

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0113

(Version: 14)

In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

SSF-Einsteckschloss

Serien: ES 50, ES 53

weitere siehe Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Artikelnummern: A50..., A53... und A57

Mechanisch betätigte Schlösser für Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit den wesentlichen Merkmalen gemäß Seite 2

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

Sächsische Schlossfabrik GmbH

Am Pappelhain 10

D-04539 Groitzsch

und produziert in der Produktionsstätte

D-04539 Groitzsch

Am Pappelhain 10

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit laut der Beschreibung in Anhang ZA der Norm

EN 12209:2003/AC:2005

im Rahmen des Systems 1 für die Leistung laut den Angaben in diesem Zertifikat angewendet werden, und dass

die Leistung des Bauprodukts als beständig bleibend bewertet wird.

Produkt-Klassifizierungsschlüssel

3	C/M	5	1	0	F/G	0/3*	B	0/A/C/G	0/2	0
- Nachweis der Brandtauglichkeit durch: WF Test Report No: 360944 vom 15.03.2016, und WF Test Report No: 360995 vom 15.03.2016, Exova Warringtonfire Gutachten Nr. 210007313-02 vom 19.01.2018, MPA NRW mit der Verlängerung vom 05.03.2026 des MPA NRW und das Gutachten 8118301997-001 GS-BS-Kan/Kru vom 14.07.2020 der DMT GmbH & Co. KG. * Siebte Stelle: Die Klasse 3 wird in Verbindung mit einem Schließblechkasten erreicht.										

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **22. Juli 2009** ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

D-Velbert, 01. April 2026

Dieses Zertifikat hat insgesamt 4 Seiten und ersetzt das Zertifikat Nr. 1309-CPR-0113, Version 13 vom 25.03.2024.





Andrea Horsthemke (B. Eng.)
 Leiterin der Zertifizierungsstelle

Die Gültigkeit endet am 05.03.2028 durch Nachweis der Brandtauglichkeit: Gutachten Nr. 210007313-02 und dem dazugehörigen Verlängerungsschreiben vom 05.03.2026 des MPA NRW.

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0113

(Version: 14)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen	5.4.2 5.1.2		Klasse 5: (max. 200 kg Türmasse, max. 25 N Schließkraft): bestanden ≥ 2,5 N: bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich des selbsttätigen Schließens	5.3.1		Klasse C (200 000 Prüfzyklen, keine Belastung der Falle): bestanden Klasse M (200 000 Prüfzyklen, 25 N Belastung der Falle): bestanden
Fähigkeit, die Tür in Verschlussstellung zu halten und nicht zur Brandausbreitung beizutragen	5.5		Klasse 1 WF Test Report No: 360944 vom 15.03.2016, Exova Warringtonfire und WF Test Report No: 360995 vom 15.03.2016, Exova Warringtonfire, das Gutachten Nr. 210007313-02 vom 19.01.2018 und dem dazugehörigen Verlängerungsschreiben vom 05.03.2026 des MPA NRW und das Gutachten 8118301997-001 GS-BS-Kan/Kru vom 14.07.2020 der DMT GmbH & Co. KG.
Kontrolle gefährlicher Stoffe	5.1.1		Der Hersteller erklärt, dass das Produkt keine gefährlichen Stoffe enthält oder freisetzt, die die in den europäischen Normen und in nationalen Vorschriften festgelegten Höchstwerte überschreiten.

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0113

(Version: 14)

Klassifikationsschlüssel Profilzylinder Schloss ES 50 PZW / ES 53 PZW FSp										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Gebrauchs- kategorie	Dauer- funktions- tüchtigkeit und Belastung der Falle	Türmasse und Schließ- kraft	Eignung für Verwendung an Feuer- schutz-/ Rauch- schutztüren	Sicherheit	Korrosions- beständig- keit	Schutz- wirkung und Anbohr- widerstand	Tür- bezogener Ver- wendungs- bereich	Art der Schlüssel- betätigung und Ver- riegelung	Art der Spindel- betätigung	Schlüssel- kennung
3	M	5	1	0	F	3* ¹	B	C	2	0

Klassifikationsschlüssel Profilzylinder Schloss FH 57 PZW										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Gebrauchs- kategorie	Dauer- funktions- tüchtigkeit und Belastung der Falle	Türmasse und Schließ- kraft	Eignung für Verwendung an Feuer- schutz-/ Rauch- schutztüren	Sicherheit	Korrosions- beständig- keit	Schutz- wirkung und Anbohr- widerstand	Tür- bezogener Ver- wendungs- bereich	Art der Schlüssel- betätigung und Ver- riegelung	Art der Spindel- betätigung	Schlüssel- kennung
3	M	5	1	0	G	3* ¹	B	C	2	0

Klassifikationsschlüssel Bad Schloss/ ES 50 WC / ES 53 WC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Gebrauchs- kategorie	Dauer- funktions- tüchtigkeit und Belastung der Falle	Türmasse und Schließ- kraft	Eignung für Verwendung an Feuer- schutz-/ Rauch- schutztüren	Sicherheit	Korrosions- beständig- keit	Schutz- wirkung und Anbohr- widerstand	Tür- bezogener Ver- wendungs- bereich	Art der Schlüssel- betätigung und Ver- riegelung	Art der Spindel- betätigung	Schlüssel- kennung
3	M	5	1	0	F	3* ¹	B	G	2	0

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0113

(Version: 14)

Klassifikationsschlüssel Riegelschloss										
ES 50 RS / ES 53 RS										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Gebrauchskategorie	Dauerfunktionsfähigkeit und Belastung der Falle	Türmasse und Schließkraft	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand	Türbezogener Verwendungsbereich	Art der Schlüsselbetätigung und Verriegelung	Art der Spindelbetätigung	Schlüsselkennung
3	C	5	1	0	F	3 ^{*1}	B	C	0	0

*1Pos. 7 – Schutzwirkung und Anbohrwiderstand: Die Klasse 3 wird nur in Verbindung mit einem Riegelschutzkasten erreicht.

Klassifikationsschlüssel Fallenschloss										
ES 50 FS / ES 53 FS										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Gebrauchskategorie	Dauerfunktionsfähigkeit und Belastung der Falle	Türmasse und Schließkraft	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand	Türbezogener Verwendungsbereich	Art der Schlüsselbetätigung und Verriegelung	Art der Spindelbetätigung	Schlüsselkennung
3	M	5	1	0	F	0	B	0	2	0

Klassifikationsschlüssel Fallenschloss mit Wechsel										
ES 50 FSW / ES 53 FSW FSp										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Gebrauchskategorie	Dauerfunktionsfähigkeit und Belastung der Falle	Türmasse und Schließkraft	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand	Türbezogener Verwendungsbereich	Art der Schlüsselbetätigung und Verriegelung	Art der Spindelbetätigung	Schlüsselkennung
3	M	5	1	0	F	0	B	A	2	0