Prohlášení o vlastnostech

1309-CPR-0257

1. Dveřní závěs typ: Serie 60 AT, trojdilný

2. Ident. č.: M751_, M752_, M753_, M754_, M755_, M756_, M757_, M758_, M759_, M760_, M761_, M762_, M763_, M764_, M765_, M766_, M767_, M768_, M769_, M770_, M771_, M772_, M773_, M774_, M775_, M777_, M779_, M781_ (BK11), M783_, M785_, M786_, M787_, M788_, M797_, M798_ M799_, M700B0005

3. Účel použití: Dveře

4. Výrobce: Dr. Hahn GmbH & Co. KG
Postfach 30 01 09
41181 Mönchengladbach

5. Systém posuzování stálosti vlastností: 1

6. Harmonizovaná norma: EN 1935:2002/AC:2003

7. Oznámený subjekt: PIV, No. 1309, Prüfinstitut Schlösser und Beschläge, Velbert, provedl jakožto oznámená zkušební laboratoř dle EN 1935:2002 k bodům 8.1 až 8.9 počáteční zkoušku a vypracoval zprávu o klasifikaci

8. Základní charakteristiky:

Základní charakteristika	Vlastnost	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
8.1 Kategorie použití	3	4	EN 1935:2002/AC:2003
8.2 Zkušební cykly za nepřetržitého provozu	200.000	200.000	EN 1935:2002/AC:2003
8.3 Hmotnost dveří	80 kg	160 kg	EN 1935:2002/AC:2003
8.4 Požární odolnost	0	1	EN 1634-1
8.5 Bezpečnost	1	1	EN 1935:2002/AC:2003
8.6 Odolnost proti korozi DIN EN 1670:2007	4/5	4/5	Klasse 0 = unbeschichtete Produkte Klasse 4 = 240 h Klasse 5 = 480 h
8.7 Odolnost/ochrana proti vloupání	0	1	EN 1935:2002/AC:2003
8.8 Třída závěsu	11	14	EN 1935:2002/AC:2003
8.9 Nebezpečné látky	-		EN 1935:2002/AC:2003

9. Vlastnost výrobku dle bodů 1 a 2 odpovídá vlastnosti prohlášené v bodě č. 8.

Za výrobce a ve jménu výrobce podepsal(a):

Eckhard Meyer
výkonný ředitel
Mönchengladbach, 28.09.2017

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de

CE
1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0257

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

Serie 60 AT

Artikelnummern: siehe Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Ausführung: 3-teiliges Aufschraubband

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

Dr. Hahn GmbH & Co. KG
Trompeterallee 162-170
41189 Mönchengladbach

und produziert in der Produktionsstätte

41189 Mönchengladbach
Trompeterallee 162-170

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

EN 1935:2002/AC:2003

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

3/4	7	4/7	0/1*	1	4(5*)	0/1	11/14*

- Eignung für die Verwendung an Türen in Rettungswegen
- Position 4*: Eignung für die Verwendung an Feuerschutzabschlüssen für Bänder der Klasse 14, Nachweis ift Rosenheim Nr. 16-003127-PR01(PB-C04-01-de-02) vom 27.09.2016
- Position 6*: Klasse 5 gemäß EN 1670:2007
- Position 8*: Artikel: M781_erfüllt die Klasse 11

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **05. Dezember 2014** 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.

Stempel Zertifizierungsstelle

PRÜFINSTITUT PIV CE 1309 SCHLÖSSER & BESCHLÄGE

D-Velbert, 27. September 2017

Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat hat insgesamt 4 Seiten.

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de

CE 1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0257

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Selbstschließend			
Anfangsmessungen des Reibmomentes	5.1		Klasse 11: ≤ 3 Nm Klasse 14: ≤ 4 Nm
Belastung-Verformung			
Seitliche/Vertikale Verschiebung unter Belastung	5.2.1		Seitlich < 2 mm Vertikal < 4 mm
Seitliche/Vertikale Verschiebung nach dem Entlasten			liegt innerhalb der gerasterten Fläche in Bild G.1
Überbelastung			bestanden
Scherfestigkeit	5.2.2		bestanden
Eignung für Brand- und/ oder Rauchschutztüren	5.3 5.6	keine	Klasse 11: npd Klasse 14: bestanden ift Rosenheim Prüfbericht Nr. 16- 003127-PR01(PB-C04-01-de-02) vom 27.09.2016
Dauerfunktionstüchtigkeit			
Dauerbetriebsprüfung	5.4		Klasse 7 / 200.000 Zyklen
Seitlicher/Vertikaler Verschleiß			liegt innerhalb der gerasterten Fläche in Bild G.2
Max. zulässiges Reibmoment - nach 20 Zyklen			Klasse 11: ≤ 3 Nm Klasse 14: ≤ 4 Nm
- nach Ende der Prüfung			Klasse 11: ≤ 3 Nm Klasse 14: ≤ 4 Nm
Korrosionsbeständigkeit	5.5		Klasse 4 nach EN 1670 Klasse 5 nach EN 1670:2007/AC:2008
Gefährliche Substanzen	ZA.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.

