

Poederblusser met permanente druk

Type: FPG 6 iM

Beschrijving

- Brandblussers met poeder als blusmiddel vormen het ideale gereedschap bij de bestrijding van branden die bezig zijn te ontstaan in de brandklassen A, B en C.
- De blussende werking berust op het antikatalytische effect, waarbij de poederdeeltjes het verbrandingsproces belemmeren, zodat het vuur dooft.
- Bij gloeiende brand (brandklasse A) ontstaat bovendien door de vorming van een smeltlaag een verstikkend effect, dat de aanvoer van zuurstof verhindert. Aanvullend wordt daarmee opnieuw ontbranden voorkomen.



Toepassing

- Het ABC-bluspoeder wordt overal daar toegepast, waar met brandend materiaal van verschillende aard rekening moet worden gehouden. Dit poeder blust betrouwbaar branden van vaste stoffen van organische aard, van vloeibare of vloeibaar wordende stoffen en van gassen.
- Typische inzetgebieden zijn:
 - Buitengebieden
 - Voertuigen
 - Garages
 - Ondergrondse garages
 - Parkeergarages
 - Verwarmingsinstallaties



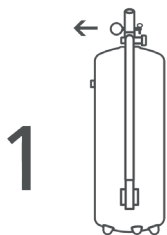
Uw voordelen

- Moderne, gebruiksvriendelijke bedieningslayout: uniforme bediening en direct begrijpelijke werking.
- Eenvoudig gebruik door unieke bediening.
- Beschermde tegen onbedoelde bediening
- Eenvoudige dosering door blusmiddelstraal die op elk moment kan worden uitgeschakeld
- Het blusmiddel voor gasbranden
- Breed inzet spectrum
- Extreem sterke bluskracht door antikatalytisch effect
- Langdurige opslag van het blusmiddel mogelijk
- Ongevaarlijk voor mens, dier en het milieu
- Blusmiddeltank uit hoogwaardig staal vervaardigd: inwendig eenmaal en uitwendig tweemaal gefosfateerd; uitwendig door robuuste polyesterharscoating tegen corrosie beschermd
- Standaard voorzien van opstelvoetjes
- Hoge bedrijfszekerheid
- Onderhoudsvriendelijk
- Met manometer voor drukweergave

Functie

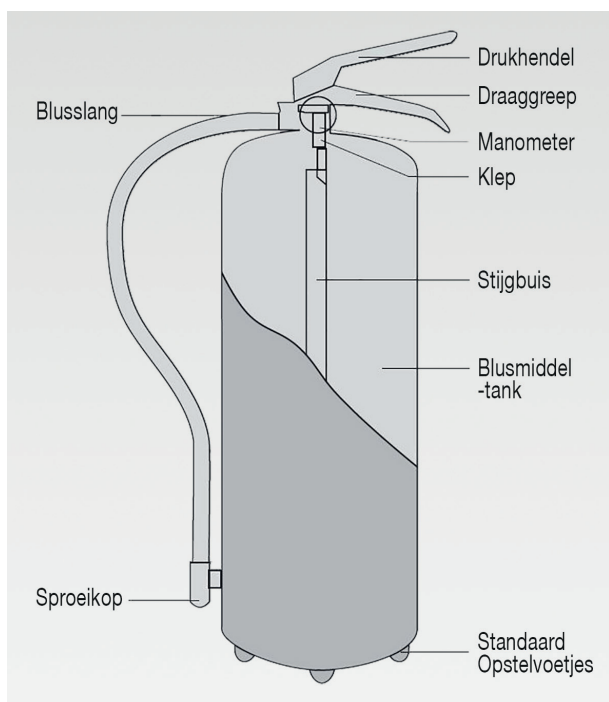
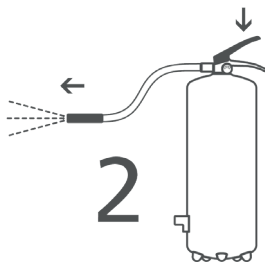
1. Borging verwijderen

- Neem in geval van brand de brandblusser uit de houder en trek de borging er met kracht uit.



2. Hendel indrukken om te kunnen blussen

- Neem de slang, richt de sproeikop op de brand en druk de hendel volledig in. Begin dan gericht met het blussen.



Aanwijzingen

- Om bedieningsfouten uit te sluiten wordt aanbevolen binnen één onderneming alle brandblussers met hetzelfde bedieningsarmatuur beschikbaar te stellen. Wij bieden brandblussers voor alle toepassingsgebieden en brandklassen aan, met een universele eenhendelsbediening en garanderen daarmee bijzondere veiligheid.
- Na het uittrekken van de borging is de blusser gereed voor gebruik. Bij het indrukken van de drukhendel komt het bluspoeder via de stijgbuis, poederslang en sproeikop als poederwolk naar buiten.
- De blusmiddelstroom stopt direct als de drukhendel wordt losgelaten. Met herhaaldelijk indrukken van de drukhendel kunnen branden van vaste stoffen onder controle gebracht worden. Vloeistof- en gasbranden kunnen met eenmaal aan de hendel trekken geblust worden.

Onderhoud

- Brandblussers moeten geregeld door daartoe geautoriseerde deskundigen onderhouden worden.
- Na het blussen van een brand moeten de brandblussers – ook als zij maar gedeeltelijk opgebruikt zijn – onmiddellijk weer gevuld worden, om te zorgen dat zij weer gereed voor gebruik zijn.
- Geschikt tot 1.000 Volt bij minimaal 1 m afstand.

Goedkeuringen:

EN 3



Technische gegevens

Type	Model	Blus- middel- volume	Blus- middel	Drijf- middell	Test- over- druk	Bedrijfs- druk	Werkings- duur	Spuit- bereik	Ogeving- temperatuur- bereik – °C	Prestatieklassen conform EN 3	Blusmiddel- eenheden conform ASR A2.2	Afmetingen – mm	Gewicht zonder houder
FPG 6 iM	Perma- nente druk	6 kg	ABC- Blus- poeder	Stikstof	33 bar	21 bar	19 sec	8 m	-30 tot + 60	43 A 233 B ✓	12 LE	Hoogte 520 Breedte 285 Ø 160	9,9 kg

Technische veranderingen voorbehouden

(Juni 2019)