

Leistungsbeschreibung von Baubeschlägen Hardware Performance Sheet

Hersteller
Manufacturer

DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG
Wesseling Str. 10-16, 50321 Brühl (Deutschland)



Grundlage(n)
basis

DIN EN 16035 : 2013-03

Baubeschläge – Leistungsbeschreibung – Identifizierung und Zusammenfassung der Prüfnachweise zur Unterstützung der Austauschbarkeit von Baubeschlägen für die Anwendung an feuerwiderstandsfähigen und/oder rauchdichten Türen und/oder zu öffnenden Fenstern

EN 16035 : 2012

Hardware performance sheet (HPS) - Identification and summary of test evidence to facilitate the inter-changeability of building hardware for application to fire resisting and/or smoke control doorsets and/or openable windows

A. IDENTIFIZIERUNG DER BAUBESCHLÄGE

A. BUILDING HARDWARE IDENTIFICATION

Position <i>Position</i>	Angabe <i>Declaration</i>	Erforderliche Angaben zum Produkt <i>Required product information</i>	
1	Hersteller <i>Manufacturer</i>	DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG 50321 Brühl (Deutschland)	
2	Angabe des Herstellers zum Produkt <i>Manufacturer's product reference</i>	Digitaler Zylinder Pro in den Systemfamilien ENiQ (Mifare 13,56 MHz), ELS (125 kHz) DOM Tapkey (Mifare 13,56 MHz) Details siehe Anlage / details see annex	
3	Baubeschlagstyp <i>Type of building hardware</i>	mechatronischen Schließzylinder <i>mechatronic cylinders</i>	
4	Produktnorm <i>Product standard</i>	EN 15684 : 2012	
5	Klassifizierung <i>Classification</i>	<u>Klassifizierung⁽¹⁾</u> <i>Classification</i> 1 6 B 4 A F 3 2 <u>Korrosion /</u> <u>corrission</u>	<u>Eigenschaft</u> <i>Characteristic</i> Gebrauchskategorie / Dauerhaftigkeit / Feuer- und Rauchwiderstand / Umweltbeständigkeit / Mechanische Verschlusssicherheit / elektronische Verschlusssicherheit / Systemmanagement / Angriffswiderstand <i>Category of use / Durability / Fire- Smoke resistance / environmental resistance / mechanical key related security / electronica key related security /System management / Attack resistance</i> Klasse 3 nach EN 1670 / class 3 as per EN 1670
6	Hauptmaße <i>Main dimensions</i>	<ul style="list-style-type: none"> Material / <i>material</i>: Messing, Kupfer, Beryllium, Stahl und elektronische Komponenten / Brass, copper beryllium, steel and electronic components Abmessung gemäß DIN 18252 / <i>Outer dimensions as per DIN 18252</i> Energieversorgung über Batterien Typ 2CR2/CR17355 / <i>Power supply via batteries type 2CR2/CR17355</i> 	
7	Bemerkungen <i>Remarks</i>	⁽¹⁾ Klassifizierung gemäß Berichten <i>classification according to reports</i> 49-2/15 vom <i>dated</i> 27.05.2015 und <i>and</i> 49-6/15 vom <i>dated</i> 10.12.2018	



(1) Informationen, die unter der Verantwortung des Herstellers bereitgestellt werden. / Information provided under the responsibility of the manufacturer.



B. ANGEWANDTER PRÜFNACHWEIS

B. TEST EVIDENCE USED

1	Werkstoff der Tür, des Tores und/oder zu öffnendes Fenster <i>Material of doorset and/or openable window</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Tür, Tor und/oder zu öffnendes Fenster aus Stahl steel doorset and/or openable window
		<input type="checkbox"/> Tür, Tor und/oder zu öffnendes Fenster aus Holz timber doorset and/or openable window
		<input type="checkbox"/> Tür, Tor und/oder zu öffnendes Fenster aus Aluminium aluminium doorset and/or openable window
		<input type="checkbox"/> weiteres other...
2	Einbau der Beschläge <i>Mounting of building hardware</i>	<input type="checkbox"/> auf der Oberfläche befestigt, dem Feuer ausgesetzt surface mounted, exposed to fire
		<input type="checkbox"/> auf der Oberfläche befestigt, dem Feuer nicht ausgesetzt surface mounted, not exposed to fire
		<input checked="" type="checkbox"/> verdeckte Montage, Belastung auf einer Seite des Türflügels concealed mounted, fire on one side of the door leaf
3	Typ der Tür, des Tores und/oder des zu öffnende Fensters <i>Type of doorset and/or openable window</i>	<input checked="" type="checkbox"/> klapp-/drehbar (Montage mit Bändern) hinged
		<input type="checkbox"/> drehbar pivoted
		<input type="checkbox"/> schiebbar sliding
		<input type="checkbox"/> einflügelige(s) Tür/Tor single leaf doorset
		<input checked="" type="checkbox"/> zweiflügelige(s) Tür/Tor double leaf doorset
		<input checked="" type="checkbox"/> Hauptflügel (Gangflügel) primary (active) leaf
		<input checked="" type="checkbox"/> Nebenflügel (Standflügel) secondary (passive) leaf
		<input type="checkbox"/> anderer Typ other type...

