

Leistungsbeschreibung von Baubeschlügen Hardware Performance Sheet

Hersteller
manufacturer

ISEO Serrature s.p.a.
Via San Girolamo 13, 25055 Pisogne (Italy)

Grundlage(n)
basis

DIN EN 16035 : 2013-03

Baubeschläge – Leistungsbeschreibung – Identifizierung und Zusammenfassung der Prüfnachweise zur Unterstützung der Austauschbarkeit von Baubeschlügen für die Anwendung an feuerwiderstandsfähigen und/oder rauchdichten Toren, 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 BAUBESCHLÜGE

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>	ISEO Serrature s.p.a. 25055 Pisogne (Italy)	
2	Angabe des Herstellers zum Produkt <i>Manufacturer's product reference</i>	Electronic Trim set ARIES	
3	Baubeschlagstyp <i>Type of building hardware</i>	Drücker <i>door handle</i>	
4	Produktnorm <i>Product standard</i>	prEN 16867:2015	
5	Klassifizierung <i>Classification</i>	<u>Klassifizierung⁽¹⁾</u> <i>Classification</i> - / - / - / - / - / - / - / - / - / - / - / -	<u>Eigenschaft</u> <i>Characteristic</i> Gebrauchskategorie / Dauerfunktionstüchtigkeit / Türmasse / Feuer/Rauchschutz / Gebrauchssicherheit / Umweltbeständigkeit / Berechtigungssicherheit / Sicherheitsangriffswiderstand / Sicherheit-Angriffswiderstand in EN 1906 <i>Category of use / Durability / Door mass / Fire/Smoke resistance / Safety / Environmental resistance / Credential related security / Security -Attack Resistance / Security - Related to EN 1906</i>
6	Hauptmaße <i>Main dimensions</i>	- Material / material: Stahl und Elektronik / <i>Steel and electronic parts</i> - Abmessungen h x b x t / <i>Overall size h x w x d</i> : 294 mm x 38 mm x 17 mm - Drückerlänge / <i>handle length</i> : 131 mm - Einbau / <i>Mounting</i> : 2 Schrauben / 2 screws - Drückerstiftöffnung / <i>opening for handle shaft</i> : 9 x 9 mm	
7	Bemerkungen <i>Remarks</i>	Zertifikat / <i>Certificate</i> -	



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 <i>steel doorset and/or openable window</i>
		<input checked="" type="checkbox"/> Tür, Tor und/oder zu öffnendes Fenster aus Holz <i>timber doorset and/or openable window</i>
		<input type="checkbox"/> Tür, Tor und/oder zu öffnendes Fenster aus Aluminium <i>aluminium doorset and/or openable window</i>
		<input type="checkbox"/> weiteres <i>other...</i>
2	Einbau der Beschläge <i>Mounting of building hardware</i>	<input checked="" type="checkbox"/> für gefälzte Türen <i>for rebated doors</i>
		<input checked="" type="checkbox"/> für ungefälzte Türen <i>for unrebated doors</i>
		<input type="checkbox"/> verdeckte Montage <i>concealed mounted</i>
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) <i>hinged</i>
		<input type="checkbox"/> drehbar <i>pivoted</i>
		<input type="checkbox"/> schiebbar <i>sliding</i>
		<input checked="" type="checkbox"/> einflügelige(s) Tür/Tor <i>single leaf doorset</i>
		<input type="checkbox"/> zweiflügelige(s) Tür/Tor <i>double leaf doorset</i>
		<input type="checkbox"/> Hauptflügel (Gangflügel) <i>primary (active) leaf</i>
		<input type="checkbox"/> Nebenflügel (Standflügel) <i>secondary (passive) leaf</i>
		<input type="checkbox"/> anderer Typ <i>other type...</i>

(1) Information provided and under the responsibility of the manufacturer.

(2) Based on the observations of the door in the hinges area.

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 1634-2	
2	Prüfbericht-Nr. <i>Test report no.</i>	15-000195-PR02 (PB-C04-01-de-03)	MA 39 – VFA 2017- 0338.01	
3	Ausgestellt durch <i>Test report issued by</i>	0757	1139	
4	Klassifizierung <i>Classification</i>	EN 13501-3	EN 13501-2	
		E = 60 (70) EW = npd EI ₁ = 60 (70) EI ₂ = 60 (70)	E = 90 (90) EW = npd EI ₁ = npd EI ₂ = 90 (90)	
5	Breite des Haupt-/Nebenflügels <i>Door leaf width</i>	913 mm	1000 mm	
6	Türflügelhöhe <i>Door leaf height</i>	2100 mm	1000 mm	
7	Türflügeldicke <i>Door thickness</i>	59 mm	61,5 mm	
8	Gewicht des Haupt-/Nebenflügels <i>Door leaf mass</i>	69 kg	npd	
9	Werkstoff der Tür <i>Material of doorset</i>	Holz und Holzwerkstoffe <i>timber</i>	Stahl verzinkt <i>steel galvanised</i>	
10	Einbau des Beschlags <i>Mounting of building hardware</i>	ungefalzt / <i>unrebated</i> Drückerstift / <i>handle shaft</i> : 7 x 7 mm mit Adapter / <i>with adapter</i>	gefalzt / <i>rebated</i> Drückerstift / <i>handle shaft</i> : 9 x 9 mm	
11	Typ der Tür <i>Type of doorset</i>	einflügelig, mit Bänder <i>single leaf, hinged</i>	Türsimulation gemäß 1634-2 <i>test assembly with reduced size according EN 1634-2</i>	
12	Belastungsseite <i>Exposure on</i>	Öffnungsfläche <i>opening face</i>	Öffnungsfläche <i>opening face</i>	
13	Beschränkungen <i>Restrictions</i>	-		
14	Einbauanweisung <i>Installation instructions</i>	-		

Nachweis



17-003849-PR01 (PB-G03-01-en-01)

ift Rosenheim
21.12.2017

David Hepp
Deputy Head of Surveillance / Inspection
Certification & Surveillance Body

Dr. Gerhard Wackerbauer, Dipl. Phys.
Head of Testing Department
Fire Safety

2015-XX / XXXX