

Samenvatting van onderzoek

Producteigenschappen en Tekeningen

Informatie afkomstig uit Efectis brandrapport: 2011-Efectis-R0016

Brandwerendheid van een Limburgia deur en een voor de wand schuivende schuifdeurconstructie

Onderzoeksmethode: het onderzoek is uitgevoerd volgens EN 1634-1:2008.

Onderzoeksklocatie: het onderzoek heeft plaatsgevonden in het Centrum voor Brandveiligheid van Efectis te Rijswijk.

De details en resultaten van het onderzoek zijn weergegeven in Efectis-rapport 2011-Efectis-R0016, d.d. februari 2011.

Gegevens geteste deur:

Hoogte: 2370 mm

Breedte: 1600 mm

Dikte : 40 mm

opschuimend materiaal aan onder en bovenzijde van de deur en op de afwerklijsten kozijn.

Gegevens geteste kozijn:

Vari-Doors, voor de wand schuivend schuifdeursysteem

Zincor staalplaat, dikte 1,5 mm

Conclusie

Voor het hierboven omschreven product geldt:

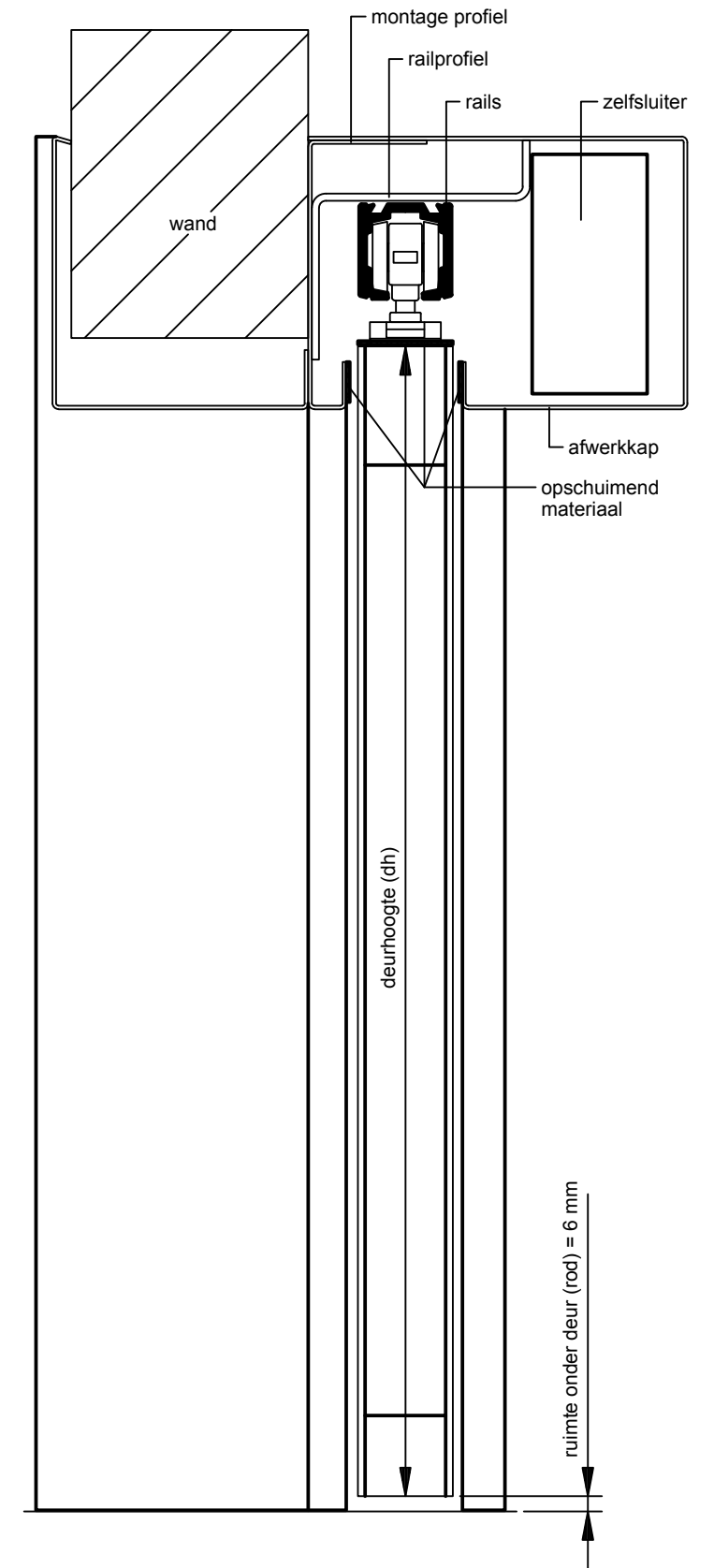
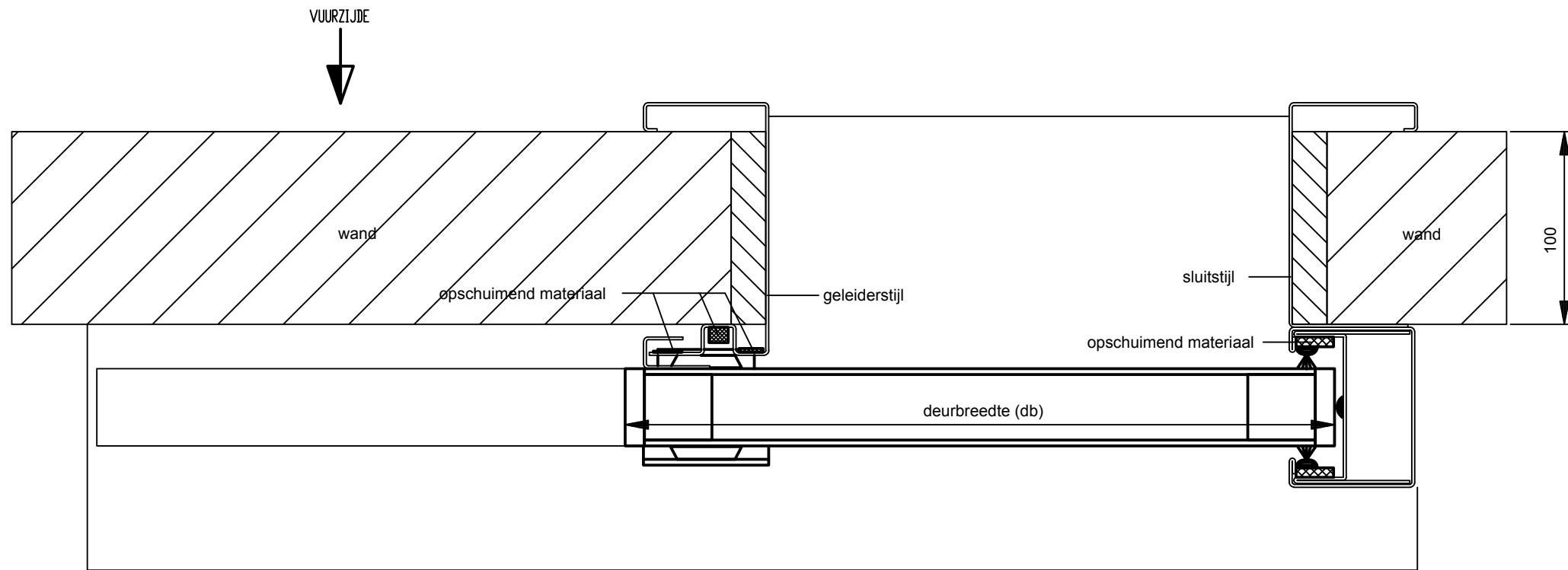
“Brandwerendheid m.b.t de scheidende functie, bepaald volgens EN 1634-1:2008: **36 minuten**”.

Voorwaarden en toepassingsgebied

- Maximale deurafmeting 1600 x 2700 mm.
- Schuifdeurconstructie is voorzien van zelfsluitend systeem bij brand (en dient aangesloten te zijn op een 24V brandmeldinstallatie).
- De schuifdeurconstructie dient te worden gemonteerd aan de niet-direct verhitte zijde van de wand
- De schuifdeurconstructie mag worden voorzien van elektrische automaat.
- De schuifdeurconstructie mag zonder wandomvattend kozijn worden toegepast.
- Deur mag uitgevoerd worden met of zonder slot.
- De schuifdeurconstructie mag in een metalstud wand (minimaal wanddikte 100 mm en met 2 laags gips) worden ingebouwd of in een wand of betonsparing van minimale wanddikte 100 mm.

