

SKG-IKOB PRODUCTCERTIFICATE

443.393.03

Date of issue: 10-04-2024



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 electromechanical

delivered under logo / brand:

SimonsVoss

delivered under type- and / or article number:

(single) **-Z5.EU.HZ.30-10.AM.G2.SKG

(double) **-Z5.EU.FD.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 if this certificate is still valid and actual.
This certificate contains 2 pages.

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

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

CERTIFICATE

SKG-IKOB PRODUCTCERTIFICATE

Simons Voss Technologies GmbH
Number: 443.393.03

page 2 of 2

1. PRODUCT

euro profile cylinder electromechanical

PRODUCT TYPE

cylinder

2. TECHNICAL SPECIFICATION

Operating:	Electronical operation
Construction:	single with a one side a lockable knob OR double with on both sides a lockable knob
System:	knob with full length plug, coupled with de cam by electronic operation operation by: - RFID - Keycard, Fob or Wearable - Simons Voss MobileKey app. on phone or tablet
Material:	cylinder housing: zamac with various coatings
Dimension:	17 mm profile from (single) 10/30 mm in various extensions per 0/5 mm and (double) 30/30 mm in various extensions per 5 mm
Fixing:	1 steel bolt M5, length \geq backset + 10 mm
Intended use:	The electromechanical product is operated electronically using the options stated under "System". The operating options listed below, as well as the closure, are included in the Self-Declaration - additional product requirements for electromechanical and electronic hinges and locks; dd. 08-03-2024, with which the certificate holder declares that the applicable requirements are met. in combination with cylinder mortice locks and security furniture

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 electromechanical according this certificate fulfils the relevant requirements of BRL 3104.

A window- or door set, in which this euro profile cylinder, 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, 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

443.393.03

Uitgegeven op: 10-04-2024



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, elektro-mechanisch

geleverd onder logo / merk:

SimonsVoss

geleverd onder typeaanduiding en artikelnummers:

(enkel) **-Z5.EU.HZ.30-10.AM.G2.SKG

(dubbel) **-Z5.EU.FD.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 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: 443.393.03

blad 2 van 2

1. PRODUCT

euro profielcilinder, elektro-mechanisch

PRODUCTSOORT

cilinder

2. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Bediening:	Elektronische bediening
Uitvoering:	enkel met aan 1 zijde een afsluitbare draaiknop OF dubbel met aan beide zijden een afsluitbare draaiknop
Systeem:	knop met doorgaande as, welke door elektronische bediening wordt ge- of ontkoppeld met de meenemer
	bediening middels: - RFID - Keycard, Fob or Wearable - Simons Voss MobileKey app. op telefoon of tablet
Materiaal:	cilinderhuis: zamak met div. oppervlakte behandelingen
Afmeting:	17 mm profiel v.a. (enkel) 10/30 mm in div. verlengingen per 0/5 mm en (dubbel) 30/30 mm in div. verlengingen per 5 mm
Bevestiging:	1 stalen bout M5, lengte \geq doornmaat slot + 10 mm
Geschikt voor toepassing:	Het elektromechanisch product wordt elektronisch bediend middels de opties zoals vermeld onder "Systeem". De daaronder vermelde bedieningsopties zijn, evenals de sluiting, opgenomen in de Eigenverklaring - aanvullende product eisen voor elektromechanisch- en elektronisch Hang- en Sluitwerk; dd. 08-03-2024, waarmee de certificaathouder verklaart dat aan de vigerende eisen wordt voldaan.
	in combi met cilinder insteeksloten en veiligheidsbeslag

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, elektro-mechanisch overeenkomstig dit productcertificaat voldoet aan de relevante eisen van BRL 3104.

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

het gevelelement 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, 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 gevelelement eveneens voldoen aan de vigerende PKVW Beveiligingsrichtlijn (uitgave CCV).