

Declaración de rendimiento

1309-CPR-0256

1. Bisagra modelo: Serie 60 AT, 2 unidades
2. Nº de identificación: M701_, M702_, M703_, M704_, M705_, M706_, M707_, M708_, M709_, M710_, M711_, M712_, M713_, M714_, M715_, M716_, M717_, M718_, M719_, M720_, M721_, M722_, M723_, M724_, M725_, M726_, M727_, M729_, M733_, M735_, M736_, M737_, M738_, M740_, M745_, M747_, M748_, M749_, M700B0007
3. Uso previsto: Puertas
4. Fabricante: Dr. Hahn GmbH & Co. KG
Postfach 30 01 09
41181 Mönchengladbach
5. Sistema de valoración de la constancia del rendimiento: 1
6. Norma armonizada: EN 1935:2002
7. Organismo notificado: PIV, No. 1309, Prüfinstitut Schlösser und Beschläge, Velbert ha realizado las evaluaciones iniciales en lo referente a 8.1-8.9 y ha elaborado los informes de clasificación como laboratorio de ensayos notificado según EN 1935:2002
8. Características principales:

Característica principal	Potencia	Especificación técnica armonizada
8.1 Clase de uso	4	EN 1935:2002
8.2 Ciclos de utilización en el caso de un funcionamiento continuo	200.000	EN 1935:2002
8.3 Medidas de la puerta	160 kg	EN 1935:2002
8.4 Resistencia al fuego	0	EN 1634-1
8.5 Seguridad	1	EN 1935:2002
8.6 Resistencia a la corrosión	4/5	EN 1935:2002
8.7 Dispositivo antirrobo/protección	1	EN 1935:2002
8.8 Clase de bisagra	14	EN 1935:2002
8.9 Sustancias peligrosas	-	EN 1935:2002

9. El rendimiento de este producto según los números 1 y 2 corresponde con el rendimiento declarado según el número 8.

Firmado en nombre del fabricante por:



Eckhard Meyer
director General
Mönchengladbach, 21.03.2017



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



1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0256

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 Produktmatrix

Ausführung: 2-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

4	7	7	0	1	4(5*)	1	14
- Eignung für die Verwendung an Türen in Rettungswegen - Position 6*: Klasse 5 gemäß EN 1670:2007							

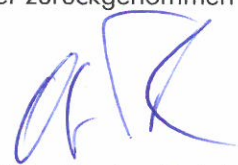
Dieses Zertifikat wurde erstmals am **07. November 2014** ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

Stempel Zertifizierungsstelle

D-Velbert, 13. März 2017

Dieses Zertifikat hat insgesamt 3 Seiten.




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



Produktmatrix zum
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
Product matrix for the certificate of constancy
of performance



1309 – CPR – 0256

Produktbezeichnung: Product definition:	Serie 60 AT, 2-teilig/ Serie 60 AT, 2-parts
---	---

Artikel-Nr./ Item no.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Teiligkeit [Stk./ Parts]	EN 1935 [Klasse/ Class]
M7 01_	20	62,5	20,5	42,0	2	14
M7 02_	36	62,5	20,5	42,0	2	14
M7 03_	20	59,0	17,0	42,0	2	14
M7 04_	36	59,0	17,0	42,0	2	14
M7 05_	20	89,0	47,0	42,0	2	14
M7 06_	36	89,0	47,0	42,0	2	14
M7 07_	20	70,5	20,5	50,0	2	14
M7 08_	36	70,5	20,5	50,0	2	14
M7 09_	20	67,0	17,0	50,0	2	14
M7 10_	36	67,0	17,0	50,0	2	14
M7 11_	20	84,0	42,0	42,0	2	14
M7 12_	36	84,0	42,0	42,0	2	14
M7 13_	20	78,0	20,5	57,5	2	14
M7 14_	36	78,0	20,5	57,5	2	14
M7 15_	20	74,5	17,0	57,5	2	14
M7 16_	36	74,5	17,0	57,5	2	14
M7 17_	20	92,0	42,0	50,0	2	14
M7 18_	36	92,0	42,0	50,0	2	14
M7 19_	20	97,0	47,0	50,0	2	14
M7 20_	36	97,0	47,0	50,0	2	14
M7 21_	20	104,5	47,0	57,5	2	14
M7 22_	36	104,5	47,0	57,5	2	14
M7 23_	20	99,5	42,0	57,5	2	14
M7 24_	36	99,5	42,0	57,5	2	14
M7 25_	20	88,0	20,5	67,5	2	14
M7 26_	36	88,0	20,5	67,5	2	14
M7 27_	20	109,5	42,0	67,5	2	14
M7 28_	36	109,5	42,0	67,5	2	14
M7 29_	20	114,5	47,0	67,5	2	14
M7 30_	36	114,5	47,0	67,5	2	14
M7 33_	20	84,5	17,0	67,5	2	14
M7 34_	36	84,5	17,0	67,5	2	14



Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle
Manager of the Notified Body



