

Attesthouder

WN Kunststof Kozijnen
Anholtseweg 48
7091 HB Dinxperlo
T: +31 (0)315 651 649
E: info@weneko.nl
I: www.weneko.nl



Inbraakwerendheid van WN Kunststof Kozijnen naar binnendraaiende houten deuren in een kozijn van kunststof uit het Veka Topline & Softline systeem

Verklaring van SKG-IKOB

Dit attest is op basis van BRL 0703: 24-07-2020 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

SKG-IKOB verklaart dat de gevelelementen uit bovengenoemd systeem prestaties leveren die in dit attest zijn beschreven, mits:

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

SKG-IKOB verklaart dat met in achtname van bovenstaande de gevelelementen in hun toepassingen voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit, zoals gespecificeerd op blad 2 van deze kwaliteitsverklaring.

SKG-IKOB verklaart dat voor dit attest geen controle plaatsvindt op de productie van de gevelelementen, noch op de montage in bouwwerken.

Voor SKG-IKOB



ir. H.A.J. van Dartel
Certificatiemanager

Het attest is opgenomen in het overzicht op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl. De gebruikers van dit attest worden geadviseerd op www.skgikob.nl te controleren of dit document nog geldig is. Dit attest bestaat uit 6 bladzijden.

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

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



IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT

Producten conform dit attest worden geïdentificeerd door deze duurzaam te voorzien van een witte zegel, waarop minimaal vermeld: de naam c.q. het logo van de attesthouder, het attestnummer en de klassering, zoals deze als indicatie voor de prestaties met betrekking tot inbraakwerende eigenschappen geldt en voor de in dit attest omschreven producten overeenkomstig NEN 5096 (EN 1627) op klasse 2 (RC2) werd bepaald, een en ander zoals hiernaast aangegeven.

Indien de zegel wordt aangebracht door de attesthouder, dient deze als volgt te zijn uitgevoerd:

LOGO attest- houder	WN Kunststof Kozijnen attestnummer: SKG.1124.0575	KLASSE 2 (RC2) NEN 5096 (EN 1627)
---------------------------	--	--

Plaats van de identificatie:

In de kozijnspanning van elk bewegend element of in de glasspanning van elk element met vaste beglazing.

Opmerking:

Het printen van de identificatie op de profielen als alternatief voor het plakken van stickers is toegestaan.

TECHNISCHE SPECIFICATIE

De technische specificaties van de inbraakwerende gevelelementen zijn in het aanhangsel 'TS' bij dit attest vastgelegd.

SAMENVATTING MINIMUM PRESTATIES

Tabel 1

BOUWBESLUIT						
Afd.	Art.	Lid	Omschrijving	Bepalingsmethode	Grenswaarde	Prestatie
2.15	2.130	-	Inbraakwerendheid	NEN 5096	Weerstandsklasse 2	Weerstandsklasse 2 (RC2) volgens NEN 5096 (EN 1627) Opmerking: Op het product dient de identificatie, zoals hierboven weergegeven, aangebracht te zijn.
Overige afd.			Overige afdelingen betrekking hebbend op gevelelementen volgens BRL 0703			Deze prestaties zijn in het kader van deze KOMO kwaliteitsverklaring niet bepaald

Prestatie

Inbraakwerendheid: BB-art. 2.130

Gevelelementen bezitten inbraakwerende eigenschappen met een weerstandsklasse van ten minste 2, bepaald overeenkomstig NEN 5096 (EN 1627).

In aanvulling op de beoordelingscriteria conform NEN 5096 (EN 1627) is bij het klasseren een maximaal toegestane doorgangsoopening van 150 x 250 mm als criterium aangehouden.

Opmerking

In dit attest wordt alleen een uitspraak gedaan over de specifieke prestatie verband houdende met de weerstandsklasse tegen inbraak, als een onderdeel van de prestaties die worden genoemd in BRL 0703. Voor uitspraken over de andere prestaties zoals genoemd in BRL 0703 wordt verwezen naar het desbetreffende KOMO attest of de KOMO kwaliteitsverklaring voor "Kunststof gevelelementen" overeenkomstig BRL 0703.

