PRODUKTDATABLAD FDV

Modell PEA12CR-A

Bruksområde

Er nya CGS pulversprinkler innehåller ett ABC-pulver som är avsett för släckning av bränder i olika material såsom trä, papper, tyger, brandfarliga vätskor och kemikalier. Pulversprinklern kan också användas vid bränder i elektriska installationer som uppgår till 1000 Volt. Genom att installera en automatisk pulversprinkler säkerställer du ett aktivt brandskydd dygnet runt.

Typiska användningsområden: Mindre utrymmen såsom förråd, avfallsrum, containers och elektriska installationer upp till 1000V. PFAS-fri.



Släckmedlets funktion

ABC-pulvret reagerar kemiskt med branden. Pulvret förhindrar kemiska kedjereaktioner som branden är beroende av. Pulvret bidrar också till att kväva branden, då syret trängs bort. För att förhindra att elden återuppstår vid bränder i ex. träverk, papper och tyg kan det vara nödvändigt att efterslöcka med vatten.

Placering

Pulversprinklern ska placeras ovanför objekt som ska skyddas och där brandhärd kan upkomma. Vid aktivering av pulversprinklerna kan pulvrets släckyta påverkas av rummets utformning. Variationer kan förekomma beroende på om utrymmet är ventilerat, har sluten eller öppen planlösning, samt om utrymmet har varierande konstruktion (t.ex. olika golvhöjder)

Underhåll och kontroll

Visuell kontroll av enheten är användarens ansvar, tex att det är tillfredsställande tryck i pulversprinklern.

Årlig kontroll skall utföras av auktoriserad servicepartner.

TEKNISK SPECIFIKATION

Effektivitetsklass	Activation temperature - 93 °C
Brandklass	ABC
Temperaturområde	-30°C / +60 °C
Storlek släckare	12kg
Arbetstryck	15 Bar
Cylindermaterial	Steel
Drivgas	Nitrogen
Bruttovikt (kg)	16.8
Höjd (mm)	370
Bredd (mm)	310

Artikel	600117
EAN	7320896001176
Certifiering	CE
Modell	PEA12CR-A

VIKTIGT: Brandsläckaren måste alltid laddas om efter användning även om bara delar av innehållet använts. Omladdning kräver specialutrustning. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad. Använd endast specificerade släckmedel och reservdelar.

För mer information, kontakta: GPBM Nordic AB
Telefon: +46 (0)31 799 16 00

www.gpbmnordic.se