

PLUS ÉVOLUTIF. PLUS GRAND. PLUS EFFICACE. FK2-EU.

[Retour à l'aperçu](#)

Date
13.12.2021

rubrique
Marché / Produits / Projets

PRÊT POUR L'AVENIR

Des bâtiments plus hauts et des constructions plus denses nécessiteront à l'avenir des durées de résistance au feu plus longues. Avec le nouveau clapet FK2-EU, nous sommes prêts pour l'avenir. Sa construction en 3 parties permet d'atteindre une durée de résistance au feu allant jusqu'à EI240 S.

UN CLAPET POUR TOUTES LES APPLICATIONS

Avec le nouveau clapet FK2-EU, tous les clapets coupe-feu du FK-EU antérieur sont actuellement remplacés par des modèles à grande section. Le clapet FK2-EU offre bien plus que des délais de livraison courts et une qualité fiable, grâce à de meilleurs processus de production. La modularité du kit d'installation et du kit de montage mural assurent un maximum de flexibilité en ce qui concerne les applications et le rétroéquipement. Cela se traduit par une maniabilité aisée et une réduction durable des coûts.

EXCELLENT RESPECT DES COTES

Du fait de la production entièrement automatisée et de la nouvelle conception, les surfaces internes sont parfaitement planes avec une résistance à l'écoulement minimale et des niveaux sonores réduits. En raison de la structure symétrique sans bords et du clapet central mince, la section transversale libre peut être agrandie de 10 %. La perte de pression peut, selon les dimensions, être réduite de 24 % maximum au total. Un atout de taille dans la réduction des coûts d'exploitation.

MANIEMENT AISÉ

Le clapet FK2-EU est beaucoup plus léger que son prédécesseur, ce qui simplifie surtout l'assemblage. La vaste gamme dimensionnelle qui s'étend de 200 x 100 mm à 1 500 x 800 mm allège également l'effort de planification pour diverses applications. Le clapet se décline en plusieurs tailles intermédiaires, au millimètre près. Doté de surfaces internes lisses faciles à nettoyer depuis l'extérieur grâce aux deux trappes de visite, le clapet FK2-EU arbore de meilleures propriétés hygiéniques.

FLEXIBILITÉ MAXIMALE

Les kits d'installation fournis séparément assurent un travail de planification extrêmement précis. Le coût des kits d'assemblage et les durées d'assemblage requises ont été considérablement réduits. Le clapet convient à plus d'une trentaine de champs d'application et garantit un maximum de sécurité pour la quasi-totalité des situations de montage.

[Voir le produit.](#)