

**Attesthouder**

Staka Bouwproducten BV  
Innovatiepark 16  
4906 AA Oosterhout  
T: +31 (0)162 763 763  
E: info@staka.com  
I: www.staka-dakluiken.nl

## Staka Bouwproducten BV luikconstructies voor de toepassing als dakluik in uit- of inwendige scheidingsconstructies

**Verklaring van SKG-IKOB**

Dit attest is op basis van BRL 3301: 05-07-2016 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

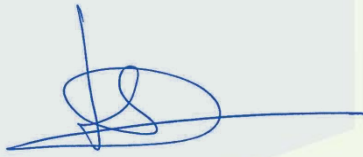
De prestaties van de luikconstructies uit bovengenoemd systeem in in- of uitwendige scheidingsconstructies zijn beoordeeld in relatie tot het Bouwbesluit en de uitgangspunten voor de beoordeling worden periodiek herbeoordeeld.

Op basis daarvan verklaart SKG-IKOB dat met bovengenoemde luikconstructies samengestelde scheidingsconstructies prestaties leveren zoals opgenomen in dit attest en de scheidingsconstructies voldoen aan de in dit attest opgenomen eisen van het Bouwbesluit, mits:

- wordt voldaan aan de in dit attest vastgelegde technische specificatie(s) en toepassingsvoorwaarden;
- de vervaardiging en montage van de luikconstructies geschiedt overeenkomstig de in dit attest vastgelegde voorschriften en/of verwerkingsmethoden.

In het kader van dit attest vindt geen controle plaats op de productie van de luikconstructies, noch op de samenstelling van en/of de montage in scheidingsconstructies.

Voor SKG-IKOB



ir. H.A.J. van Dartel  
Certificatiemanager

Het attest is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl). De gebruikers van dit attest worden geadviseerd op [www.skgikob.nl](http://www.skgikob.nl) te controleren of dit document nog geldig is.  
Dit attest bestaat uit 12 bladzijden.

SKG-IKOB Certificatie  
Poppenbouwing 56  
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202  
4190 CE Geldermalsen

T 088-2440100  
info@skgikob.nl  
www.skgikob.nl



## 1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT

Producten conform dit attest worden geïdentificeerd door deze duurzaam te voorzien van de naam c.q. het logo van de attesthouder, tezamen met vermelding van het attestnummer. Een en ander zoals hieronder is aangegeven. Toepassingsindicaties kunnen vermeld zijn op de begeleidende documenten, op de projecttekeningen of op de identificatiezegel.

Plaats van de identificatie:

In de kozijnspinning van elk bewegend element.

De identificatie wordt uitgevoerd in de vorm van een witte zegel met zwarte opdruk als volgt opgezet:

LOGO attesthouder	Staka Bouwproducten BV attestnummer: SKG.0950.0505
-------------------	---

## 2. SAMENVATTING MINIMUM PRESTATIES <sup>1)</sup>

Tabel 1

BOUWBESLUITINGANG				
Afd. nr.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie	Opmerking i.v.m. toepassing
2.1	Algemene sterkte van de bouwconstructie	Uiterste grenstoestand, berekening volgens EN 1991-1-1, EN 1991-1-4, EN 1991-1-3 en/of EN 1991	Geschikt voor de toepassing (situatie en hoogte gebouw). Vermeld op begeleidingsbon of tekening.	
2.9	Beperking van het ontwikkelen van brand en rook	Klasse A1, A2, B,C, D volgens NEN-EN 13501-1	Ten minste klasse D	
		Rookklasse s1 of s2 volgens NEN-EN 13501-1	Ten minste klasse s2	
2.15	Inbraakwerendheid, nieuwbouw	Weerstandsklasse 2, volgens NEN 5096	Niet bepaald	Alleen van toepassing bij luikconstructies die bereikbaar zijn conform NEN 5087 in gebouwen met een woonfunctie.
3.1	Bescherming van geluid van buiten	Karakteristieke geluidwering 20 dB volgens NEN 5077	Geluidsisolatie ten minste 23 dB	
3.5	Wering van vocht	Waterdicht, volgens NEN 2778	Maximale toetsingsdruk: 650 Pa	De maximale toetsingsdruk geeft aan in welke situatie en tot welke hoogte het product toepasbaar is.
3.9	Beperking van de aanwezigheid van schadelijke stoffen en ioniserende straling	Voldoen van de gebruikte materialen aan de voorschriften uit de ministeriële regeling	Voldoet aan de voorschriften.	
3.10	Bescherming tegen ratten en muizen	Geen onafsluitbare openingen > 0,01 m	Geen onafsluitbare openingen > 0,01 m	
5.1	Energiezuinigheid	Warmtedoorgangs-coëfficiënt $\leq 2,2$ W/m <sup>2</sup> .K, volgens NEN 1068	U-waarde: $\leq 1,7$ W/m <sup>2</sup> .K	De U-waarde is afhankelijk van de afmetingen van de luikconstructie
		Luchtvolumestroom van het totaal aan gebieden en ruimten $\leq 0,2$ m <sup>3</sup> /sec, volgens NEN 2686	Bijdrage van naden bij een drukverschil van 10 Pascal: 0,1 m <sup>3</sup> /h Bijdrage van sluitnaden bij een drukverschil van 10 Pascal: 0,1 m <sup>3</sup> /h	

1) Zulks voor zover in dit attest voor bepaalde constructies geen hogere prestaties zijn gegeven.

## 3. WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering van onder dit attest geleverde producten of conform de technische specificaties als omschreven in dit attest:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- identificatie conform de specificatie in dit attest op de producten is aangebracht;
- de producten geen zichtbare beschadigingen en/of gebreken vertonen als gevolg van transport of anderszins;
- voldaan is aan wettelijke eisen in verband met de toepassing.

Controleer of dit attest nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van SKG-IKOB: [www.skgikob.nl](http://www.skgikob.nl).

Indien u op grond van het hiervoor gestelde en/of op grond van uw eigen bevindingen tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met de houder van dit attest en zonodig met SKG-IKOB.

De uitspraken in dit attest mogen niet worden gebruikt ter vervanging van een eventuele CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

