

# SKG-IKOB PRODUCTCERTIFICATE

## 443.393.04

Date of issue: 05-06-2023



### Certificate holder

Simons Voss Technologies GmbH  
Feringastrasse 4  
D-85774 Unterföhring  
T: +49 (0) 89 99 22 80  
E: info@simons-voss.de  
I: www.simons-voss.de



### Declaration of SKG-IKOB

This certificate has been issued on the basis of BRL 3104 in accordance with the SKG-IKOB Regulations for Attestation, Certification and Inspection.

SKG-IKOB declares that the by or on behalf of the certificate owner produced building hardware product:

### euro profile cylinder with nonlockable knob electromechanical

delivered under logo / brand:

**SimonsVoss**

delivered under type- and / or article number:

**\*\* -Z5.EU.CO.30-30.AM.G2.SKG**

**option: SV, SI, MK, ZK, LN, WP, AP, MR, OK, VCN, WO**

meets class 3 STER according BRL 3104 and NEN 5089: 2009 if the product is indelibly marked with the SKG mark, as shown above.

For SKG-IKOB

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive script.

ir. H.A.J. van Dartel  
Certification manager

Verify at [www.sterrenwijzer.nl](http://www.sterrenwijzer.nl) if this certificate is still valid and actual.  
This certificate contains 2 pages.

CERTIFICATE

SKG-IKOB Certificatie  
Poppenbouwing 56  
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202  
4190 CE Geldermalsen

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

# SKG-IKOB PRODUCTCERTIFICATE

Simons Voss Technologies GmbH  
Number: 443.393.04

page 2 of 2

## 1. PRODUCT

euro profile cylinder with nonlockable knob electromechanical

## PRODUCT TYPE

cylinder

## 2. TECHNICAL SPECIFICATION

Operating: Mechanical and electrical operation  
Construction: double and on the out side an lockable knob inside an non lockable knob  
System: knob with full length plug, coupled with de cam by electronic operation  
Material: cylinder body: zamac with various coatings  
Dimension: 17 mm profile from 30/30 mm in div. extensions per 5 mm  
Fixing: 1 steel bolt M5, length  $\geq$  backset + 10 mm  
Intended use: in combination with cylinder mortice locks and security furniture.

### Pay Attention:

This cylinder achieves only the SKG-star rating if a door element (including side window), wherein at least P4A laminated glass has been applied, OR in a door element (including side window) with a section filling without a view on the knob.

A wooden door element (including side window) with a view to the "standard" turning knob, should be provided with a SKG (V) certified anti-drill / manipulation device.

## 3. DELIVERY

The preconditions for correct installation and the fasteners to be used are described in the enclosed or digitally published installation instructions with the following version:

ZS50.99050001 - 25.11.2022

## 4. PERFORMANCES

A euro profile cylinder with nonlockable knob electromechanical according this certificate fulfils the relevant requirements of BRL 3104.

A window- or door set, in which this euro profile cylinder with non-lockable knob, electro-mechanical is installed according the installation instructions of the certificate holder meets at least burglar resistance class (RC) 3 of NEN 5096 and EN 1627, if:

the façade element or the (profile-)system from which the element is manufactured is delivered under a (KOMO-)quality approval with respect to the aspect burglar resistance, in which the actual window or door type is admitted and the herein mentioned conditions are fulfilled.

A window or door, in existing buildings, in which this euro profile cylinder with non-lockable knob, electro-mechanical is installed according the installation instructions of the certificate holder, meets the requirements of the Police Mark Save Housing (PKVW) - Existing Building, if:

the other aspects of the façade element also comply with the applicable PKVW Protection directive (publication CCV).