PRÜFINSTITUT PIV SCHLÖSSER & BESCHLÄGE CE 1309

Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de

CE 1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0257

Produktmatrix

Produktbezeichnung:	Serie 60 AT, 3-teilig

Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Teiligkeit [Stk.]	EN 1935 [Klasse]
M7 51_	20	62,5	20,5	42,0	3	14
M7 52_	36	62,5	20,5	42,0	3	14
M7 53_	20	59,0	17,0	42,0	3	14
M7 54_	36	59,0	17,0	42,0	3	14
M7 55_	20	89,0	47,0	42,0	3	14
M7 56_	36	89,0	47,0	42,0	3	14
M7 57_	20	70,5	20,5	50,0	3	14
M7 58_	36	70,5	20,5	50,0	3	14
M7 59_	20	67,0	17,0	50,0	3	14
M7 60_	36	67,0	17,0	50,0	3	14
M7 61_	20	84,0	42,0	42,0	3	14
M7 62_	36	84,0	42,0	42,0	3	14
M7 63_	20	78,0	20,5	57,5	3	14
M7 64_	36	78,0	20,5	57,5	3	14
M7 65_	20	74,5	17,0	57,5	3	14
M7 66_	36	74,5	17,0	57,5	3	14
M7 67_	20	92,0	42,0	50,0	3	14
M7 68_	36	92,0	42,0	50,0	3	14
M7 69_	20	97,0	47,0	50,0	3	14
M7 70_	36	97,0	47,0	50,0	3	14
M7 71_	20	104,5	47,0	57,5	3	14
M7 72_	36	104,5	47,0	57,5	3	14
M7 73_	20	99,5	42,0	57,5	3	14
M7 74_	36	99,5	42,0	57,5	3	14
M7 75_	20	88,0	20,5	67,5	3	14
M7 77_	20	109,5	42,0	67,5	3	14
M7 79_	20	114,5	47,0	67,5	3	14
M7 81_	20	125,0	57,5	67,5	3	11
M7 83_	20	84,5	17,0	67,5	3	14
M7 85_	20	47,0	5,0	42,0	3	14
M7 86_	20	55,0	5,0	50,0	3	14
M7 87_	20	72,5	5,0	67,5	3	14
M7 88_	20	62,5	5,0	57,5	3	14

PRÜFINSTITUT PIV SCHLÖSSER & BESCHLÄGE CE 1309

Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de

CE 1309

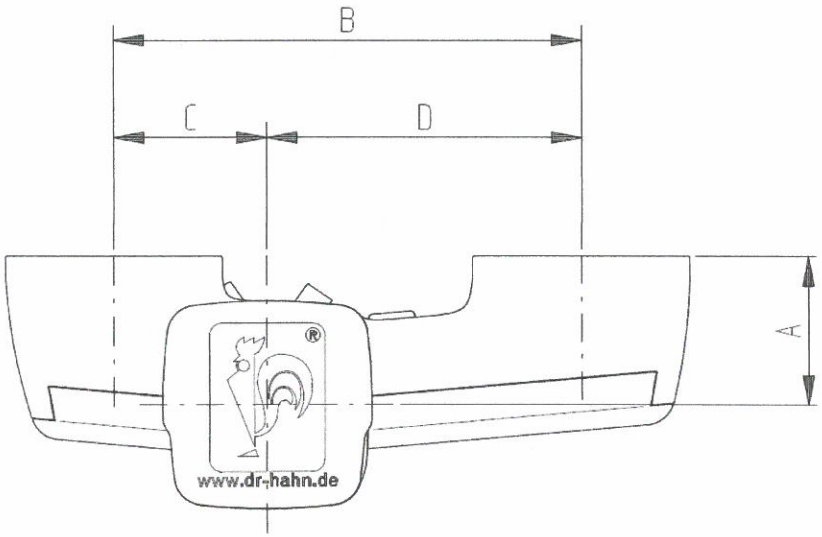
Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0257

Produktmatrix

Produktbezeichnung:	**Serie 60 AT, 3-teilig**

Artikel-Nr./	**A [mm]**	**B [mm]**	**C [mm]**	**D [mm]**	**Teiligkeit [Stk.]**	**EN 1935 [Klasse]**
M7 97_	20/36	50,0	20,0	50,0	3	14
M7 98_	20/36	57,5	20,0	57,5	3	14
M7 99_	20/36	42,0	20,0	42,0	3	14
M700B0005						optional



PRÜFINSTITUT SCHLÖSSER & BESCHLÄGE PIV CE 1309

Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de

CE 1309

Dieses Dokument ist eine Übersetzung des Zertifikates durch Dr. Hahn GmbH & Co KG

Osvědčení o stálosti vlastností

1309 - CPR - 0257

v souladu s nařízením č. 305/2011 Evropského parlamentu a Rady ze dne 09.03.2011 (kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh). Tento certifikát platí pro stavební výrobek

