

## Déclaration des performances

1309-CPR-0342

1. Modèle de paumelle : KT-V/KT-N 6R, 2 éléments
2. N° d'identification P570\_XXXX, P575\_XXXX, P580\_XXXX, P585\_XXXX, P590\_XXXX, P470\_XXXX, P475\_XXXX, P480\_XXXX, P485\_XXXX, P490\_XXXX, K400B0131
3. But d'utilisation : Portes :
4. Fabricant : Dr. Hahn GmbH & Co. KG  
Postfach 30 01 09  
41181 Mönchengladbach
5. Système d'évaluation de la stabilité des performances : 1
6. Norme harmonisée : EN 1935:2002/AC:2003
7. Organisme notifié : Institut de vérification PIV, No. 1309, serruriers et ferrures, Velbert a effectué les premiers essais concernant 8.1 à 8.9 suivant en EN 1935:2002 en tant que laboratoire de vérification et établi les procès-verbaux de classification

### 8. Caractéristiques essentielles :

Caractéristique essentielle	Performance	Spécification techn. harmonisée
8.1 Classe d'utilisation	4	EN 1935:2002/AC:2003
8.2 Cycles d'essai en mode de service continu	200.000	EN 1935:2002/AC:2003
8.3 Masse des portes	160 kg	EN 1935:2002/AC:2003
8.4 Résistance au feu	0	EN 1634-1
8.5 Sécurité	1	EN 1935:2002/AC:2003
8.6 Résistance à la corrosion DIN EN 1670:2007	0/4/5	Klasse 0 = unbeschichtete Produkte Klasse 4 = 240 h Klasse 5 = 480 h
8.7 Résistance anti-effraction/Protection	1	EN 1935:2002/AC:2003
8.8 Classe de paumelle	14	EN 1935:2002/AC:2003
8.9 Substances dangereuses	-	EN 1935:2002/AC:2003

9. La performance du produit, conformément aux numéros 1 et 2 correspond à la déclaration des performances suivant le numéro 8.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant par :



Falk Füllgraf  
Responsable de la Technique d'application  
Mönchengladbach, 29.11.2018



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

# Certificat de résistance de la performance

**1309 - CPR -0342**

En conformité avec le règlement UE N° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 09.03.2011 (Règlement sur les produits de construction ou RCP), ce certificat vaut pour le produit de construction

**KT-V/KT-N 6R**

N° d'article : P59060000

Cf. matrice produits pour d'autres numéros d'articles,

Modèle : à 2 éléments

mis sur le marché sous le nom ou la marque de commerce de

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

et produit dans le site de production

**D-41189 Mönchengladbach**  
**Trompeterallee 162-175**

Ce certificat atteste que toutes les dispositions destinées à l'évaluation et au contrôle de la constance des performances sont appliquées selon la description en annexe ZA de la norme

**EN 1935:2002/AC:2003**

dans le cadre du système 1 pour la performance suivant les indications données dans ce certificat et que

**la performance du produit de construction est évaluée comme demeurant constante.**

## Produkt Klassifizierungsschlüssel

<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4(5*)</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
-Aptitude à l'utilisation dans les voies de secours -Emplacement 6 Pour le grade 0 (surfaces non revêtues), aucune exigence n'est spécifiée *Emplacement 6 classe 5 conformément à DIN EN 1670:2007 /AC:2008							

Ce certificat a été délivré pour la première fois le 08.09.2015 et demeure valide jusqu'à ce que la norme harmonisée, le produit de construction, le système d'évaluation et de contrôle de la constance des performances ou les conditions de production à l'usine soient sensiblement modifiés ou bien jusqu'à ce que le certificat soit suspendu ou retiré par l'autorité de certification nommée.



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

Ce document est une traduction du certificat, effectué par Dr. Hahn GmbH & Co. KG.

## Annexe au certificat de constance des performances

### 1309 - CPR - 0342

Caractéristiques essentielles	Sections de cette norme européenne	Niveaux et/ou grades demandés	Remarques
À fermeture automatique Mesures initiales du couple de frottement	5.1		4Nm
Charge/déformation Déformation latérale/verticale sous charge	5.2.1		réussi
Déformation latérale/verticale après suppression de la charge			Se trouvant à l'intérieur de la surface tramée de l'image G.1
Surcharge	5.2.2		réussi
Convenant à des portes coupe-feu et/ou pare-fumée	5.6	aucun commentaire	npd
Performances dans la durée Essai d'endurance	5.4		Grade 7 / 200.000 Cycles
Usure latérale/verticale			Se trouvant à l'intérieur de la surface tramée de l'image G.2
Couple de frottement maximal admissible après 20 cycles			4Nm
à la fin de l'essai			4Nm
Résistance à la corrosion	5.5		surfaces non revêtues: Grade 0 surfaces revêtues Grade 4
	5.5		surfaces revêtues Grade 5 selon la norme DIN EN 1670:2007 / AC:2008
Substances dangereuses	ZA.1		Le fabricant garantit que ce produit ne contient ou ne libère pas de substances dangereuses dépassant les niveaux maximaux admissibles fixés par les normes européennes et les règles nationales.



