

SHR



info

Joekels van gevelelementen



Het is zo ver! Het eerste gevelvullende element wordt voor de nieuwe WW-kast van SHR geplaatst. Er bestaat een grote behoefte vanuit de Nederlandse timmerindustrie en bouwbedrijven aan de mogelijkheid om grote gevelvullende elementen te testen. Deze kast (de grootste in Nederland) voldoet nu volledig aan deze behoefte. Er kunnen elementen getest worden van 1 tot 14 m².



Het eerste gevelvullende testelement van De Vries Kozijnen wordt door de laboratoriumgangen van SHR naar de WW- hal gehesen.



De besproei-installatie in actie - 30 l per minuut.

SHR - Testfaciliteiten (WW - kast):

Afmetingen:	4000 x 3500 x 650 mm (b x h x d)
Winddruk:	tot 700 Pa (voor certificering)
Waterdichtheid:	2 l / min. x m ² en 1 l / min. x m ² (max. 42 l per min.)
Sterkte:	tot 4000 Pa
Stijfheid:	tot 1500 Pa
Pulserende belastingen	positief / negatief



Plaatsen van het element voor de kast.

SHR – Adviesmogelijkheden

- Sterkteberekeningen
- Bouwfysica
- Inbraakwerendheid
- Ontwerp en detaillering
- Toepassing van niet houtachtige materialen
- Toetsing aan bouwbesluiten

Voor verdere informatie kunt u contact opnemen met:
de heer Dipl. Ing. U. Haschke (u.haschke@shr.nl)
of Ing. R.J.E. Hillebrink (r.hillebrink@shr.nl).

SHR Hout Research

Postbus 497
6700 AL Wageningen

Nieuwe Kanaal 9b
6709 PA Wageningen
Telefoon: (0317) 46 73 66
Fax: (0317) 46 73 99
Web: www.shr.nl
E-mail: info@shr.nl



SHR is een onafhankelijk houtonderzoeksinstituut, dat technisch en wetenschappelijk onderzoek en productontwikkeling uitvoert voor de totale hout- en meubelsector. SHR verricht het werk in opdracht van de industrie, brancheverenigingen, overheid en particulieren.