au millimètre près
- Convient à toutes les applications
- Réduction des coûts énergétiques grâce aux valeurs améliorées (la surface libre augmentée de 10%, par exemple, réduit la perte de charge de 24%)
- Mise en oeuvre sur site avec kit de montage à sec sans mortier
- Rénovation possible depuis l'extérieur
- Le poids allégé simplifie le montage
- Fabrication précise grâce à la production automatisée et au caisson normalisé
- Nettoyage plus aisé et perte de charge réduite grâce aux surfaces intérieures sans aspérités du caisson
- Trappes de visite des deux côtés
- Peut être associé au TROXNETCOM AS-i

De nombreuses applications certifiées, telles que

Plaque de laine minérale coupe-feu - toutes cloisons, flexibilité d'installation

La configuration du montage avec des "plaques de laine minérale" est aisée à mettre en oeuvre. Comme tous les autres types de clapet coupe-feu, le nouveau FKA2-EU est compatible avec cette solution ingénieuse.

Montage en structure bois avec sécurité durable

Le montage en structure bois est la tendance du moment. TROX a fait tester et certifier le FKA2-EU pour cette application.

Réduction des distances d'installation par rapport aux éléments de structure

Plus de flexibilité pour la conception et le montage : le FKA2-EU peut être mis en oeuvre avec une distance d'à peine 40mm par rapport à la dalle et seulement 60mm entre deux clapets (bride à bride).



Montage de l'AS-i, paramétrage et maintenance faciles



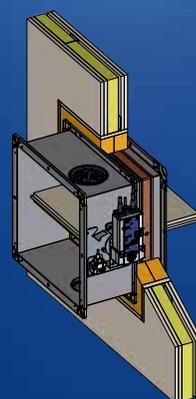
Rectangulaire



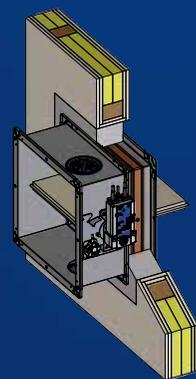
H: 100 – 800 mm

B: 200 – 1500 mm

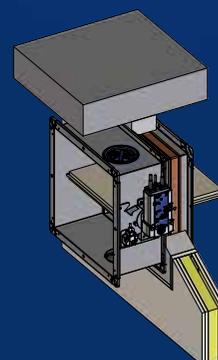
Peut être fabriqué au millimètre près



Situation de montage : plaque de laine minérale coupe-feu



Situation de montage : structure bois, montage à base de mortier



Situation de montage : distance réduite par rapport à la dalle



TROX[®] TECHNIK

The art of handling air

TROX France

2, Place Marcel Thirouin

94150 Rungis (Ville)

Téléphone +33 (0) 1 56 70 54 54

Fax +33 (0) 1 46 87 15 28

trox@trox.fr

www.trox.fr