Serie 60 AT

Číslo výrobku: viz příloha k certifikátu o stálosti vlastností

Provedení: 3-dílný šroubovací závěs

zhotovený pro potřeby trhu pod názvem nebo obchodní značkou

Dr. Hahn GmbH & Co. KG
Trompeterallee 162-170
41189 Mönchengladbach

a vyrobený ve výrobním podniku

41189 Mönchengladbach
Trompeterallee 162-189

Tento certifikát potvrzuje, že jsou uplatněna všechna ustanovení pro vyhodnocení a kontrolu stálosti vlastností podle popisu v příloze ZA této normy

EN 1935:2002/AC:2003

v rámci systému 1 pro vlastnosti podle údajů v tomto certifikátu, a že

lze vlastnosti stavebního výrobku ohodnotit jako stálé.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

3/4	7	4/7	0/1*	1	4(5*)	0/1	11/14*
Způsobilý pro použití u dveří pro únikové cesty Pozice 4*: Vhodné pro použití u ohnivzdorných uzávěrů u závěsů třídy 14, Průkaz ift Rosenheim č. 16-003127-PRO1(PB-C04-01-de-02) ze dne 27. 09. 2016 Pozice 6*: třída 5 podle EN 1670:2007 Poz. 8: Artikl M 781_splňuje třídu 11							

Tento certifikát byl poprvé vystavený 05.12.2014 a zůstává platný, dokud nedojde k podstatným změnám harmonizované normy, stavebního výrobku, systému pro vyhodnocení a kontrolu stálosti vlastností nebo výrobních podmínek v závodu, anebo dokud nebude certifikát pozastaven anebo zrušen.

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de

CE

1309

Tento dokument je překlad certifikátu na výrobky firmy Dr. Hahn GmbH & Co.KG.

Příloha k certifikátu o stálosti vlastností

1309 - CPR - 0257

Základní charakteristiky	Úseky této evropské normy	Mandátovaná stupně a/nebo třídy	Poznámky
Samozavírací Počáteční měření třecího momentu	5.1	žádné	Třída 11 3Nm třída 14 4Nm
Deformace při zatížení	5.2.1		boční < 2 mm vertikální < 4 mm
Boční / vertikální posunutí při zatížení			
Boční / vertikální posunutí po zbavení zatížení			nachází se v rámci mřížkové plochy v obraze G.1
Přetížení			obstál
pevnost ve střihu	5.2.2		obstál
Způsobilost pro ohnivzdorné dveře a/nebo dveře chránící proti kouři	5.3 5.6		Třída 11 npd třída 14 obstál ift Rosenheim Zkušební protokol č. 16-003127-PRO1(PB-C04-01-de-02) ze dne 27. 09. 2016
Způsobilost trvalé funkce Kontrola trvalého provozu	5.4		Třída 7 / 200.000 Cykly
Boční / vertikální opotřebení			nachází se v rámci mřížkové plochy v obraze G.2
Max. povolený třecí moment			Třída 11 3Nm třída 14 4Nm
po 20 cyklech			
na konci zkoušky			Třída 11 3Nm třída 14 4Nm
Odolnost vůči korozi	5.5		Třída 4 podle EN 1670 Třída 5 podle EN 1670:2007/AC:2008
Nebezpečné látky	ZA.I		Výrobce prohlašuje, že výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky ani je neuvolňuje, které by překračovaly nejvyšší hodnoty, stanovené evropskými normami a národními předpisy. .

Tschechisch

Prohlášení o nezávadnosti

Nařízení REACH ES 1907/2006

Vážený zákazníku,

dne 1.6.2007 vstoupilo v platnost nařízení ES 1907/2006 pro registraci, klasifikaci, schvalování a omezení chemických látek (REACH). Cílem je registrace a klasifikace všech chemikálií používaných v Evropské unii.

Firma Dr. Hahn GmbH & Co. KG je výrobce dveřních závěsů a tím výrobce takzvaných „výrobků“. Nevyrábíme žádné vlastní chemické látky, nýbrž je používáme výhradně jako pomocné látky v naší výrobě. Jako takový „následný uživatel“ nemáme povinnost sami provádět předběžnou registraci, nýbrž jsme odkázání na informace a obzvlášť na registraci použitých chemických látek našimi subdodavateli. Fáze předběžné registrace, která skončila 1. prosince 2008, je už ukončena a nezpůsobila dosud žádná znatelná omezení v programu našich výrobků a služeb.

Podle našeho aktuální stavu znalostí a dosud předložených informací našich subdodavatelů neobsahují vám dosud dodané výrobky žádné látky, které jsou uvedeny v seznamu vzbuzujících mimořádné obavy (SVHC; platného k 20.6.2013) podle přílohy XIV nařízení REACH.

Tyto informace o produktech se opírají o aktuální stav našich znalostí a zkušeností.

Pro další dotazy jsme vám rádi k dispozici.

S pozdravem
Dr. Hahn GmbH & Co. KG

Ulli Cremers
QMB

Mönchengladbach, den 24.06.2013