

PRODUKTDATABLAD FDV

Modell K2FR-A



Bruksområde

Er nya CGS CO2 brandsläckare innehåller Koldioxid som ger apparaten brandklass B. B-apparater är avsedda för släckning av bränder i brandfarliga vätskor som t.ex bensin, olja, lack och färg. Koldioxid ger en ren släckning utan restprodukter och är därför också lämplig i rum med dyr mekanisk utrustning eller mot bränder i elektriska installationer som uppgår till 1000 Volt. Denna brandsläckare är PFAS-fri.

Typiska användningsområde: industri, offentliga miljöer, livsmedelsindustri, storkök, datacentra, laboratorier, sjukhus, färghandel och kemisk industri. Koldioxid släcker utan restprodukter och är därför särskilt lämplig i lokaler med kostbar mekanisk eller elektronisk utrustning. Lämpar sig även i offentliga miljöer där efterskador i form av pulver eller skum bör undvikas.

Släckmedlets funktion

CO2 är en färglös, giftfri gas som är tyngre än luft, kokpunkt -56 °C / fryspunkt -78 °C. CO2 verkar genom att kväva branden. CO2 -gasen tränger undan syret och lägger sig som en "filt" över brandområdet.

Placering

Släckaren levereras med en upphängningsanordning för montering på väggen. Om släckaren skall stå utomhus, eller i en starkt förorenad miljö bör den placeras i ett speciåskåp för brandsläckare. Brandsläckaren bör placeras väl synlig och lättillgänglig.

Underhåll och kontroll

Visuell kontroll av brandsläckaren är användarens ansvar, tex att det är tillfredsställande tryck på handsläckaren. Underhåll av handsläckare skall utföras enligt SS 3656 och CGS serviceinstruktioner.

I privata bostäder rekommenderas en auktoriserad kontroll vart 5:e år och full service vart 10:e år. För näringsverksamhet gäller servicestandard SS 3656 och Housegards serviceinstruktioner. Standard SS 3656 omfattar handbrandsläckares funktionsduglighet, oavsett placering.



TEKNISK SPECIFIKATION

Effektivitetsklass	34B	Artikel	600281
Brandklass	B	EAN	7320896002814
Temperaturområde	-30 °C / +60 °C	Certifiering	EN3-7, CE, Wheelmark
Storlek släckare	2kg	Modell	K2FR-A
Tömningstid	6,5 s		
Arbetsstryck	174 Bar		
Cylindermaterial	Steel		
Drivgas	CO ₂		
Bruttovikt (kg)	6.9		
Höjd (mm)	565		
Bredd (mm)	104		

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