Politiekeurmerk Veilig Wonen®

Ramen en deuren, die voorzien zijn van het SKG inbraakwerendheidsmerkteken met klasse 2 volgens NEN 5096 (EN 1627), zijn geschikt om toe te passen in gebouwen die moeten voldoen aan het Politiekeurmerk Veilig Wonen PKVW®, mits voldaan wordt aan de aanvullende eisen die gesteld worden in het vigerende "Handboek PKVW Nieuwbouw".

Documentenlijst

- NEN 5096: 2012/A1:2015 Inbraakwerendheid - Dak- of gevelelementen met deuren, ramen, luiken en vaste vullingen - Eisen, classificatie en beproevingsmethoden
- EN 1627: 2011 Deuren, ramen, vliesgevels, traliehekken en luiken - Inbraakwerendheid - Eisen en classificatie

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.

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.



Vakvulling

Glas volgens NEN 5096 klasse 2 (RC2N)

- Tenminste klasse P4A volgens NEN-EN 356 of
- Isolatieglas waarvan minimaal 1 glasblad bestaat uit enkel glas, niet zijnde draadglas, met breukgedrag 'A' volgens NEN-EN 12600 of
- Isolatieglas dat bestaat uit minimaal twee glasbladen van gelaagd glas, waarvan elke glasplaat breukgedrag 'A' heeft volgens NEN-EN 12600

Glas volgens EN 1627 klasse RC2

- Tenminste klasse P4A volgens NEN-EN 356. Dit kan enkel glas zijn, of isolerend dubbelglas, als het glaspakket maar aan de genoemde klasse voldoet.

Paneel

Bij inbraakwerendheidsklasse 2 volgens NEN 5096 dient een paneel te worden toegepast dat aantoonbaar voldoet aan de eisen uit de vigerende versie van SKG-IKOB KE 3103.

Een paneel dat op de SKG-IKOB KE 3103 is gecertificeerd, gemonteerd is volgens de montage-instructie zoals beschreven in het betreffende certificaat en gemonteerd is zoals glas, als vermeld in de technische specificaties van dit attest, voldoet hieraan.

Zijlichten e.d.

Gevelelementen met beweegbare delen en een boven- en of zijlicht hebben dezelfde inbraakwerende eigenschappen als gevelelementen met beweegbare delen zonder een boven- en of zijlicht, mits:

- de verbinding tussen het beweegbare deel en het boven- en of zijlicht 'geborgd' is door "hakende" sluitpunten, bijvoorbeeld paddenstoelnokken of haaksloten;
- de stijl tussen het beweegbare- en het vaste deel ter plaatse van de sluitpunten tegen uitbuigen beveiligd is. Dit kan gerealiseerd worden door de vakvulling 'op te stoppen' of door het opnemen van een tussenregel ter hoogte van het sluitpunt.

Hang - en sluitwerk

Gecertificeerd hang- en sluitwerk (H&S) mag worden uitgewisseld met H&S van een ander fabricaat, mits:

- het H&S functioneel gelijkwaardig is, en
- het H&S dezelfde inbraakwerende eigenschappen bezit. (ten minste hetzelfde aantal 'sterren' overeenkomstig het SKG sterrenmerkteken), en
- de montage geschiedt op een wijze en met middelen overeenkomstig het montagevoorschrift van de leverancier van het H&S; zoals de wijze van bevestigen, het aantal sluitpunten in relatie tot de afmeting van het beweegbaar deel enz.

Opmerking:

Niet gecertificeerd H&S mag vervangen worden door gecertificeerd H&S, mits dit tenminste in dezelfde inbraakwerendheidsklasse valt, bepaald volgens BRL 3104.

