

### ATMOSFERISCHE ISOLATIEMATRAS TYPE FI

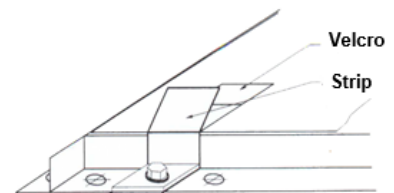
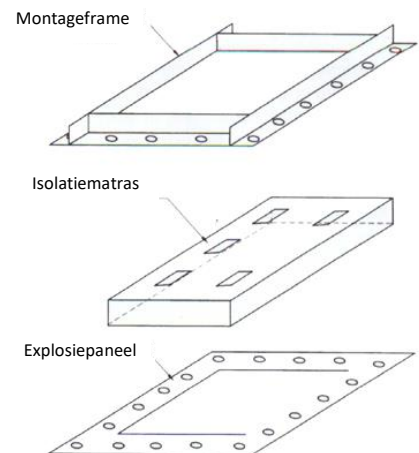
#### BESCHRIJVING

Om energieverliezen en schadelijke gevolgen van condensatie te vermijden, of om de geluidsoverlast van beveiligde systemen te reduceren kunnen de explosiepanelen van Fike van het type CV en CV-S voorzien worden van een flexibele isolatiematras die geïnstalleerd wordt aan de atmosferische zijde van de explosiepanelen.

De isolatiematras van Fike is zodanig ontworpen dat mogelijke beperking bij de opening van het explosiepaneel geminimaliseerd is. De isolatiematras heeft geen enkele invloed op de breekdruk van het explosiepaneel.

#### KENMERKEN EN VOORDELEN

- Licht ontwerp, eenvoudig te installeren (zie fig)
- Beschermt tegen water, stof en vuil; met uitstekende bestendigheid tegen corrosie en zonlicht
- Herbruikbaar
- Geen koudebruggen, zodat de thermische en akoestische isolatie optimaal is
- Onderhoudsvrij





## BESCHIKBARE AFMETINGEN <sup>1</sup>

<b>Explosiepaneel</b>	<b>Montageframe</b>
<b>Nominale afmetingen</b>	<b>Nominale afmetingen</b>
<b>A x B (mm)</b>	<b>A x B (mm)</b>
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) Andere afmetingen zijn verkrijgbaar – neem contact op met Fike.

## SPECIFICATIES

<b>Type</b>	Atmosferische isolatiematras FI
<b>Materiaal</b>	Isolatievezel (minimum dichtheid 22 kg/m <sup>3</sup> ), dikte 40 mm verpakt in waterdichte, ondoordringbare enveloppe
<b>Maximale werktemperatuur</b>	230°C
<b>Compatibele explosiepanelen</b>	CV and CV-S