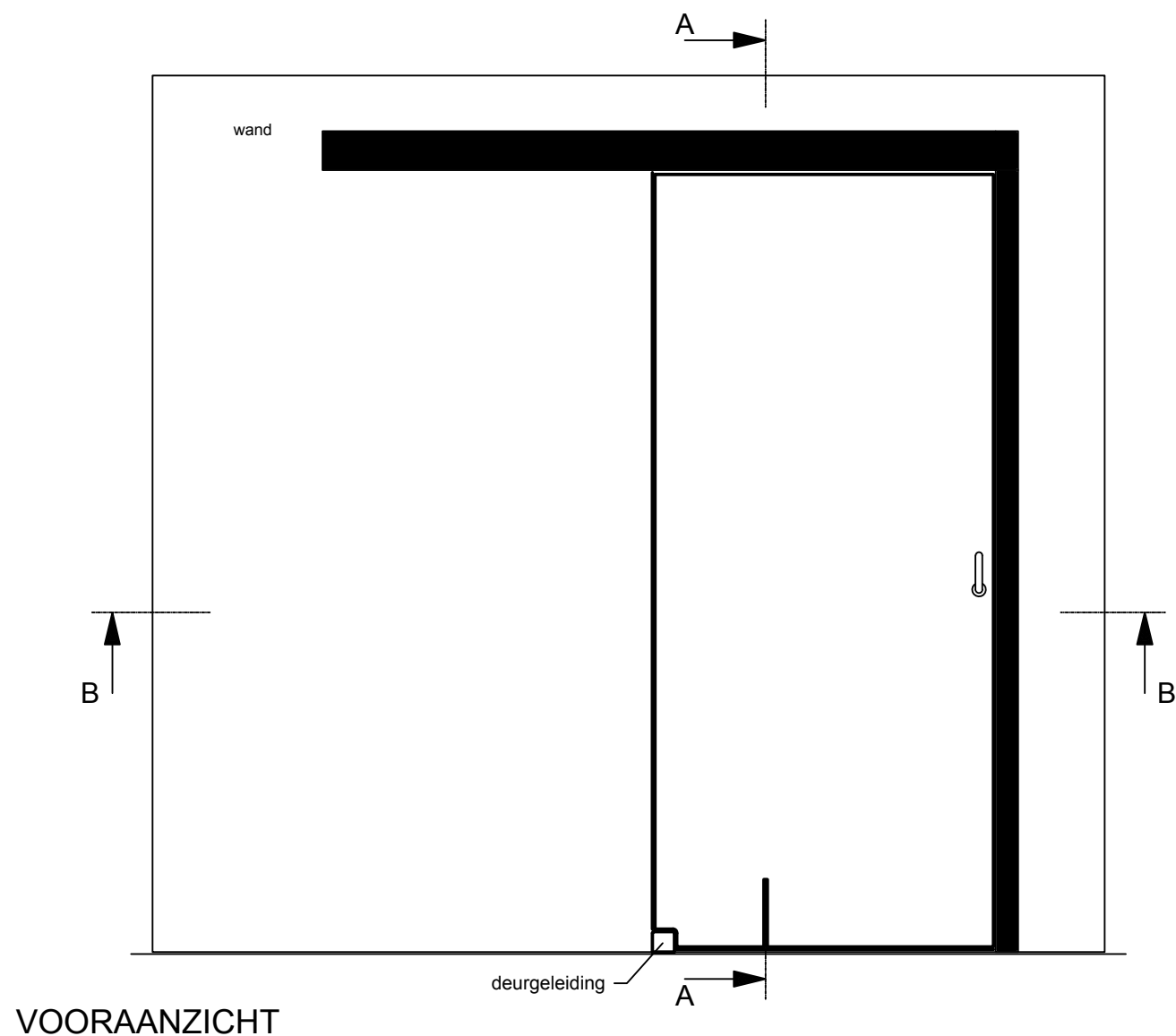
Alle rechten voorbehouden. Producten van Limburgia Utiliteitsdeuren B.V. zijn KOMO gecertificeerd.

Het rapport dat ten grondslag ligt aan deze samenvatting bevindt zich behalve bij Limburgia Utiliteitsdeuren B.V. tevens bij Efectis Nederland.



DOORSNEDE BB

DOORSNEDE AA



VOORAANZICHT

Datum	17.08.2011	Schaal:	1:20 / 1:3	Maateenheid:	mm	Tekeningnr:	SVO 2011-Efectis-R0016
Amerikaanse Projectie	Formaat	Tol: +/-	1 mm	Getekend:	PDRI		
	A3	Benaming:	Vari-Doors, 30+ voor de wand schuivend schuifdeursysteem met muromv. kozijn				