C. LEISTUNGSNIVEAU(S)

C. PERFORMANCE LEVELS

	Leistung <i>Performance</i>	Nachweis des Feuerwiderstands und/oder der Rauchschutzfunktion für Türen, Tore und/oder zu öffnende Fenster <i>Fire resisting and/or smoke control doorset and/or openable window test evidence</i>		
1	Prüfverfahren <i>Test method</i>	<input checked="" type="checkbox"/> EN 1634-1	<input checked="" type="checkbox"/> EN 1634-1	
2	Prüfbericht-Nr. <i>Test report no.</i>	15-003428-PR01 (G01-01-de-02)	18-002163-PR01 (PB-G03-01-de-01)	
3	Ausgestellt durch <i>Test report issued by</i>	ift Rosenheim GmbH	ift Rosenheim GmbH	
4	Klassifizierung <i>Classification</i>	EN 13501-2	EN 13501-2	
		E = 90 (97) EW = 90 (92) EI ₁ = 30 (38) EI ₂ = 90 (92)	E = 20 (22) EW = 20 (22) EI ₁ = 15 (18) EI ₂ = 20 (22)	
5	Breite des Haupt-/Nebenflügels <i>Door leaf width</i>	1323 mm / 1323 mm	1510 mm / 1513 mm	
6	Türflügelhöhe <i>Door leaf height</i>	2801 mm	2485 mm	
7	Türflügeldicke <i>Door thickness</i>	65 mm	66 mm	
8	Gewicht des Haupt-/Nebenflügels <i>Door leaf mass</i>	179 kg / 176 kg	169,5 kg / 141,0 kg	
9	Werkstoff der Tür <i>Material of doorset</i>	Stahlblech steel sheet	Stahlblech steel sheet	
10	Einbau des Beschlags <i>Mounting of building hardware</i>	verdeckt concealed	verdeckt concealed	
11	Typ der Tür <i>Type of doorset</i>	zweiflügelig, mit Bänder hinged double leaf	zweiflügelig, mit Bänder hinged double leaf	
12	Belastungsseite <i>Exposure on</i>	Schließfläche closing face	Öffnungsfläche opening face	
13	Beschränkungen <i>Restrictions</i>	-		
14	Einbauanweisung <i>Installation instructions</i>			

2015-XX / XXXX

Nachweis



18-001080-PR02 (G04-UZ05-de-02)

ift Rosenheim
20.01.2020

Dr. Gerhard Wackerbauer, Dipl. Phys.
Stv. Leitung Produktzertifizierung
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

Erich Muders, Dipl.-Ing.
Projektingenieur
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

2015-XX / XXXX

Digitaler Zylinder Pro in den Systemfamilien ENiQ (Mifare 13,56 MHz), ELS (125 kHz) und DOM Tapkey (Mifare 13,56 MHz)

- Pro Europrofil-Doppelzylinder 1-seitige Lesbarkeit (333ENiQPRO/333ENIQBLEPRO/333ELSPRO/333TAPKEYBLEPRO)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder 1-seitige Lesbarkeit ohne Innenknäuf (333ENiQPRO/333ENIQBLEPRO/333ELSPRO/333TAPKEYBLEPRO)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder Kurz-Lang 1-seitige Lesbarkeit (333ENiQPRO/333ENIQBLEPRO/333ELSPRO/333TAPKEYBLEPRO)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder Gastürversion 1-seitige Lesbarkeit (333ENiQPRO/333ENIQBLEPRO/333ELSPRO/333TAPKEYBLEPRO)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder 2-seitige Lesbarkeit (333ENiQPRO/333ENIQBLEPRO/333ELSPRO/333TAPKEYBLEPRO)
- Pro Europrofil-Halbzylinder 1-seitige Lesbarkeit (333ENiQPRO/333ENIQBLEPROH/333ELSPROH/333TAPKEYBLEPROH)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder EE (Emergency Exit) 1-seitige Lesbarkeit (333ENiQPRO/333ENIQBLEPROEE/333ELSPROEE/333TAPKEYBLEPROEE)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder EE (Emergency Exit) 1-seitige Lesbarkeit ohne Innenknäuf (333ENiQPRO/333ENIQBLEPROEE/333ELSPROEE/333TAPKEYBLEPROEE)
- Pro Europrofil-Doppelzylinder EE (Emergency Exit) 1-seitige Lesbarkeit mit mechanischer Innenschließung (333ENiQPRO/333ENIQBLEPROEE/333ELSPROEE/333TAPKEYBLEPROEE)

- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder 1-seitige Lesbarkeit (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPRO/2222ELSPRO/2222TAPKEYBLEPRO)
- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder 1-seitige Lesbarkeit ohne Innenknäuf (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPRO/2222ELSPRO/2222TAPKEYBLEPRO)
- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder Kurz-Lang 1-seitige Lesbarkeit (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPRO/2222ELSPRO/2222TAPKEYBLEPRO)
- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder Gastürversion 1-seitige Lesbarkeit (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPRO/2222ELSPRO/2222TAPKEYBLEPRO)
- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder 2-seitige Lesbarkeit (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPRO/2222ELSPRO/2222TAPKEYBLEPRO)
- Pro Schweizer Rundprofil-Halbzylinder 1-seitige Lesbarkeit (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPROH/2222ELSPROH/2222TAPKEYBLEPROH)
- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder EE (Emergency Exit) 1-seitige Lesbarkeit (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPROEE/2222ELSPROEE/2222TAPKEYBLEPROEE)
- Pro Schweizer Rundprofil-Doppelzylinder EE (Emergency Exit) 1-seitige Lesbarkeit ohne Innenknäuf (2222ENiQPRO/2222ENIQBLEPROEE/2222ELSPROEE/2222TAPKEYBLEPROEE)