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](mailto:piv.velbert@t-online.de)



1309

## Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0342

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

**KT-V/KT-N 6R**

Artikelnummer: P59060000

weitere Artikelnummern siehe Produktmatrix

Ausführung: 2-teilig

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

**Dr. Hahn GmbH & Co. KG**

Trompeterallee 162-170

D-41189 Mönchengladbach

und produziert in der Produktionsstätte

D-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

<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0/4(5*)</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
- Eignung für die Verwendung an Türen in Rettungswegen - Stelle 6: Klasse 0 gilt für unbeschichtete Produkte * Stelle 6: Klasse 5 nach DIN EN 1670:2007/AC:2008							

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **08. September 2016** 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.

D-Velbert, 27. November 2018

Dieses Zertifikat hat insgesamt 4 Seiten.

Stempel Zertifizierungsstelle



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](mailto:piv.velbert@t-online.de)



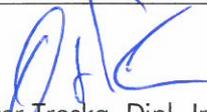
1309

## Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0342

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Selbstschließend Anfangsmessungen des Reibmomentes	5.1	keine	≤ 4 Nm
Belastung-Verformung	5.2.1		bestanden
Seitliche/Vertikale Verschiebung unter Belastung	5.2.2		liegt innerhalb der gerasterten Fläche in Bild G.1
Seitliche/Vertikale Verschiebung nach dem Entlasten			bestanden
Überbelastung	5.6		npd
Eignung für Brand- und/ oder Rauchschutztüren			npd
Dauerfunktionstüchtigkeit Dauerbetriebsprüfung	5.4	keine	Klasse 7 / 200.000 Zyklen
Seitlicher/Vertikaler Verschleiß	5.5		liegt innerhalb der gerasterten Fläche in Bild G.2
Max. zulässiges Reibmoment - nach 20 Zyklen			≤ 4 Nm
- nach Ende der Prüfung	≤ 4 Nm		
Korrosionsbeständigkeit	5.5	unbeschichtet Klasse 0, beschichtet Klasse 4,  beschichtet Klasse 5 nach DIN 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.



  
 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](mailto:piv.velbert@t-online.de)



1309

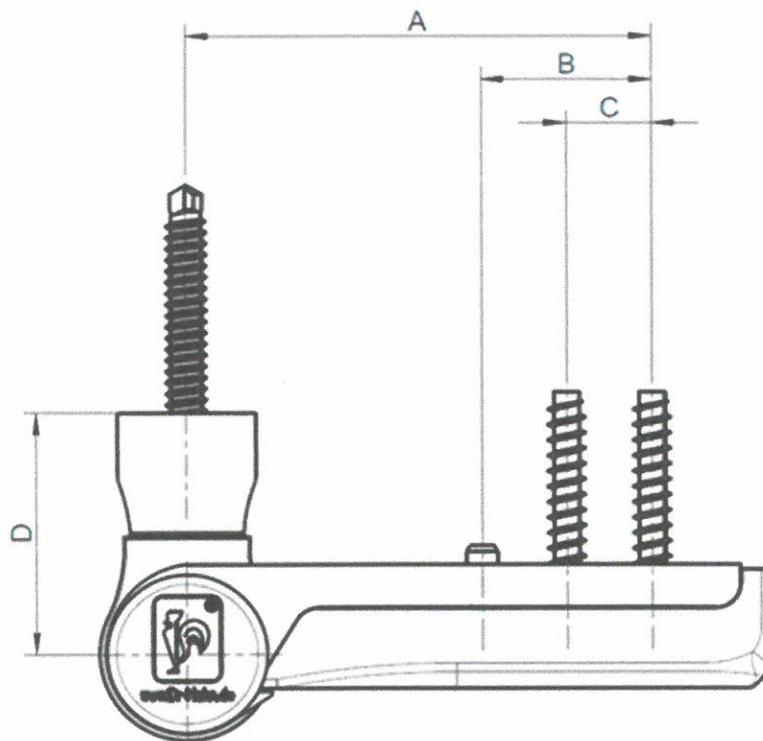
## Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0342