Opgenomen gevelelementen met afmetingen buiten vermelde afmetingen volgens NEN 5096 en EN 1627:

Gevelelementen met andere afmetingen dan getest en vermeldt bij de technische specificaties hebben dezelfde inbraakwerende eigenschappen mits:

- de afmetingen; de hoogte en de breedte, variëren tot de vermelde $H_{\min - \max}$ en $B_{\min - \max}$;
- gevelelementen die uitgevoerd worden kleiner dan het geteste exemplaar, voorzien zijn van een gelijk aantal sluitpunten als bij het geteste exemplaar.

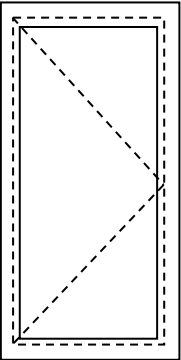
Afsluitbaarheid

Een sluiting moet aan de binnenzijde afsluitbaar zijn met een sleutel (actief deel) of indirect afsluitbaar (passief deel), indien minimaal een van de volgende twee punten van toepassing is:

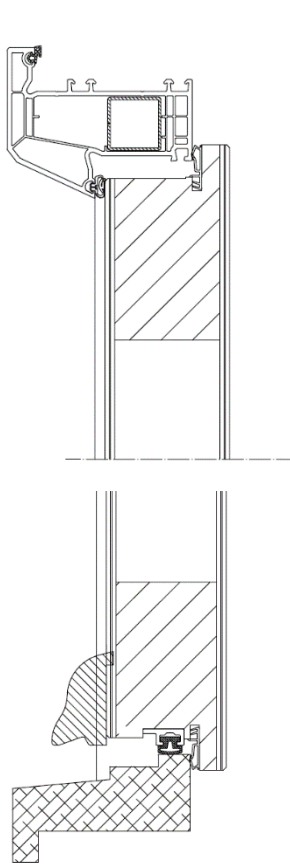
- Indien bedieningspunten zich bevinden binnen een straal van 1000 mm vanuit het hart van een handgat in dak-of gevelelement groter dan 2500 mm²;
- Indien binnen een straal van 1000 mm vanuit een bedieningspunt glas is toegepast dat niet voldoet aan de minimale eisen van P4A volgens NEN-EN356.

Opmerking met betrekking tot vluchtfunctie

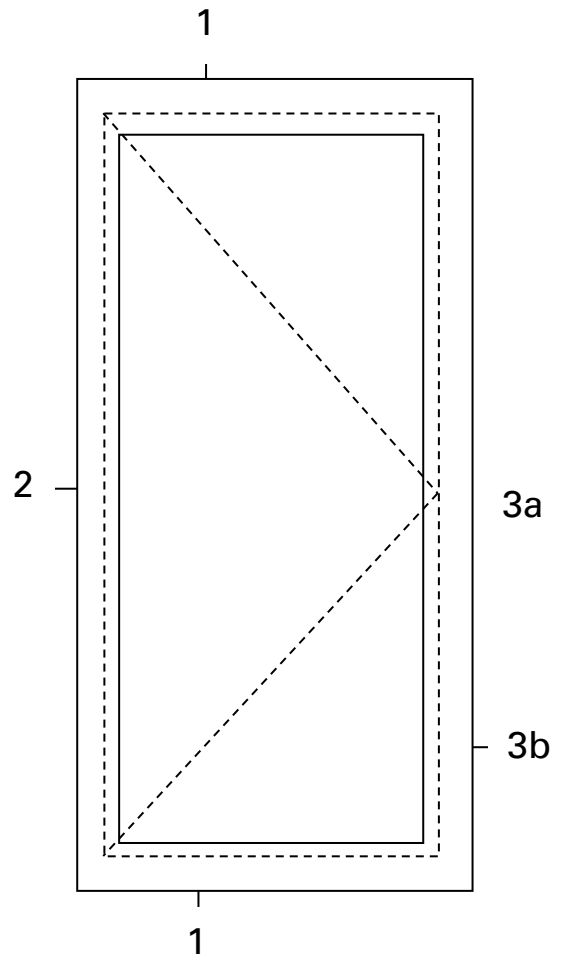
Dit KOMO attest doet geen uitspraken met betrekking tot het functioneren van de deurconstructie als vluchtdeur in relatie tot EN 1125 en/of EN 179.

