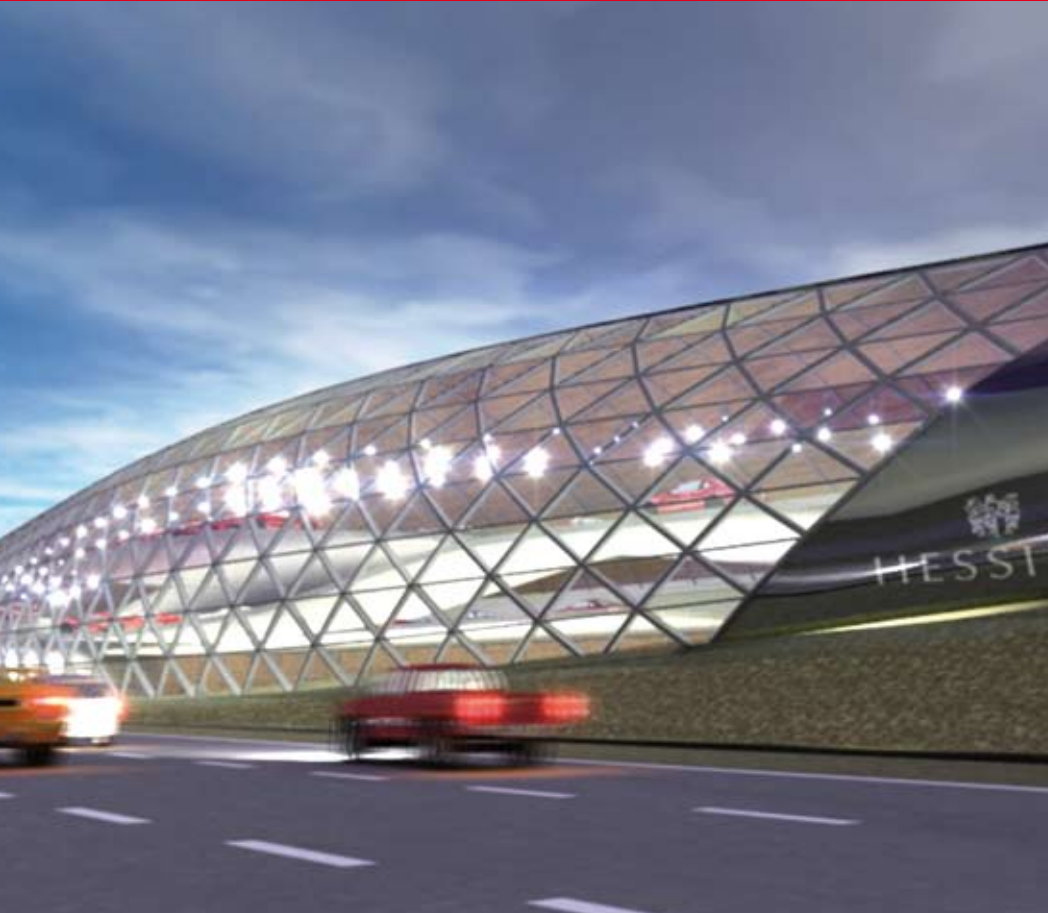


sprinkler.nl

geeftbrandgeenkans

CASECARD #6

Een uitgave van de Verenigde Sprinkler Installateurs (VSI)



Cockpit Hessing Utrecht

- showroom-werkplaats
- omvang 8.400 m²

Opdrachtgever

Hessing's Autobedrijven BV

Architecten

ONL, Rotterdam

Cockpit Hessing Utrecht

sprinkler.nl

geeft brand geen kans

Na bijna 70 jaar in De Bilt gevestigd te zijn geweest, is Hessing in 2005 verhuisd naar een locatie aan de A2 nabij Leidsche Rijn. In de nieuwbouw van het autobedrijf dat de exclusieve merken Bentley, Lamborghini, Rolls-Royce en Maserati vertegenwoordigt, krijgen alle vier merken een eigen presentatieruimte. Het gebouw biedt eveneens plaats aan een grote werkplaats, een onderdelenmagazijn en een schadeherstelplaats.

Het sprinklersysteem

De bijzondere gestroomlijnde vorm van het gebouw, met een gespannen plafond in de vorm van een doek, stelt de nodige eisen aan de sprinklerinstallatie. Met name bij de glazen gevel aan de snelwegkant gaat het om zichtwerk. Door de leidingen mee te laten lopen met de staalconstructie wordt een goede, onzichtbare integratie bewerkstelligd. De sprinklers in het gebouw met gevarenklasse N3 beveiligen in totaal een oppervlak van 8.400 m².

Architectuur

Sprinklers maken bijzondere bouwvormen mogelijk. Dit gebouw 'kon' veiligheids-technisch alleen dankzij toepassing van ('onzichtbaar' geïntegreerde) sprinklers. De snelheid van het passerende autoverkeer is uitgangspunt geweest voor het ontwerp van architect Kas Oosterhuis. Speedboten, snelle wagens en straalvliegtuigen hebben model gestaan voor de vorm. Dit leidde tot het cockpitontwerp, dat doet denken aan de wijze waarop de onderdelen van de Starfighter in elkaar overgaan. Het gebouw gaat verder vloeiend over in de anderhalve kilometer lange geluidswal, die ook door Oosterhuis is ontworpen.

Meer informatie over sprinklers en de toepassingen vindt u op www.sprinkler.nl

VSI VERENIGDE
SPRINKLER
INSTALLATEURS