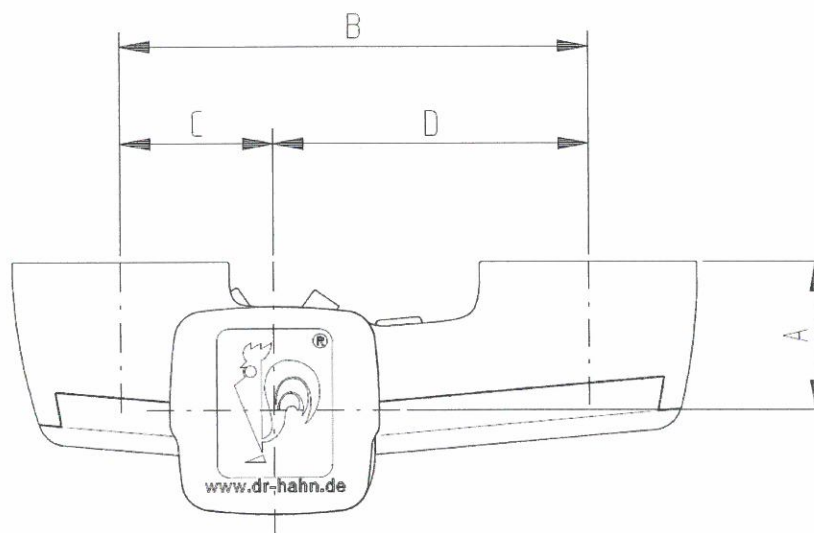
Produktmatrix zum
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
Product matrix for the certificate of constancy
of performance

Dr. Hahn®
TÜRBÄNDER. MADE IN GERMANY.

1309 – CPR – 0256

Produktbezeichnung: Product definition:	Serie 60 AT, 2-teilig/ Serie 60 AT, 2-parts
---	---

M7 35_	20	47,0	5,0	42,0	2	14
M7 36_	20	55,0	5,0	50,0	2	14
M7 37_	20	72,5	5,0	67,5	2	14
M7 38_	20	62,5	5,0	57,5	2	14
M7 40_	36	55,0	5,0	50,0	2	14
M7 45_	20/36	67,5	20,0	67,5	2	14
M7 47_	20/36	50,0	20,0	50,0	2	14
M7 48_	20/36	57,5	20,0	57,5	2	14
M7 49_	20/36	42,0	20,0	42,0	2	14
M700B0007						optional



Oliver Troska
Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle
Manager of the Notified-Body



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



1309

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

Certificado sobre la constancia del rendimiento

1309 - CPR - 0256

en concordancia con el Reglamento comunitario nº 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo Europeo del 09/03/2011 (Reglamentos para productos controlados o CPR), este certificado es válido para el producto de construcción

Serie 60 AT

Número del artículo: véase la matriz de productos

Versión: Perno atornillable de 2 palas

comercializado con el nombre o la marca por

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

y fabricado en el centro de producción

**41189 Mönchengladbach
Trompeterallee 162-170**

Este certificado acredita que se aplican todas las disposiciones para la evaluación y la comprobación de la constancia del rendimiento según la descripción del anexo ZA de la norma

EN 1935:2002/AC:2003

dentro del marco del sistema 1 para el rendimiento según las indicaciones de este certificado, y que

el rendimiento del producto de construcción es considerado como estable.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

4	7	7	0	1	4(5*)	1	14
Adecuación para el uso en puertas en vías de evacuación *Posición 6: clase 5 según DIN EN 1670:2007							

Este certificado ha sido expedido por primera vez el 07.11.2014 y es válido hasta que se modifiquen considerablemente la norma armonizada, el producto de construcción, el sistema de evaluación y la comprobación de la constancia del rendimiento o las condiciones de producción en la fábrica, o hasta que el certificado sea suspendido o retirado por parte del organismo de certificación notificado.

Declaración de no objeción

Reglamento REACH CE 1907/2006

Estimado cliente,

el 01/06/2007 entró en vigor el reglamento CE 1907/2006 para el registro, la evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas (REACH). El objetivo consiste en registrar y evaluar todas las sustancias químicas utilizadas en la Unión Europea.

La empresa Dr. Hahn GmbH & Co. KG es un fabricante de bisagras y, por consiguiente, un fabricante de lo que se llama "productos". No producimos sustancias químicas propias, sino las utilizamos exclusivamente como materiales auxiliares para nuestra producción. Como tal "usuario intermedio" no estamos obligados a realizar un pre-registro, sino dependemos de las informaciones y, sobre todo, del registro de las sustancias químicas utilizadas por parte de nuestros proveedores. El período de pre-registro que terminó el 1 de diciembre del 2008 ha sido ya finalizado y, hasta ahora, no ha causado ninguna limitación reconocible de nuestro programa de productos y servicios.

Según nuestro estado actual de conocimientos y la información presentada hasta este momento por parte de nuestros proveedores, los productos suministrados a usted hasta ahora no contienen sustancias registradas en la lista de sustancias químicas muy preocupantes (SVHC; fecha del 20/06/2013) según el anexo XIV del reglamento REACH.

Esta información sobre los productos se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y experiencias.

En caso de preguntas o dudas estamos a su plena disposición.

Un cordial saludo

Dr. Hahn GmbH & Co. KG



Ulli Cremers

QMB

Mönchengladbach, den 24.06.2013