

# Normen voor vast opgestelde droge aerosol blussystemen in PGS-ruimten

Vast opgestelde Brandbeheersingsystemen (VBB) die gebruik maken van een droog aerosol blusmiddel kunnen een effectieve blusmethode zijn in situaties waarin een brand zo snel mogelijk moet worden geblust en de fysieke schade zoveel mogelijk moet worden beperkt. Dergelijke systemen worden dan ook regelmatig toegepast in bijvoorbeeld schakelkasten, technische ruimten en opslagruimtes voor gevaarlijke stoffen.

Om een droog aerosol blusinstallatie effectief en veilig te kunnen gebruiken in ruimtes waarin stoffen zijn opgeslagen die vallen onder de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS), moet het systeem voldoen aan een aantal normen. Hieronder hebben we die voor u op een rijtje gezet.

## BRL K23003/02

De beoordelingsrichtlijn voor het procescertificaat voor ontwerp, installatie, oplevering en nazorg van brandblusinstallaties gebaseerd op droge aerosol bevat eisen voor het ontwerpen, installeren, opleveren en onderhouden van een VBB gebaseerd op droge aerosol.

## BRL K23001/05

Deze beoordelingsrichtlijn bevat eisen voor componenten van VBB-systemen gebaseerd op droge aerosol.



## PGS 15 (2016)

Deze PGS-publicatie bevat eisen voor de brandveiligheid bij de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Verder wordt aangegeven wat de goedkeuringsprocedure is van vast opgestelde brandbeheersings- en brandblussystemen (VBB).

## UPD PGS 15

Het goedgekeurde uitgangspuntendocument (UPD) neemt bij de uitvoering en beoordeling van VBB-systemen een centrale plaats in en is dan het leidende document.

## PGS 14; 2017

In deze PGS-publicatie wordt uitleg gegeven over de toepassing van VBB-systemen (waaronder aerosolinstallaties) bij de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

## Meer informatie

Op [www.kiwafss.nl](http://www.kiwafss.nl) vindt u meer informatie over BRL K23003 en BRL K23001. Voor meer informatie over de publicaties PGS 14 en PGS 15 kunt u terecht op [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl). U kunt ook contact opnemen met Kiwa's experts op het gebied van brandbeveiliging via [nl.info.ncp@kiwa.nl](mailto:nl.info.ncp@kiwa.nl) of +31 88 998 51 00.