

Leistungserklärung Nr. 011.01
BauPVo (EU) 305 / 2011

Südmetall

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Verschluss für Türen in Notausgängen nach DIN EN 179

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4, BauPVo:

ÜLock MF-B Cable Premium, ÜLock MF-B Inductive Premium

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Notausgangsverschluss mit Drückerbetätigung Typ „A“ für Türen in Notausgängen und auf Fluchtwegen, auch wenn diese Feuer- oder Rauchschutztüren und in Verbindung mit geeigneten Türschließern verschlossen sind.

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5, BauPVo:

SÜD-Metall Schließsysteme Leipzig GmbH
Apelsteinallee 1
D-04416 Markkleeberg

5. Name und Kontaktanschrift des ggf. Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

N.N.

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V BauPVo:

System 1

7. Das PIV Velbert mit der NB-Nr. 1309 hat gemäß den Vorgaben der EN 179:2008 die Typprüfung vorgenommen und die Leistungsbeständigkeit nach System 1 bewertet und überprüft sowie den Prüfbericht ausstellt.

8. Europäische Technische Bewertung: **N.N.**

Leistungserklärung Nr. 011.01

BauPVo (EU) 305 / 2011



9. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifikation: EN 179:2008

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zur Freigabe (von Türen in Fluchwegen) Freigabefunktion Betätigung zur Freigabe Konstruktion des Drückers Zweiflügelige Tür Vorstehende Kanten und Ecken Einbau des Drückers Überstand des Bedienelements Betätigungsfläche des Bedienelements Freies Ende des Drückers Betätigungsabstand des Drückers Prüfstab Betätigung zur Freigabe mittels Stoßplatte Erreichbarer Zwischenraum Freie Bewegung der Tür Nach oben verlaufende Treibriegelstangen Sperrgegenstücke Maße des Sperrgegenstücks Maße und Masse der Tür Äußere Zugangsvorrichtung Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	4.2.1	keine	≤ 1 s bestanden Typ A/B: bestanden bestanden $\geq 0,5$ mm Typ A ($X \geq 120$ mm; $Z \leq 150$ mm) Typ B ($Z \leq 250$ mm) Klasse 1 ($W \leq 150$ mm) Klasse 2 ($W \leq 100$ mm) $V \geq 18$ mm $U \geq 40$ mm; $W \leq 100$ mm; $\alpha \leq 30^\circ$ Typ A (Prüfblock) Typ B ($R \geq d25$ mm) bestanden bestanden 20 mm bestanden bestanden bestanden $H \leq 15$ mm; $M \leq 45^\circ$; $P \leq 3$ mm ≤ 1320 mm Breite, 4000 mm Höhe Türmasse Klasse 6 ≤ 200 kg bestanden Typ A (≤ 70 N) bzw. Typ B (≤ 150 N) Klasse 5 (5000 N)

Leistungserklärung Nr. 011.01

BauPVo (EU) 305 / 2011



Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
<p>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (für Türen in Fluchtwegen)</p> <p>Korrosionsbeständigkeit</p> <p>Temperaturbereich</p> <p>Abdeckungen für Treibriegelstangen</p> <p>Schmierung</p> <p>Verschlusskraft</p> <p>Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch</p> <p>Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch</p> <p>Abschlussuntersuchung</p>	4.2.1	keine	<p>Klasse 3: 96 h Typ A: ≤ 100 N Typ B: ≤ 220 N</p> <p>Betätigungskraft bei -10 °C und $+60$ °C bestanden</p> <p>Einflügelig: NPD 20.000 Zyklen ≤ 50 N</p> <p>Anwendungsbereich der Tür Klasse B und D: 200.000 Zyklen, Klasse 7 500 N und 1000 N</p> <p>Einflügelig: NPD Typ A: ≤ 70 N Typ B: ≤ 150 N</p>
<p>Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)</p> <p>Verschlusskraft</p>	4.2.1	keine	≤ 50 N

Leistungserklärung Nr. 011.01
BauPVo (EU) 305 / 2011

Südmetail

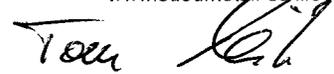
Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
<p>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)</p> <p>Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Verschlusskraft</p>	4.2.1	keine	Anwendungsbereich der Tür Klasse B und D: 200.000 Zyklen, Klasse 7 ≤ 50 N
<p>Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)</p>	4.2.1	keine	Klasse 0
Gefährliche Substanzen	4.1.29 Anmerkung 2 in ZA.1	keine	<p>bestanden:</p> <p>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.</p>

10. Das unter den Abschnitten 1 und 2 beschriebene Produkt erfüllt die unter Abschnitt 9 gelisteten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für bzw. im Namen des Herstellers von:

Südmetail

Süd-Metall Schließsysteme Leipzig GmbH
 Waldsteinallee 1 D-04416 Markkleeberg/Wachau
 Tel.: 0049/34297/16450 Fax: 0049/34297/164529
 e-mail: info@suedmetall-schliesssysteme.com
 www.suedmetall-schliesssysteme.com

Leipzig, den 15.11.2024



ppa. Tom Deistler / Leiter Entwicklung