

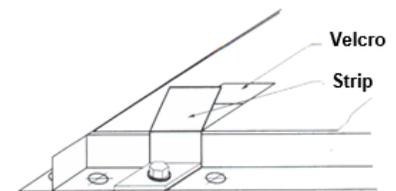
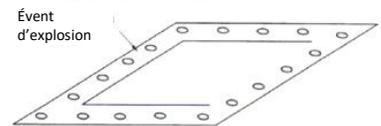
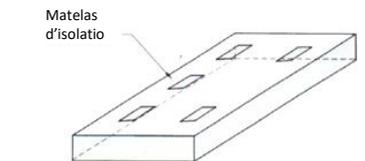
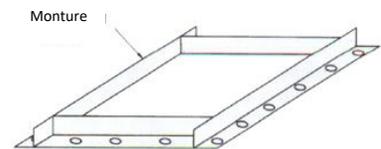
**MATELAS D'ISOLATION THERMIQUE  
TYPE FI****DESCRIPTION**

Afin d'éviter les déperditions d'énergie et les effets de condensation, mais également dans le but de réduire les niveaux de bruit émanant des appareils à protéger, les événements d'explosion type CV et CV-S peuvent être fournis avec un matelas flexible d'isolation à installer sur le côté atmosphérique de l'évent.

Le matelas d'isolation Fike a été conçu afin d'éviter toute interférence avec les performances de l'évent d'explosion et n'a donc aucune influence sur sa pression d'ouverture.

**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Conception légère, montage extrêmement simple (fig 1 et 2)
- Une totale étanchéité, ainsi qu'une excellente protection aux poussières, à la corrosion et à la lumière du jour
- Réutilisable
- Absence de pont thermique, procurant une isolation thermique et acoustique optimale
- Entretien inexistant





## TAILLES DISPONIBLES <sup>1</sup>

Événement d'explosion	Monture
Taille nominale	Taille nominale
A x B (mm)	A x B (mm)
500 x 800	600 x 900
500 x 900	600 x 1000
566 x 900	666 x 1000
500 x 1000	600 x 1100
600 x 1000	700 x 1100
625 x 1110	735 x 1220
700 x 1000	800 x 1100
800 x 1000	900 x 1100
900 x 900	1000 x 1000
900 x 1000	1000 x 1100
1000 x 1000	1100 x 1100

(1) D'autres tailles sont disponibles – consulter Fike.

## SPÉCIFICATIONS

Type	Matelas d'isolation thermique
Matériaux	Fibre isolante (densité minimum de 22 kg/m <sup>3</sup> ) ; épaisseur: 40 mm ; entièrement revêtu d'une enveloppe étanche et imperméable
Température de service maximal	230°C
Types d'événements compatibles	CV et CV-S