

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 eftersläcka med vatten.

Placering

Pulversprinklern ska placeras ovanför objekt som ska skyddas och där brandhård kan uppkomma. 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	Artikel	600117
Brandklass	ABC	EAN	7320896001176
Temperaturområde	-30°C / +60 °C	Certifiering	CE
Storlek släckare	12kg	Modell	PEA12CR-A
Arbetstryck	15 Bar		
Cylindermaterial	Steel		
Drivgas	Nitrogen		
Bruttovikt (kg)	16.8		
Höjd (mm)	370		
Bredd (mm)	310		

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

 **GPBM** Nordic