

Produktgruppe: Mechanisch betätigtes Schloss

Produkt: Modell N1500 in allen Varianten

Hersteller: ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH (Werk Albstadt)  
Bildstockstraße 20  
D-72458 Albstadt

Grundlage: EN 12209:2003 / AC:2005

Hiermit bescheinigen wir für das o.g. Produkt, dass

- die Ausführung in Übereinstimmung mit einem Qualitätssicherungssystem erfolgte, welches Regeln für die Entwicklung und Produktion aller Teile des mechanischen Schlosses enthält.
- alle Bauteile des mechanischen Schlosses ihrem Verwendungszweck entsprechend ausgesucht wurden und innerhalb ihrer Grenzwerte betrieben werden, den Anforderungen laut Angabe der Klassifikation nach EN 12209:2003/AC:2005 entsprechen.

Klassifizierungsschlüssel nach EN 12209:2003/AC:2005

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Abschnitt	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	4.2.10	4.2.11
Klasse	<b>3</b>	<b>S</b>	<b>9*</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>C</b>	<b>2</b>	<b>H</b>	<b>A</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

Pos.	Wesentliche Merkmale	Klasse – Leistung																																											
1	Gebrauchskategorie	1 2 3	Für die Nutzung durch Personen mit großem Anreiz zur Sorgfalt Für die Nutzung durch Personen mit gewissem Anreiz zur Sorgfalt Für die Nutzung durch Personen mit wenig Anreiz zur Sorgfalt																																										
2	Dauerfunktionstüchtigkeit und Belastung der Falle		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Prüfzyklen</th> <th>Belastung der Fall [N]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A</td><td>50.000</td><td>0</td></tr> <tr><td>B</td><td>100.000</td><td>0</td></tr> <tr><td>C</td><td>200.000</td><td>0</td></tr> <tr><td>F</td><td>50.000</td><td>10</td></tr> <tr><td>G</td><td>100.000</td><td>10</td></tr> <tr><td>H</td><td>200.000</td><td>10</td></tr> <tr><td>L</td><td>100.000</td><td>25</td></tr> <tr><td>M</td><td>200.000</td><td>25</td></tr> <tr><td>R</td><td>100.000</td><td>50</td></tr> <tr><td>S</td><td>200.000</td><td>50</td></tr> <tr><td>W</td><td>100.000</td><td>120</td></tr> <tr><td>X</td><td>200.000</td><td>120</td></tr> <tr><td>Y</td><td>200.000</td><td>250</td></tr> </tbody> </table>		Prüfzyklen	Belastung der Fall [N]	A	50.000	0	B	100.000	0	C	200.000	0	F	50.000	10	G	100.000	10	H	200.000	10	L	100.000	25	M	200.000	25	R	100.000	50	S	200.000	50	W	100.000	120	X	200.000	120	Y	200.000	250
	Prüfzyklen	Belastung der Fall [N]																																											
A	50.000	0																																											
B	100.000	0																																											
C	200.000	0																																											
F	50.000	10																																											
G	100.000	10																																											
H	200.000	10																																											
L	100.000	25																																											
M	200.000	25																																											
R	100.000	50																																											
S	200.000	50																																											
W	100.000	120																																											
X	200.000	120																																											
Y	200.000	250																																											

