

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the ApprovalIseo Deutschland GmbH
Wiesestraße 190
07548 Gera

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy)
M 118340	6	29.11.2018	28.11.2022

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the ApprovalSchließzylinder mit Ziehschutz - Klasse BZ
Pull protected lock cylinder - class BZ
CSR R90 VdSVerwendung
Useals mechanische Sicherungseinrichtung
as physical security equipmentAnerkennungsgrundlagen
Basis of the ApprovalVdS 2344:2014-07
VdS 2156-1:2017-09
EN 1303:2015-06
DIN 18252:2018-05

Köln, den 29.11.2018

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Prudent

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

Die Anerkennung

umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

This Approval

is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 118340 vom/ dated 29.11.2018

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Schließzylinder mit Ziehschutz Klasse BZ in den Ausführungen Doppel- und Halbzylinder Mit Einzelsperrschließungen mit Profilen aus der Profilreihe CSR 5000N R90 Pull protected lock cylinder Class BZ in the versions Double and Half cylinders Single coded cylinders with profiles from profile series CSR 5000N R90	Baureihe CSR R90 VdS Series CSR R90 VdS		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 118340 vom/ dated 29.11.2018

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Technische Dokumentation gemäß "Liste der eingereichten Dokumente" zum Auftrag Nr. 120841-AU01 Technical documentation according "List of supplied documents" to the order No. 120841-AU01	Liste der eingereichten Dokumente zu 120841-AU01 2013-04-26.DOC		
Schließplan	G50-2283	08.03.2018	10
Innenstift CSR	0015167	20.10.1995	1
Außenfeder	00100763	01.07.2008	1
Body CSR	00107691	07.04.2010	2
Schlüsselbearbeitung 5000N	00108911	11.07.2014	1
Schlüsselcodierung CSR 5000N	00108926	01.02.2010	2
Markenurkunde CSR	302010001787	29.03.2010	1
Verpackungskennzeichnung	110P0000080.00	18.10.2018	1
Konformitätserklärung	---	20.11.2018	1
Herstellereklärung VdS 2156-1	---	20.11.2018	1
Herstellereklärung VdS 2386	---	20.11.2018	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 118340 vom/ dated 29.11.2018

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Prüfberichte des Prüfinstituts Velbert (PIV) Test reports of the test institute Velbert (PIV)	8-2/10 8-1/12	31.01.2012 26.12.2012	
Prüfbericht der VdS-Lab/STM / Test report of VdS-Lab/STM	STM 06 505	25.10.2006	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 118340 vom/ dated 29.11.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval [see enclosure 1].

1. Diese Anerkennung gilt für Profilzylinder mit Einzelsperrschließung.
2. Die Schlüsselprofile der Profilzylinder mit Einzelsperrschließung dürfen nicht in Schließanlagen verwendet werden.
3. Der Einbau der Zylinder ist gemäß zugehöriger Montageanleitung vorzunehmen. Es ist zu beachten, dass die Profilzylinder mit einem VdS-anerkannten einbruchhemmenden Türschild Klasse B oder C oder nach DIN 18257 Klasse ES 2 bzw. ES 3 geschützt werden müssen.
4. Die Profilzylinder unterliegen nur dann dem Geltungsbereich dieses Zertifikats, wenn sie mit Namen oder Markenzeichen des Zertifikatsinhabers, ferner der Typenbezeichnung, Klasse und der VdS-Kennzeichnung gemäß VdS 2344, gekennzeichnet sind.
5. Die Profilzylinder erfüllen die Anforderungen nach EN 1303:2015-06 gemäß folgendem Klassifizierungsschema, wenn eine normenkonforme Kennzeichnung erfolgt:

Gebrauchsklasse	1
Dauerhaftigkeit	6
Türmasse	0
Feuerwiderstand	B
Betriebssicherheit	0
Korrosionsbeständigkeit und Temperatur	C
Verschlussicherheit	6
Angriffswiderstand	D

6. Die Profilzylinder erfüllen die Anforderungen der DIN 18252:2018-05 gemäß folgendem Klassifizierungsschema:

Variante	M
Typ	G
Verschlussicherheit	6
Angriffswiderstand	D
Panikfunktion	F1B

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 118340 vom/ dated 29.11.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

1. This approval is valid for profile cylinders with individual codes.
2. Key profiles which are used for profile cylinders with individual codes shall not be used in master key systems.
3. When mounting the installation instructions of the manufacturer must be followed. It is to be noted that the profile cylinder is protected with a VdS-approved burglar resistant escutcheon plate of class B or C or class ES 2 or ES 3 according to DIN 18257.
4. The profile cylinders are covered by this certificate only if they are marked with name or trademark of approval holder, as well as type name, class and VdS-mark according to VdS 2344.
5. The profile cylinders fulfill the requirements of EN 1303:2015-06 according to the following classification scheme if the products are marked according to the standard:

Category of use	1
Durability	6
Door mass	0
Fire resistance	B
Safety	0
Corrosion resistance and temperature	C
Key related security	6
Attack resistance	D

6. The profile cylinders fulfill the requirements of DIN 18252:2018-05 according to the following classification scheme:

Variant	M
Type	G
Key related security	6
Attack resistance	D
Panic function	F1B