DATABLAD-FDV DOKUMENTASJON

Modell PEA12CR-A

Bruksområde

Deres nye CGS-pulversprinkler inneholder et ABC-pulver som er beregnet for slokking av branner i ulike materialer som tre, papir, tekstiler, brannfarlige væsker og kjemikalier. Pulversprinkleren kan også brukes ved branner i elektriske installasjoner opp til 1000 volt. Ved å installere en automatisk pulversprinkler sikrer du aktiv brannbeskyttelse døgnet rundt.

Typiske bruksområder: Mindre rom som lagre, avfallsrom, containere og elektriske installasjoner opp til 1000V. PFAS-fri.

Slokkemiddelets funksjon

ABC-pulveret reagerer kjemisk med brannen. Pulveret forhindrer kjemiske kjedereaksjoner som brannen er avhengig av. Pulveret bidrar også til å kvele brannen ved å fortrenge oksygenet. For å forhindre at brannen blusser opp igjen ved branner i f.eks. treverk, papir og tekstiler, kan det være nødvendig å etterslokke med vann.

Plassering

Pulversprinkleren skal plasseres over objekter som skal beskyttes og der brann kan oppstå. Ved aktivering av pulversprinkleren kan pulverets slokkeområde påvirkes av rommets utforming. Variasjoner kan forekomme avhengig av om rommet er ventilert, har lukket eller åpen planløsning, samt om rommet har varierende konstruksjon (f.eks. ulike gulvhøyder).

Vedlikehold og kontroll

Visuell kontroll av enheten er brukerens ansvar, f.eks. at det er tilfredsstillende trykk i pulversprinkleren.

Årlig kontroll skal utføres av autorisert servicepartner.

TEKNISKE DATA

Effektivitetsklasse	Activation temperature - 93 °C
Brannklasse	ABC
Arbeidstemperatur	-30°C / +60 °C
Størrelse	12kg
Arbeidstrykk	15 Bar
Sylindermateriale	Steel
Drivgass	Nitrogen
Bruttovekt (kg)	16.8
Høyde (mm)	370
Bredde (mm)	310

SKU	600117
EAN	7320896001176
Sertifisering	CE
Modell	PEA12CR-A

VIKTIG: Apparatet må alltid refylles etter at det har vært utløst. Refylling krever spesialutstyr. Lever apparatet til et autorisert serviceverksted. Bruk bare spesifisert slokkemiddel og reservedeler.

For mer informasjon, kontakt: GPBM Nordic AS
Telefon: +47 (0)22 88 30 40

www.gpbmnordic.no