

Betrouwbaarheid van sprinklerinstallaties

Kiwa FSS testlab voor sprinklers

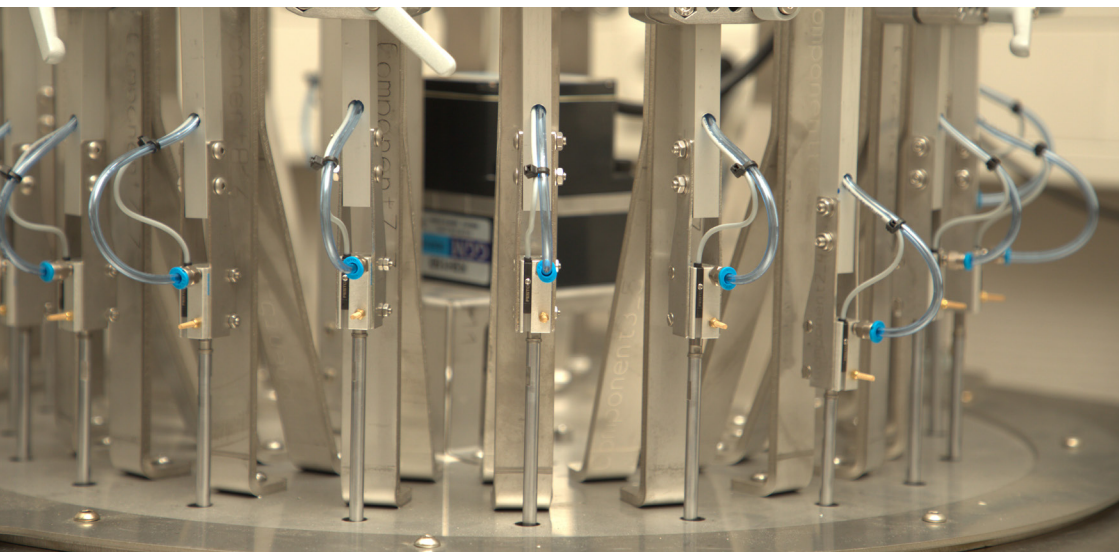
Sprinklerinstallaties bewijzen al vele jaren een betrouwbare brandbeveiligingsinstallatie te zijn. Veel van deze installaties zijn inmiddels op leeftijd. Sprinklerinstallaties van 25 jaar en ouder zijn geen uitzondering. De toegepaste sprinklers in de installaties verouderen en zullen na verloop van tijd preventief moeten worden vervangen.

Testlab

Een alternatief hiervoor is om de betrouwbaarheid van bestaande sprinklers steekproefsgewijs onder accreditatie te laten testen. Om onafhankelijk en deskundig vast te kunnen stellen of deze sprinklers nog functioneren conform de geldende normen, heeft Kiwa FSS een innovatieve laboratoriumopstelling ontwikkeld.

Volgens ISO- en EN-normen

Hoe een representatieve steekproef genomen moet worden, is beschreven in normeringen. De uitgenomen sprinklers worden naar het laboratorium gestuurd en worden vervolgens getest op betrouwbaarheid conform de van toepassing zijnde testmethoden ISO6182-7 voor ESRF sprinklers alsmede ISO6182-1 en EN12259-1 voor normale sprinklers. Tevens kunnen deze methoden gebruikt worden tegen de VdS2091 criteria. Daarnaast zijn klant-specifieke testen mogelijk. Alle testen worden uitvoerig gedocumenteerd, waarmee de herleidbaarheid gegarandeerd is. Zie RvA scope met RvA geaccrediteerde proeven: L248 – Kiwa Nederland



Betrouwbaarheid van sprinklerinstallaties

Kiwa FSS testlab voor sprinklers

Neem contact met ons op!

Wilt u ook weten of uw sprinklerinstallatie nog voldoet aan de eisen? Wij vertellen u er graag meer over.

U kunt ons bereiken via nl.testlab.fss@kiwa.com of +31 88 998 51 00.

Kiwa FSS is als TIC bedrijf een full-service provider voor Fire Safety & Security en bestaat uit Kiwa FSS Inspection en Kiwa FSS Certification. Testen worden uitbesteed aan Kiwa FSS Testing.

