

Declaração de desempenho

1309-CPR-0256

1. Modelo de dobradiça Serie 60 AT, 2 peças
2. Nr. Ident.: 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. Utilização Portas
4. Fabricante: Dr. Hahn GmbH & Co. KG
Postfach 30 01 09
41181 Mönchengladbach
5. Sistema para avaliação da estabilidade do desempenho 1
6. Norma harmonizada EN 1935:2002
7. Posto notificado O Instituto de ensaios PIV, No. 1309, Verlbert de fechaduras e guarnições, como primeiro laboratório notificado executou os primeiros ensaios correspondentes aos pontos 8.1 até 8.9 segundo a EN 1935:2002 e elaborou os relatórios de classificação

8. Características essenciais

Característica essencial	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
8.1 Classe de uso	4	EN 1935:2002
8.2 Ciclos de ensaio com operação constante	200.000	EN 1935:2002
8.3 Medida da porta	160 kg	EN 1935:2002
8.4 Resistência ao fogo	0	EN 1634-1
8.5 Segurança	1	EN 1935:2002
8.6 Resistência à corrosão	4/5	EN 1935:2002
8.7 Protecção anti-arrombamento	1	EN 1935:2002
8.8 Classe de dobradiça	14	EN 1935:2002
8.9 Substâncias perigosas	-	EN 1935:2002

9. O desempenho do produto conforme os números 1 e 2 cumpre com o desempenho declarado segundo o número 8.

Assina pelo fabricante e em nome do fabricante de:



Eckhard Meyer
Diretor

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



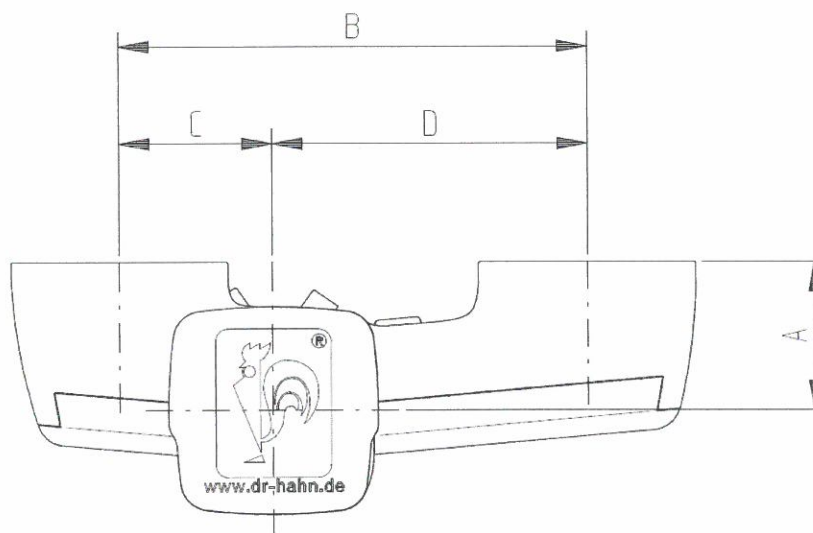
Produktmatrix zum
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
Product matrix for the certificate of constancy
of performance

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



Handwritten signature of 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 de resistência de desempenho

1309 - CPR - 0256

em conformidade com o regulamento da UE N 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho do 09.03.2011 (Regulamento para produtos de construção ou CPR) este certificado aplica-se para o produto

Serie 60 AT

Número de artigo: ver matriz do produto

Modelo: Dobradiça de enroscar de 2 peças

lançado no mercado sob o nome ou a marca comercial de

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

e produzido nos centros de produção

**41189 Mönchengladbach
Trompeterallee 162-170**

Este certificado certifica que todas as disposições para a avaliação e verificação da constância de rendimento conforme a descrição no anexo ZA da norma

EN 1935:2002/AC:2003

dentro do marco do sistema 1 para o rendimento são utilizadas segundo os dados deste certificado e que

o rendimento do produto para a construção é avaliado como constante.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

4	7	7	0	1	4(5*)	1	14
Aptidão para a utilização em portas de saídas de emergência *Posição 6: classe 5 conforme DIN EN 1670:2007							

Este certificado foi emitido pela primeira vez a 07.11.2014 e permanece válido até que a norma harmonizada, o produto, o sistema para a avaliação e verificação da constância de rendimento ou as condições da produção na fábrica sejam alterados fundamentalmente ou até que este certificado seja suspenso ou revogado pelo mencionada entidade de certificação.

Portugiesisch

Declaração de segurança

Regulamento REACH - CE 1907/2006

Prezado cliente,

no dia 01.06.2007 entrou em vigor o regulamento CE 1907/2006 para o registo, a avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH). O objectivo é registar e avaliar todos os produtos químicos utilizados na União Europeia.

A empresa Dr. Hahn GmbH & Co. KG é fabricante de dobradiças para portas, sendo assim é fabricante dos denominados “produtos”. A nossa empresa não produz produtos químicos, porém os utiliza exclusivamente como recursos auxiliares para nossa produção. Como “utilizador posterior” não estamos obrigados a efectuar pré-registos, porém dependemos das informações e principalmente do registo dos produtos químicos utilizados realizado pelos nossos pré-fornecedores. A fase de pré-registo que finalizou no dia 1 de dezembro, entretanto já encerrou, e até agora não levou a nenhuma restrição detectável no nosso programa de produtos e prestações de serviço.

Segundo o nosso nível actual de conhecimentos e as informações até agora disponíveis dos nossos pré-fornecedores os produtos fornecidos para o senhor até agora não contém nenhuma substância que esteja enumerada na lista das substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC; versão 20.06.2013) conforme o anexo XIV do regulamento REACH.

Estas informações dos produtos baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos e experiências.

Ficamos à sua disposição para responder outras perguntas.

Com os melhores cumprimentos
Dr. Hahn GmbH & Co. KG



Ulli Cremers

QMB

Mönchengladbach, den 24.06.2013