### Produktmatrix

Produktbezeichnung	KT-V 6R
--------------------	---------

Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Teiligkeit [Stk.]	EN 1935 [Klasse]
P570_XXXX	74	27	13,5	32	2	14
P575_XXXX	74	27	13,5	33,5	2	14
P580_XXXX	74	27	13,5	35	2	14
P585_XXXX	74	27	13,5	37	2	14
P590_XXXX	74	27	13,5	39	2	14
K400B0131	optional					





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

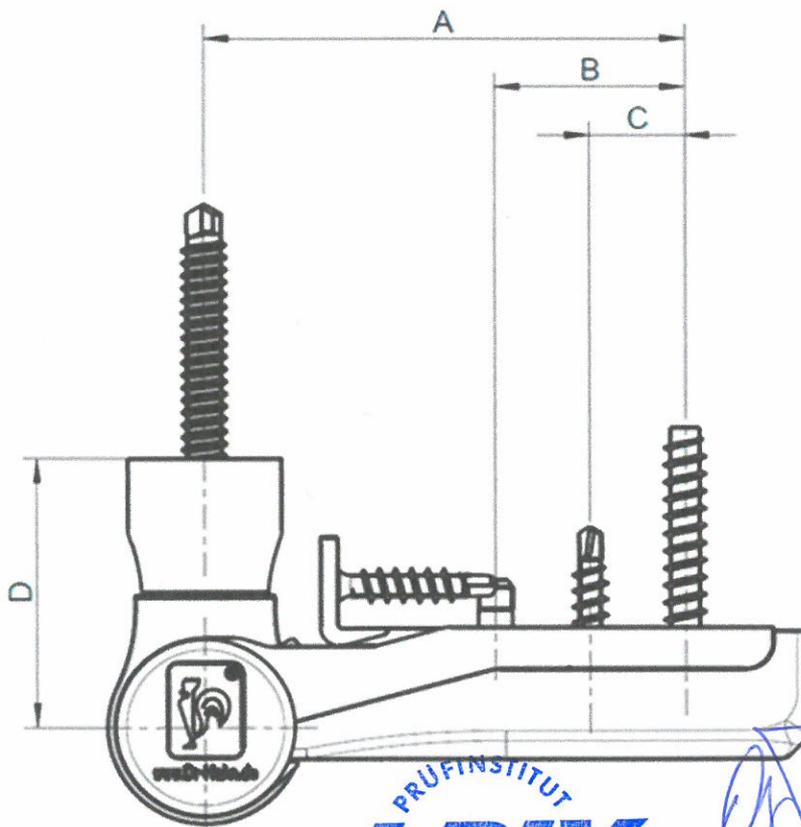
## Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0342

### Produktmatrix

Produktbezeichnung	KT-N 6R
--------------------	---------

Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Teiligkeit [Stk.]	EN 1935 [Klasse]
P470_XXXX	68,5	27	13,5	32	2	14
P475_XXXX	68,5	27	13,5	33,5	2	14
P480_XXXX	68,5	27	13,5	35	2	14
P485_XXXX	68,5	27	13,5	37	2	14
P490_XXXX	68,5	27	13,5	39	2	14
K400B0131	optional					



## Déclaration de neutralité des substances chimiques

Règlement REACH CE 1907/2006

Cher client,

Le règlement CE 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des substances chimiques (REACH) est entré en application le 01.06.2007. Son objectif est d'enregistrer et d'évaluer les substances chimiques utilisées dans l'Union Européenne.

La Société Dr. Hahn GmbH & Co. KG produit des paumelles et est par conséquent un fabricant de soi-disant „articles“. Nous ne produisons aucune substance chimique, mais utilisons celles-ci exclusivement à titre d'auxiliaires dans notre production. En tant qu'„usager en aval“, nous ne sommes pas dans l'obligation de les pré-enregistrer nous-mêmes, mais dépendons des informations et en particulier de l'enregistrement des substances chimiques utilisées par nos fournisseurs préalables. La phase de pré-enregistrement, qui a pris fin le 1 décembre 2008, est entretemps achevée et ne nous a conduits à aucune restriction identifiable concernant notre gamme de produits et de services.

Au vu de l'état actuel de nos connaissances et des informations de nos fournisseurs préalables existantes jusqu'à présent, les produits que nous avons livrés jusqu'à maintenant ne contiennent aucune substance inscrite dans la Liste des substances extrêmement préoccupantes (SVHC ; en date du 20.06.2013) suivant l'Annexe XIV du Règlement REACH.

Ces informations de produit reposent sur l'état actuel de nos connaissances et de nos expériences.

Nous nous tenons volontiers à votre disposition pour répondre à vos questions.

Sincères salutations

Dr. Hahn GmbH & Co. KG



Ulli Cremers

QMB

Mönchengladbach, den 24.06.2013