3	Masse der Tür, Schließkraft		Türgewicht [kg]		Schließkraft max. [N]	
		1	≤ 100		50	
		2	≤ 200		50	
		3	> 200		50	
		4	≤ 100		25	
		5	≤ 200		25	
		6	> 200		25	
		7	≤ 100		15	
		8	≤ 100		15	
		9	> 200		15	
4	Eignung für Verwendung an Rauch- und Brandschutztüren		Verwendung		Widerstandszeit [min]	
		0	kein Nachweis vorhanden		-	
		A	für Rauchschutz geeignet		-	
		B	für Brandschutz geeignet		15	
		C	für Brandschutz geeignet		30	
		D	für Brandschutz geeignet		60	
		E	für Brandschutz geeignet		90	
F	für Brandschutz geeignet		≥ 120			
5	Sicherheit – Personenschutz	0 – keine Sicherheitsanforderung				
6	Umgebungsbedingung		Korrosionsbeständigkeit [h]		Temperatur [°C]	
		0	0		-	
		A	24		-	
		B	48		-	
		C	96		-	
		D	240		-	
		E	48		-20 - +80	
		F	96		-20 - +80	
G	240		-20 - +80			
7	Sicherheit – Einbruchschutz	1	Mindestschutzwirkung ohne Anbohrwiderstand			
		2	Geringe Schutzwirkung ohne Anbohrwiderstand			
		3	Mittlere Schutzwirkung ohne Anbohrwiderstand			
		4	Hohe Schutzwirkung ohne Anbohrwiderstand			
		5	Hohe Schutzwirkung mit Anbohrwiderstand			
		6	Sehr hohe Schutzwirkung ohne Anbohrwiderstand			
		7	Sehr hohe Schutzwirkung mit Anbohrwiderstand			
8	Türbezogener Verwendungszweck		Typ	Verwendung 1	Verwendung 2	Verwendung 3
		A	Einsteckschloss	uneingeschränkt	-	-
		B	Einsteckschloss	Drehflügeltür	-	-
		C	Einsteckschloss	Schiebetür	-	-
		D	Kastenschloss	uneingeschränkt	-	-
		E	Kastenschloss	Drehflügeltür	-	-
		F	Kastenschloss	Schiebetür	-	-
		G	Aufnahme	uneingeschränkt	-	-
		H	Einsteckschloss	Drehflügeltür	Unterstützt	-
		J	Kastenschloss	Drehflügeltür	innen öffnend	-
		K	Einsteckschloss	Drehflügeltür	-	innen verriegelt
		L	Einsteckschloss	Schiebetür	-	innen verriegelt
		M	Kastenschloss	Drehflügeltür	-	innen verriegelt
		N	Kastenschloss	Schiebetür	-	innen verriegelt
		P	Einsteckschloss	Drehflügeltür	Unterstützt	innen verriegelt
R	Kastenschloss	Drehflügeltür	innen öffnend	innen verriegelt		
9			Schlüsselbetätigung		Verriegelung	
		0	-		-	
		A	Zylinderschloss		manuell	
		B	Zylinderschloss		automatisch	
		C	Zylinderschloss		manuell mit Zwischenverriegelung	
		D	Zuhaltungsschloss		manuell	
		E	Zuhaltungsschloss		automatisch	
		F	Zuhaltungsschloss		manuell mit Zwischenverriegelung	
		G	ohne Schlüsselbetätigung		manuell	
H	ohne Schlüsselbetätigung		automatisch			
10	Art der Spindelbetätigung	0	Schloss ohne Nuss			
		1	Türdrücker mit Hochhaltefeder oder Knaufbetätigung			
		2	Türdrücker ohne Hochhaltefeder			
		3	Türdrücker mit starker Hochhaltefeder (hohe Beanspruchung)			
		4	vom Hersteller festgelegte Betätigung			

11	Anforderung an die Schlüsselkennung	0 keine Anforderung A mindestens 3 Zuhaltungen B mindestens 5 Zuhaltungen C mindestens 5 Zuhaltungen, wirksame Schließverschiedenheiten D mindestens 6 Zuhaltungen E mindestens 6 Zuhaltungen, wirksame Schließverschiedenheiten F mindestens 7 Zuhaltungen G mindestens 7 Zuhaltungen, wirksame Schließverschiedenheiten H mindestens 8 Zuhaltungen, wirksame Schließverschiedenheiten
	Gefährliche Inhaltsstoffe	Die Materialien, die in diesem Bauprodukt verwendet werden, enthalten keine gefährlichen Stoffe bzw. überschreiten keine Grenzwerte, die von Europäischen Normen oder nationalen Vorschriften definiert sind.

Dieser Bescheinigung liegt zugrunde:

Dokument	Dokumenten-Kennung	Verantwortlich
Prüfbericht	Nr. 120004062 (Datum: 18.11.2014)	Materialprüfungsamt MPA NRW Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund Kennung:0432
Prüfbericht	Nr. 120004062.03-01 (Datum: 13.07.2015)	Materialprüfungsamt MPA NRW Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund Kennung:0432

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produktes, oder eines nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs des Produktes, verliert diese Bescheinigung ihre Gültigkeit.

Unterzeichnet für bzw. im Namen des Herstellers von:

Stefan Fischbach, Geschäftsführer

Albstadt, den 29.04.2016



\_\_\_\_\_  
(Ort und Datum der Ausstellung)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift)

ASSA ABLOY  
Sicherheitstechnik GmbH  
Bildstockstraße 20  
72458 Albstadt  
DEUTSCHLAND  
Tel. + 497431 123-0  
Fax + 497431 123-240  
www.assaabloy.de

ASSA ABLOY is the  
global leader in door  
opening solutions,  
dedicated to  
satisfying  
end-user needs for  
security, safety and  
convenience.

www.assaabloy.com