



FKS-EU

- Clapet coupe-feu rectangulaire
- Conforme à la norme européenne DIN EN 15650
- DoP / FKS-UE / DE / 2013/001
- Certificat de conformité EG-BC1 - 606-4645 - 15650,11 à 4651
- Testé pour les propriétés de résistance au feu selon la norme EN 1366-2
- Classification selon la norme EN 13501-3
- Pression différentielle et le niveau de puissance acoustique réduits
- Montage à base de mortier dans les murs massifs et cloisons légères
- Montage sans mortier avec kit d'installation
- Commande à distance avec servomoteur à ressort de rappel
- Intégration dans le système de gestion centralisée du bâtiment avec TROXNETCOM

Description produit



En cas d'incendie, les clapets coupe-feu se ferment automatiquement pour éviter la propagation du feu et de la fumée à travers les conduits vers les compartiments incendie adjacents. Les clapets coupe-feu FSK-EU sont testés suivant la norme EN 1366-2 et sont conformes à la norme EN 1565

Il est important de respecter les exigences locales et les approbations de l'inspection du bâtiment du pays dans lequel les unités doivent être installées.

Emplacements de montage adaptés : parois et dalles de plafond massifs, dans les cloisons légères, dans des cloisons légères coupe-feu, et dans les colonnes.

La direction du flux d'air n'est pas déterminante. Lorsque le clapet est installé dans des parois ou des dalles de plafond, les gaines de ventilation combustibles peuvent être connectées directement à celui-ci. En cas d'incendie, le clapet est déclenché à 72 ° C ou 95 ° C (pour une utilisation dans les systèmes de ventilation à air chaud), soit par un fusible ou de façon thermoélectrique avec un servomoteur à ressort de rappel. Le mécanisme de déclenchement est accessible et peut être testé à partir de l'extérieur.

Les clapets coupe-feu ont deux accès pour l'inspection.

La classe de performance de clapets coupe-feu FKS-EU atteint le niveau EI 120 (ve, ho i ↔ o) S selon la norme EN 13501-3 en fonction de l'application.

Technique



square, rectangular

W: 200 – 800 mm, intermed. sizes in 50-mm increments

H: 100 – 200 mm

Classification according to EN 13501-3:

up to EI 120 (ve, ho i↔o) S