# SKG-IKOB PRODUCTCERTIFICAAT 443.393.04

Uitgegeven op: 05-06-2023



## Certificaathouder

Simons Voss Technologies GmbH  
Feringastrasse 4  
D-85774 Unterföhring  
T: +49 (0) 89 99 22 80  
E: info@simons-voss.de  
I: www.simons-voss.de



## Verklaring van SKG-IKOB

Dit certificaat is op basis van BRL 3104 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

SKG-IKOB verklaart, dat het door of voor de certificaathouder vervaardigde hang- en sluitwerkproduct:

**euro profielcilinder met niet-afsluitbare knop, elektro-mechanisch**

geleverd onder logo / merk:

**SimonsVoss**

geleverd onder typeaanduiding en artikelnummers:

**\*\*Z5.EU.CO.30-30.AM.G2.SKG**

**optie: SV, SI, MK, ZK, LN, WP, AP, MR, OK, VCN, WO**

voldoet aan klasse 3 STER volgens BRL 3104 en NEN 5089: 2009 mits het bovenstaand afgebeelde SKG merkteken onuitwisbaar op het product is aangebracht.

Voor SKG-IKOB

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'H.A.J. van Dartel', written over a light blue horizontal line.

ir. H.A.J. van Dartel  
Certificatiemanager

De gebruikers van dit certificaat worden geadviseerd om op [www.sterrenwijzer.nl](http://www.sterrenwijzer.nl) te controleren of dit document nog geldig is. Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 2 bladzijden.

SKG-IKOB Certificatie  
Poppenbouwing 56  
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202  
4190 CE Geldermalsen

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

CERTIFICAAT

# SKG-IKOB PRODUCTCERTIFICAAT

Simons Voss Technologies GmbH  
Nummer: 443.393.04

blad 2 van 2

## 1. PRODUCT

euro profielcilinder met niet-afsluitbare knop, elektro-mechanisch

## PRODUCTSOORT

cilinder

## 2. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Bediening:	Mechanische en elektronische bediening
Uitvoering:	dubbel met aan de buiten zijde een afsluitbare draaiknop en aan binnenzijde een niet afsluitbare draaiknop
Systeem:	knop met doorgaande as, welke door elektronische bediening wordt ge- of ontkoppeld met de meenemer
Materiaal:	cilinderhuis: zamak met div. oppervlakte behandelingen
Afmeting:	17 mm profiel v.a 30/30 mm in div. verlengingen per 5 mm
Bevestiging:	1 stalen bout M5, lengte $\geq$ doornmaat slot + 10 mm
Geschikt voor toepassing:	in combi met cilinderinsteeksloten en inbraakwerend beslag. LET OP: Deze cilinder behaalt uitsluitend de SKG-sterren classificatie in een Deurelement (inclusief zijruit), waarbij ten minste P4A gelaagd glas is toegepast, OF in een deurelement zonder zicht op de knop.  Een houten deurelement (inclusief zijruit) met zicht op de "standaard" draaiknop, moet worden voorzien van een SKG (V) gecertificeerde anti-boor-/ manipulatie voorziening.

## 3. LEVERING

De randvoorwaarden voor een juiste montage en de daarbij toe te passen bevestigingsmiddelen zijn beschreven in het bijgeleverde of digitaal gepubliceerde montagevoorschrift met de volgende versie: ZS50.99050001 - 25.11.2022

## 4. PRESTATIES

Een euro profielcilinder met niet-afsluitbare knop, elektro-mechanisch overeenkomstig dit productcertificaat voldoet aan de relevante eisen van BRL 3104.

Een raam- of deurelement, waarin een euro profielcilinder met niet-afsluitbare knop, elektro-mechanisch wordt gemonteerd overeenkomstig het verwerkingsvoorschrift van de certificaathouder, voldoet minimaal aan inbraakwerendheidsklasse (RC) 3 van NEN 5096 en EN 1627, mits:

het gevelement of het (profiel-)systeem waarvan het element is vervaardigd wordt geleverd onder een KOMO-kwaliteitsverklaring toegesneden op het aspect inbraakwerendheid, waarin het te leveren raam- of deurtype is opgenomen en indien tevens wordt voldaan aan de hierin beschreven randvoorwaarden.

Een raam of deur, in de bestaande bouw, waarin een euro profielcilinder met niet-afsluitbare knop, elektro-mechanisch wordt gemonteerd overeenkomstig het verwerkingsvoorschrift van de certificaathouder, voldoet aan de eisen van het Politie Keurmerk Veilig Wonen - Bestaande Bouw, mits:

de overige aspecten van het gevelement eveneens voldoen aan de vigerende PKVW Beveiligingsrichtlijn (uitgave CCV).