

REMBE Säkerhetssystem typ EXKOP



ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

För filter, cisterner eller transportörer, där risk föreligger att brand kan sprida sig vidare i kanal.

FÖRDELAR

- Förhindrar spridning av dammexplosion samt brand i kanaler.
- Inga trycksatta tankar (gasflaskor) krävs
- Monteras direkt i kanalen,
- Inga dynamiska krafter uppstår i kanal vid stängning.

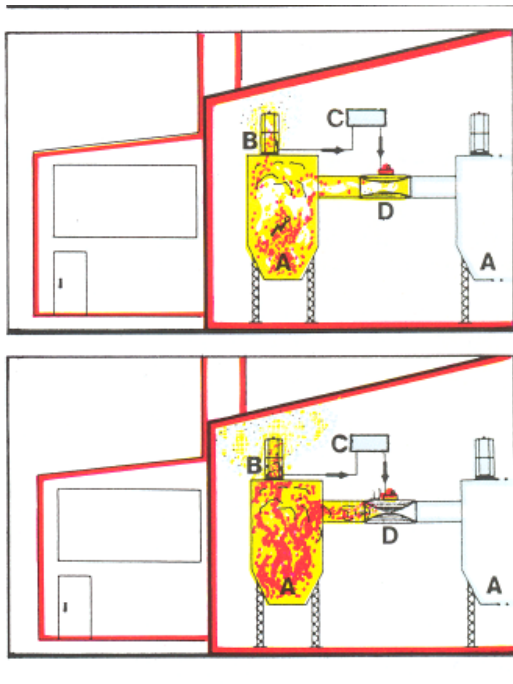


TEKNISK BESKRIVNING

EXKOP består av en specialdesignad snabbstängande ventil med stängningstid på ca 0,2 sekunder. Konstruktionen ger mycket små krafter i rörledningen vid stängning, då ventilsens masströghet är extremt låg. Vid brand eller flamutbredning aktiveras ventilen genom en infraröd signal, alternativ signal från **Rembes** sprängbleck aktiverar ventilen.

EXKOP:s tätningselement expanderar i rörledningen med hjälp av tryckluft och brandhärden begränsas effektivt på detta sätt.

EXKOP kan kombineras med sprängbleck / tryckavlastare samt med **Rembes** säkerhetssystem, typ **Q-rör**, **Q-box**.



EXKOP färdig för installation