

## **Kurzbericht Einbruchhemmung**

Nr. 45-8/12

1. Auftraggeber und Hersteller Keroll Kerger GmbH

42369 Wuppertal

2. Bezeichnung des Prüfgegenstandes Scherengitter

Prüfauftrag Prüfung nach DIN EN 1627-1630:2011-09,

RC<sub>3</sub>

4. Prüfergebnis Der Prüfgegenstand (Nr. 2) entspricht den

> Anforderungen des Prüfauftrages (Nr. 3). Einzelheiten der Prüfung, siehe Anlage.

19. Januar 2012 5. Datum der Prüfung

6. Ort der Prüfung PIV

Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert

7. Datum des Kurzberichtes 21. Februar 2012

8. Umfang des Kurzberichtes 1 Seite Deckblatt plus

3 Seiten Anlagen

sowie Montageanleitung

9. Zusatzbedingungen zu diesem Kurzbericht 1. Es gelten unsere Geschäftsbedingungen

2. Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Prüfgegenstand (Nr. 2)

3. Dieser Kurzbericht darf nicht verändert und nur als

Ganzes veröffentlicht werden. Missachtung bedeutet Urkundenfälschung.

4. Die Gültigkeit des Kurzberichtes gilt solange, wie sich die Prüfungsgrundlage und/oder das geprüfte Produkt nicht ändern.

10. Unterschrift

R. Ehle Dipl.-Ing.



Fon +49(0)2051/9506-5 Fax +49(0)2051/9506-69

piv.velbert@t-online.de www.piv-velbert.de



Kurzbericht Nr.: 45-8/12 Firma: Keroll Kerger GmbH Seite 2 von 4

der Antragsteller Keroll Kerger GmbH

D-42369 Wuppertal

hat bei der Prüfstelle PIV

Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert

Wallstr. 41

D-42551 Velbert

mit dem Gitterelement Scherengitter

in der Ausführung 2-flg. Scherengitter

aus dem Werkstoff

Material Flügel Stahl (U-Profil) / Edelstahl gehärtet (Scheren)

 $U-Profil - 10 \times 20 \times 10x3$ System

Scheren - 18 x 4

Material Zarge / Rahmen Stahl (U-Profil)

U-Profil  $-50 \times 50 \times 50 \times 3$ System

die Anforderungen der DIN EN 1627 in der Klasse RC 3 am 19. Januar 2012 bestanden.

Er ist berechtigt, dieses Gitterelement wie folgt zu kennzeichnen:

## Gitterelement DIN EN 1627 RC 3

Die Kennzeichnung soll dauerhaft durch ein Schild erfolgen.

Das Kennzeichnungsschild muss – nach Einbau- leicht lesbar sein und muss folgende Angaben enthalten:

- a) Gitterelement DIN EN 1627 RC 3
- b) Produktbezeichnung
- c) Hersteller
- d) PZ-Nr., Datum
- e) Prüfstelle Velbert
- f) gegebenenfalls Hinweis auf Zertifizierungsstellen nach DIN 45011
- g) gegebenenfalls Hinweis auf Überwachung
- h) Herstellungsjahr

Institutsleitung: Rainer Ehle, Dipl.- Ing.

PIV Prüfinstitut Schlösser Wallstraße 41 und Beschläge Velbert

D-42551 Velbert

Fon +49(0)2051/9506-5 Fax +49(0)2051/9506-69

piv.velbert@t-online.de www.piv-velbert.de



Kurzbericht Nr.: 45-8/12 Firma: Keroll Kerger GmbH Seite 3 von 4

Als Bestandteil dieses Kurzberichtes gelten die folgenden Informationen über das von uns geprüfte Gitterelement:

Die Prüfergebnisse gelten grundsätzlich nur für die Maße des geprüften Probekörpers mit der

Gitterelementgröße

in der Breite 2400 mm in der Höhe 2480 mm

Weitere Gitterelementgrößen sind ohne gutachtliche Stellungnahme des Prüfinstitutes zulässig:

Zulässig bei Abschlüssen ist eine Verringerung der Breite und / oder Höhe, sowie eine Zunahme von 50% in der Höhe.

Eine Übertragung der Prüfergebnisse auf andere Größen ist nur mit einer gutachtlichen Stellungnahme des Prüfinstitutes möglich.

Die Konstruktionsfugen betragen 10mm untere Querseite (Rollen stehen auf)

> 10mm obere Querseite 4mm schlossseitig bandseitig

Die Angriffsseite ist die Schließseite / Schließfläche nach DIN 107

(ist Bandgegenseite)

Die verwendeten Beschläge wie

das Hauptschloss 01.407.3500.010 (20mm Riegelausschluss)

WSS Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG der Firma

die Mehrfachverriegelung / Stangenriegelverschluss als Mehrfachverriegelung

Nebenschlösser mit Haken

Keroll Kerger GmbH der Firma 11 Stück / Haken Anzahl / Ausführung

das Schließblech für Nebenschloss Lochungen im Gegenflügel

der Firma Keroll Kerger GmbH

Anzahl 11 Stück

die Rollen Laufrollen

der Firma

Anzahl 8 Stück je Flügel

Institutsleitung: Rainer Ehle, Dipl.- Ing.

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert

Wallstraße 41 D-42551 Velbert

Fon +49(0)2051/9506-5 Fax +49(0)2051/9506-69 piv.velbert@t-online.de www.piv-velbert.de



Kurzbericht Nr.: 45-8/12 Firma: Keroll Kerger GmbH Seite 4 von 4

die Bandseitensicherung der Firma Anzahl Aushebelschutz Keroll Kerger GmbH 9 Stück je Flügel

dürfen durch andere Beschläge nicht ohne Neuprüfung oder gutachtliche Stellungnahme ausgetauscht werden.

Zugelassener Schutzbeschlag und Profilzylinder:

Ein Schutzbeschlag nach DIN 18257-ES2-ZA oder EN 1906, Klasse 3 mit ZA in Verbindung mit einem Profilzylinder nach DIN 18252-21, 31, 71-BS oder EN 1303, Angriffswiderstandsklasse 2 mit Bohrschutz.

## Alternativ:

Ein Schutzbeschlag nach DIN 18257-ES2 oder EN 1906, Klasse 3 ohne ZA in Verbindung mit einem Profilzylinder nach DIN 18252-21, 31, 71-BZ oder EN 1303, Angriffswiderstandsklasse 2 mit Bohr- und Ziehschutz.

Schutzbeschlag und Profilzylinder müssen zertifiziert sein und unterliegen der Überwachung. Sie dürfen durch Beschläge anderer Hersteller mit gleicher DIN Klassifizierung ausgetauscht werden, wenn diese auch zertifiziert und überwacht sind.

Dieser Kurzbericht darf solange verwendet werden, wie - diese Norm DIN EN 1627 und - die geprüfte Bauart dieses Türelementes nicht verändert wurden.

42551 Velbert, den 21. Februar 2012