Deuren (binnendraaiend) Afmeting deur-vleugel : $h_{max} = 2600 \text{ mm}$, $b_{max} = 1030 \text{ mm}$ Verankering kozijn : Deugdelijk aan stelkozijn met ankers of schroeven van Sendzimir verzinkt- of roestvast staal. Deurschild : Een deurschild volgens EN 1906 (digit 7- klasse 2) Cilinder: Profielcilinder volgens EN 1303 (digit 7- klasse 4)(digit 8 – klasse 1) Bij gebruik van een SKG ★ ★ gecertificeerd schild mét kerntrekbeveiliging (15kN), volstaat een SKG ★ ★ gecertificeerde profielcilinder OF Bij gebruik van een SKG ★ ★ gecertificeerd schild zonder kerntrekbeveiliging altijd in combinatie met een SKG ★ ★ ★ gecertificeerde profielcilinder	
Deurkozijn afmeting: $h_{test} = 2152 \text{ mm}$, $b_{test} = 1070 \text{ mm}$ Opdek deur Hang-/sluitwerk : Winkhaus meerpuntssluiting SKG★ ★ Kozijnprofiel : Stijlen en bovendorpel Veka Topline of Softline profiel en DTS onderdorpel. Verstijvingsprofiel: deurkozijn : In kozijnprofiel: stijlen en bovendorpel; staal wanddikte $\geq 1,5 \text{ mm}$. Houten deur : Opdek fabricaat Suselbeek, Kegro o.g. Dikte 67 of 70 of 82 mm. Opbouw: 5-57-5 of 5-60-5 of 5-72-5 vulling kurk, randhout meranti, als verstijving een stalen koker 50x25x3 mm over volle deurhoogte. Sluitwerk : Sluitzijde: Winkhaus STV U2460 meerpuntssluiting SKG ★ ★ 1x dag/nachtschoot en 2x haakschoten Bevestiging op deurprofiel: 10x schroef 4x40 mm (loofhout) of 4 x50 mm (naaldhout) in het hout van de deur. Hangzijde: 3x scharnier Haps P800 SKG ★ ★ Bevestiging volgens voorschriften fabrikant Sluitplaat : 1x Winkhaus type STV-SB FRA F3001 voor dag- en nachtschoot. Bevestiging: 4,2x30 mm in verstijvingsprofiel van kozijnprofiel. 2x Winkhaus type STV-SB F3001MV voor haakschoten. Bevestiging: 4,2x30 mm in verstijvingsprofiel van kozijnprofiel. Beslag : zie boven Cilinder : zie boven	Conformiteit nr. 15.00097

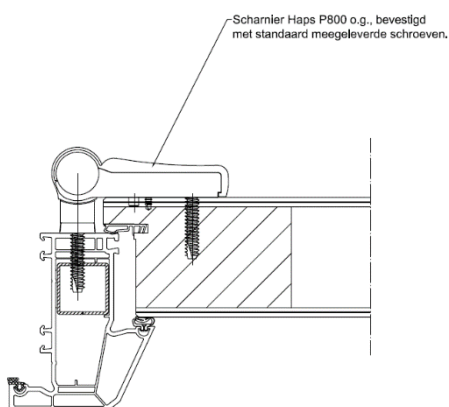
Een WENEKO binnendraaiende houten opdekdeur in kunststof Veka Topline kozijn



