

## Samenvatting van onderzoek

Producteigenschappen en Tekeningen

Informatie afkomstig uit TNO brandrapport: 96-CVB-R1451

# Brandwerendheid van een Svedex opdek deur met bovenlichtpaneel, in een stalen montagekozijn.

Onderzoeksmethode: het onderzoek is uitgevoerd volgens NEN 6069:1991, deurblad draaiend naar het vuur toe.

Onderzoeksk locatie: het onderzoek heeft plaatsgevonden in het Centrum voor Brandveiligheid van TNO te Rijswijk.

De details en resultaten van het onderzoek zijn weergegeven in TNO-rapport 96-CVB-R1451, d.d. januari 1997.

### Gegevens geteste deur:

Hoogte: 2115 mm

Breedte: 930 mm

Dikte : 40 mm

Deur is voorzien van opschuimend materiaal rondom.

### Gegevens getest paneel:

Hoogte: 332 mm

Breedte: 930 mm

Dikte: 40 mm

Paneel is voorzien van opschuimend materiaal rondom

### Gegevens geteste kozijn:

Plaatstaal : 0,8 mm

doorsnede: 50x100 mm

sponningdiepte: 25 mm

aanslagbreedte: 15 mm

## Conclusie

Voor het hierboven omschreven product geldt:

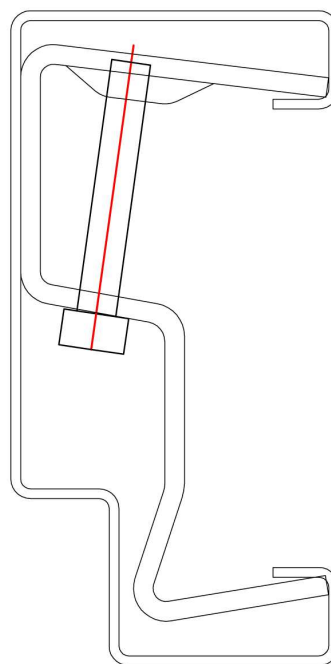
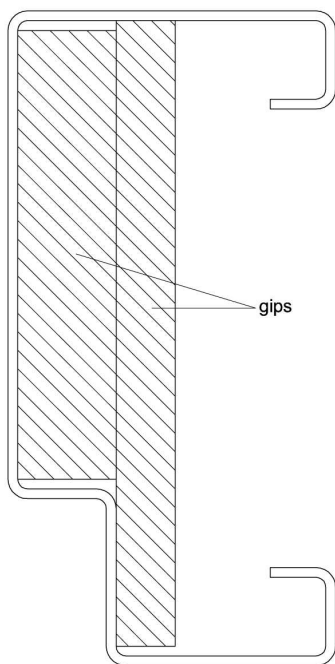
“Brandwerendheid m.b.t de scheidende functie, bepaald volgens NEN 6069:1991 voor het geval deurblad draaiend naar het vuur toe: **30 minuten**”.

## Voorwaarden en toepassingsgebied

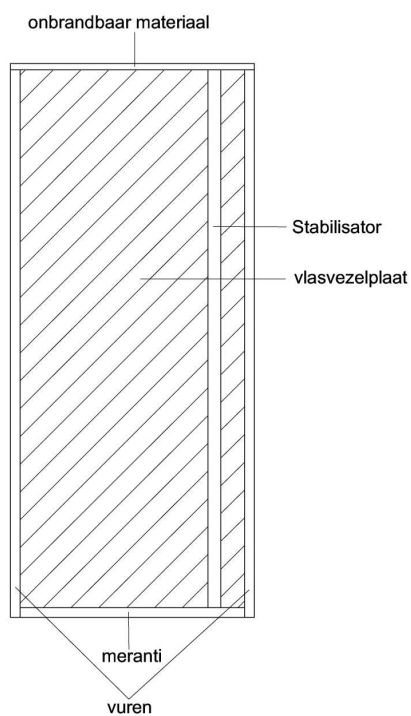
De conclusie geldt tevens voor het geval “deur draaiend van het vuur af”.

**svedex**  
niet zomaar een deur

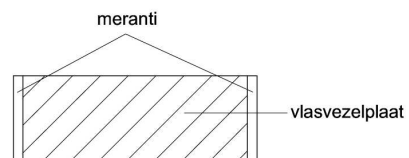
## Kozijn



## Deur



## Paneel



SV0 rapportnr. 96-CVB-R1451

| rev | d.d.     | get. | acc. |
|-----|----------|------|------|
| C   |          |      |      |
| B   |          |      |      |
| A   |          |      |      |
| 0   | 09-04-08 | mtg  |      |

**svedex**  
niet zomaar een deur

■ Technische documentatie  
□

cad ref.  
SV0-96-CVB-R1451.dwg

schaal. 1:1  
form. A4  
maten mm.  
proj. Amerikaans

nr. bl. 1

Alle rechten voorbehouden. Producten van Svedex B.V. zijn KOMO gecertificeerd.

Het rapport dat ten grondslag ligt aan deze samenvatting bevindt zich behalve bij Svedex B.V. tevens bij TNO Bouw.