



**BLUS
DIRECT**

www.blusdirect.nl
info@blusdirect.nl

Inhoud: 6 liter
Auto-2 mechanisme
van 1 tot 2 bar
PK-51-1-123P
Nieuw: 120 bar
van 120 bar
druk zetten

Installatie:

- 1. Sluit kogelkraan
- 2. Verwijder transportkappen
- 3. Bevestig blusleiding
- 4. Detectieleidingen bevestigen en onder druk zetten
- 5. Verwijder de cilinder

Deïnstallatie:

- 1. Sluit kogelkraan
- 2. Verwijder detectieleiding
- 3. Verwijder blusleiding
- 4. Installeer transportkappen
- 5. Verwijder de cilinder

LET OP: Transportkappen moeten ten alle tijde in blusleidingen aanwezig zijn. Indien de cilinder niet is bevestigd of anderszins weg is, moet de cilinder worden vervangen. Deze procedures moeten worden gevolgd in de exacte volgorde van de voorafgaande punten. Indien de cilinder wordt verwijderd, het niet correct uitvoeren van de voorschriften kan materiële schade, ernstige verwonding of zelfs de dood tot gevolg hebben.

WAARSCHUWING: Het in werking treden van het blusgas kan tot ernstige verwondingen leiden. Het is belangrijk om voorzichtig te zijn bij het gebruik van het blusgas. Het is belangrijk om de brandhaard of het vrijkomen van stoffen te vermijden. Vermijd onnodige blootstelling van personen aan rook of stoffen die vrijkomen bij verbranding.

**BLUS
DIRECT**



BLUS DIRECT is leverancier en installateur van autonome blusgassystemen. Onze systemen zijn compact en daarom bij uitstek geschikt voor datacenters, schakelkasten, laboratoria en andere technische ruimtes. Doordat onze systemen volledig autonoom werken, detecteren en blussen waar de brandhaard zich bevindt is er geen menselijk ingrijpen nodig.

Systemen van **BLUS DIRECT** kunnen gemonteerd worden in stoffige, vette, vochtige, explosievrije en mobiele ruimtes, kortom in ontelbare situaties.

Om te kunnen zien welk van onze blusgassystemen het meest geschikt is komen we graag bij u langs op locatie. Voor een eerste kennismaking bent u uiteraard ook welkom op ons kantoor.

Toepassingen

Autonome blusgassystemen worden ingezet op locaties waar brandveiligheid niet kan wachten op handmatige actie. Ze detecteren en blussen een brand direct bij de bron en bieden zo maximale bescherming voor mensen, installaties en bedrijfsprocessen. Dankzij hun compacte en zelfstandige werking zijn de **BLUS DIRECT** blussystemen geschikt voor een breed scala aan toepassingen.

TOEPASSINGEN

- Laboratoriumkasten
- Technische ruimtes
- Schakelkasten
- Machineruimtes
- Motorcompartimenten
- CNC machines
- Keukens
- Datacenters
- Mobiele powerunits
- Windmolens
- Recycling machines



- **Datacenters:** Bescherm servers en cruciale IT-infrastructuur tegen brand en uitval.
- **Schakelkasten:** Voorkom kortsluiting en elektrische branden in industriële en technische installaties.
- **Laboratoria:** Veiligheid voor chemische processen en waardevolle onderzoeksapparatuur.
- **Voertuigen en machines:** Blussystemen voor landbouwvoertuigen, industriële recyclinginstallaties, bussen en vrachtwagens.
- **Machineruimtes en motorcompartimenten:** Brandveiligheid in technische ruimtes van boten en schepen.
- **Mobiele powerunits:** Bescherming van aggregaten, batterijcontainers en tijdelijke stroomvoorzieningen tegen brand en uitval op locatie.
- **CNC-machines:** Voorkom brandgevaar door oververhitting of vonken in computergestuurde frees- en snijmachines.
- **Windmolens:** Brandbeveiliging van gondels, generatoren en elektrische installaties op moeilijk bereikbare locaties.
- **Afzuigkappen:** Bescherm keukens en personeel tegen (vet)branden zonder lange downtime.

Geavanceerde detectie

De systemen van BLUS DIRECT kunnen worden uitgerust met hooggevoelige elektronische detectie. Hierdoor wordt brand in een zeer vroeg stadium gedetecteerd en direct geblust.

Door het toepassen van elektronische componenten is het ook mogelijk om specifieke sturingen te verrichten zoals het doormelden naar de meldkamer van de brandweer.



Gebruiksvriendelijk blusmiddel

Voor alle omgevingen passen wij FK-5-1-12 toe. Dit is een vloeistof met een lage milieubelasting die absoluut geen schade veroorzaakt aan materialen. Hierdoor voorkomt u verdere kortsluiting en zal er op lange termijn geen oxidatie van uw apparatuur plaatsvinden. Na het blussen is geen chemische schoonmaak nodig, omdat deze clean agent 50 keer sneller verdampt dan water. Het blusmiddel vormt slechts een lichte nevel en laat geen residu achter.



Mens, dier & milieu

FK-5-1-12 biedt één van de hoogste veiligheidsmarges van alle clean agents voor brandblussing. De brandhaard wordt effectief bestreden, productiemiddelen blijven beschermd en op lange termijn ontstaat er geen nevenschade. Maak een bewuste keuze en bescherm uw organisatie tegen toekomstige regelgeving en milieueisen. Kies voor BLUS DIRECT en u kiest voor een clean agent met een Global Warming Potential (GWP) van minder dan 1.

Snel en veilig blussen

FK-5-1-12 blust branden snel en veilig door warmte aan de brand te onttrekken en de kettingreactie te onderbreken. Doordat de brand snel wordt gedoofd, blijft schade aan personeel, producten en organisatie beperkt. De downtime is minimaal en na vervanging van de beschadigde component kan uw organisatie snel weer operationeel zijn.

Ruimtebesparend

De systemen zijn compact en ruimtebesparend, zonder concessies te doen aan bluscapaciteit of veiligheid.

**BLUS
DIRECT**

CONTACT

info@blusdirect.nl
tel: +31 (0)546-713 001

Bezoekadres:
Nieuwe Daarlerveenseweg 7
7671 SK Vriezenveen

BLUS DIRECT is onderdeel van
FIRE STOP Holland Detectie BV



ONZE PRODUCTEN BEVATTEN ÉÉN OF MEER VAN DEZE KEURMERKEN:



www.blusdirect.nl fshd vl. 2026