




## Kurzbericht Einbruchhemmung

Nr. 22-34/11E

- |  |   |
|--|---|
| 1. Auftraggeber und Hersteller             | Theo Schröders<br>Entwicklung und Beratung GmbH<br>41812 Erkelenz   |
| 2. Bezeichnung des Prüfgegenstandes        | Einflügelige Türe System Schröders ESN-1 mit energielosem mechatronischen Schließsystem „Zerberus“  |
| 3. Prüfauftrag                             | Prüfung nach DIN V ENV 1627-1630:1999-04, Widerstandsklasse 6   |
| 4. Prüfergebnis                            | Der Prüfgegenstand (Nr. 2) entspricht den Anforderungen des Prüfauftrages (Nr. 3). Einzelheiten der Prüfung, siehe Anlage.  |
| 5. Datum der Prüfung                       | 20. Juli 2011   |
| 6. Ort der Prüfung                         | PIV<br>Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert   |
| 7. Datum des Kurzberichtes                 | 24. August 2011   |
| 8. Umfang des Kurzberichtes                | 1 Seite Deckblatt plus<br>3 Seiten Anlagen  |
| 9. Zusatzbedingungen zu diesem Kurzbericht | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Es gelten unsere Geschäftsbedingungen</li><li>2. Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Prüfgegenstand (Nr. 2)</li><li>3. Dieser Kurzbericht darf nicht verändert und nur als Ganzes veröffentlicht werden. Missachtung bedeutet Urkundenfälschung.</li><li>4. Die Gültigkeit des Kurzberichtes gilt solange, wie sich die Prüfungsgrundlage und/oder das geprüfte Produkt nicht ändern.</li></ol> |
| 10. Unterschrift                           |   |

i.A. H. Wichert





Kurzbericht Nr.: 22-34/11E  
Firma: Theo Schröders Entwicklung und Beratung GmbH  
Seite 2 von 4

der Antragsteller	Theo Schröders Entwicklung und Beratung GmbH D-41812 Erkelenz
hat bei der Prüfstelle	PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert Wallstr. 41 D-42551 Velbert
mit dem Türelement	Einflügelige Türe System Schröders ESN-1 mit energielosem mechatronischen Schließsystem „Zerberus“
in der Ausführung	1-flg. Stahltüre
aus dem Werkstoff Türblatt System	Stahl Schröders
Zarge Zargenausführung System	Stahl Umfassungszarge Schröders

die Anforderungen der DIN V ENV 1627 in der Klasse WK 6 am 20. Juli 2011 bestanden.

Er ist berechtigt, dieses Türelement wie folgt zu kennzeichnen:

**Tür DIN V ENV 1627 WK6**

Die Kennzeichnung soll dauerhaft durch ein Schild im Falzbereich erfolgen.  
Das Kennzeichnungsschild muss - bei geöffneter Tür- leicht lesbar sein und muss folgende  
Angaben enthalten:

- a) Tür DIN V ENV 1627 WK6
- 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



Kurzbericht Nr.: 22-34/11E  
Firma: Theo Schröders Entwicklung und Beratung GmbH  
Seite 3 von 4

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

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

in der Breite : 1150 mm  
in der Höhe : 2110 mm

Weitere Flügelgrößen sind ohne gutachtliche Stellungnahme des Prüfinstitutes zulässig

in der Breite : von 920 mm bis 1265 mm  
in der Höhe : von 1688 mm bis 2321 mm

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

Dabei dürfen nicht überschritten werden:

- die maximale Tragfähigkeit der verwendeten Bänder.

Der Türspalt beträgt	5 mm +5mm/-2 mm	untere Querseite
	6 mm +/- 1 mm	obere Querseite
	6 mm +/- 1 mm	schlossseitig
	6 mm +/- 1 mm	bandseitig

Die Angriffsseite ist die Schließseite

Die verwendeten Beschläge wie

die Bänder Nr.	KOF 75/57
der Firma	Schwarte GmbH
Anzahl	2 Stück

das Schließblech	Gebäudeverankerung
für Nebenschloss	GAV Schachtabdeckung GmbH
der Firma	
Anzahl	8 Stück



Kurzbericht Nr.: 22-34/11E  
Firma: Theo Schröders Entwicklung und Beratung GmbH  
Seite 4 von 4

die Mehrfachverriegelung Hauptschloss der Firma	Mechatronisches Schließsystem „Zerberus“ GAV Schachtabdeckung GmbH
Nebenschloss der Firma	Riegel GAV Schachtabdeckung GmbH
Anzahl / Ausführung	8 Stück / Bolzenriegel

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

Diesem Kurzbericht liegt der Prüfbericht Nr. 22-28/11E des PIV als Beurteilungsgrundlage zugrunde.

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

42551 Velbert, den 24. August 2011

