

FLAME CATCHER™ VLAMLOZE DOVING

Algemene data sheet

Toepassing

Bij een explosie voorkomt de Flame Catcher™ dat vlammen zich verder verspreiden buiten vlamdover. Aan de binnenzijde bevat de Flame Catcher™ vele lagen metalen gaas die het vlamdovende element vormen. Deze vlamdover zal de temperatuur van het brandende stof en gas verlagen tot onder hun ontstekingstemperatuur. Bloerend stof wordt vastgehouden in de vlamdover en gassen van de explosie worden door het apparaat afgevoerd naar de dover atmosfeer rondom de Flame Catcher™.

De vlamdover wordt doorgaans gebruikt om drogers, molens, filters, cyclonen, enz. te beschermen.



Flame Catcher™ functies

- ◆ Behuizing verkrijgbaar in staal of roestvast staal of aluminium
- ◆ Makkelijk te installeren
- ◆ Onderhoudsvrij
- ◆ Vlamdovergaas verkrijgbaar voor eenvoudige vervanging
- ◆ Scharnierconstructie voor gemakkelijke toegang
- ◆ 2 breek sensoren
- ◆ Voldoet aan EN 16009:2011



Mogelijkheid om voorgeassembleerd te leveren.