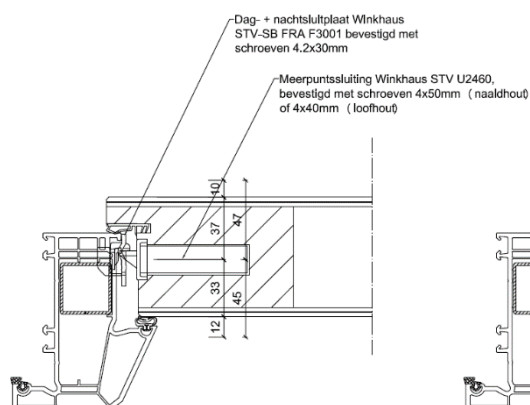
Doorsnede 1-1



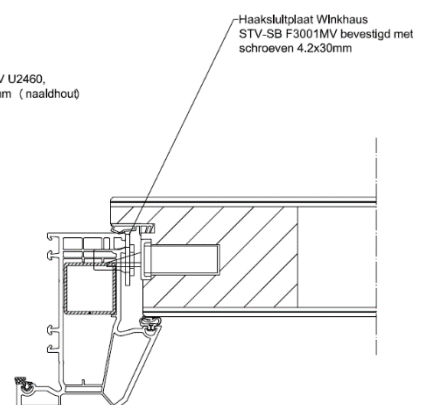
Doorsnede 2



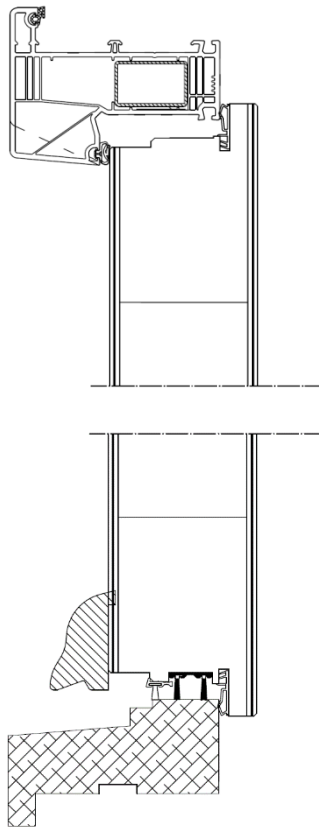
Doorsnede 3a



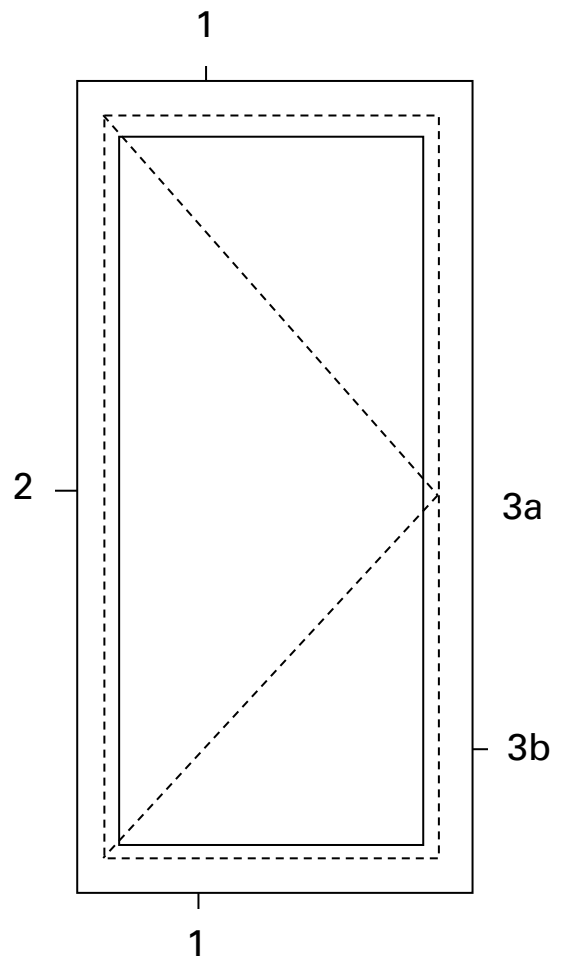
Doorsnede 3b



Een WENEKO binnendraaiende houten opdekdeur in kunststof Veka Softline 82/NL 116 kozijn



Doorsnede 1-1



Doorsnede 2

Doorsnede 3a

Doorsnede 3b

