

Typ av system

Oavsett vilken typ av sprinklersystem som används skall provledningarna från larmventiler och flödesvakter i första hand dras tillbaka till invallning i sprinklercentral. Om detta inte är möjligt skall provledning mynna i utslagsback eller i golvbrunn.

Våtrörssystem

I första hand skall anläggningen utföras som ett våtrörssystem. Skärmtak skall i första hand skyddas med sk. "Dry Horizontal sprinkler" vilka ansluts på våtrörssystemet.

Förutlösningssystem (Pre Action)

I det fall det föreligger särskild risk finns för onödig aktivering av sprinkler kan efter samråd med SISAB:s anvisningsansvariga ett sk. förutlösningssystem användas. Detta kan till exempel vara i idrottshallar eller i slöjdsalar med låg takhöjd. I första hand övervägs dock alltid en särskilt tålig sprinklertyp, tex typen "Institutional".

Ett förutlösningssystem förutsätter att det finns ett brandlarm i enlighet med SBF 110 som aktiverar.

I de fall fastigheten har ett sk. kombilarm installerat bör förutlösningssystem helt utgå eftersom det då krävs en egen släckcentral, dvs. en separat larmanläggning som uppfyller ställda krav i SBF 110, endast till för att aktivera förutlösningen. Utreds alltid i samråd med SISABs anvisningsansvariga.

Torrörssystem

I det fall man måste sprinklerövervaka större ouppvärmade ytor så som vindar, fasader eller större skärmtak skall ett torrörssystem användas.

Metadata

Namespace: sisab

Paket: sisab-metoder

Version: 6.0.0

Sökväg: projekteringsanvisning-sprinkleranlaggning/typ-av-system/typ-av-system.partial.html

Genererad: 2024-09-16



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen