



Fenster · windows
Rollläden · shutters
Türen + Tore · doors
Fassaden · curtain walling
Baubeschläge · building hardware

KURZBERICHT Nr. 16/03-A087-K1

Version 2.de_Prüm

Prüfung der Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 : 2011-09 „Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse – Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung Deutsche Fassung EN 1627:2011“ in der Widerstandsklasse **RC 2**.

AuftragsNr.	16/03-A087		
Antragsteller	PRÜM-Türenwerk GmbH Andreas-Stihl-Straße D-54595 Weinsheim, Eifel		
Bauart	Einflügelige Türelemente mit Türflügel aus Holz und Holzwerkstoffen, ohne / mit Stahlstabilisator. Türflügel alternativ eingehängt in Holzarge, verstärkte Stahlarge, Blend- oder Blockrahmen, überfälzt oder stumpf.		
Produktbezeichnung	FS-30-1-EH 2		
Türblattgrößen	mit Einsteckschloss (Breite x Höhe)	maximal	1110 x 2110 mm
	mit Mehrfachverriegelung	maximal	1235 x 2360 mm
Konstruktionsfuge	seitlich aufrecht bis 4 mm, oben quer bis 5 mm, unten quer bis 7 mm		
Angriffseite	Schließfläche (1) nach DIN 107		
Schließzustand	geschlossen, verriegelt und versperrt		
Beschläge	Mind. 2 Bänder, Einsteckschloss oder Mehrfachverriegelung. Weitere Beschläge siehe „Anlage 1 zum Kurzbericht Nr. 16/03-A087-K1“.		
Klassifizierung		Obige Bauart ist gemäß Gutachtlicher Stellungnahme Nr. 16/03-A087-G1 einbruchhemmend nach DIN EN 1627 : 2011-09 in der Widerstandsklasse RC 2	
		Dieser Kurzbericht enthält nur eine Aussage über die Leistungseigenschaft der Einbruchhemmung gemäß DIN EN 1627 : 2011-09.	
Normbezeichnung	Einbruchhemmende Tür DIN EN 1627 RC 2		
Gültigkeit	Laufzeit der DIN EN 1627 Ausgabe 2011-09		

M.Eng. Dipl.-Ing. (FH) Titus Mennicken
Stellv. Institutsleiter



Stephanskirchen
25.04.2016

Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Sachbearbeiter

Die Montageanleitung ist Bestandteil der Gutachtlichen Stellungnahme Nr. 16/03-A087-G1 und dieses Kurzberichtes und ist jedem Bauelement beizulegen.

Kurzbericht Nr. 15/03-A087-K1 vom 25.04.2016, Version 2.de_Prüm
 PRÜM-Türenwerk GmbH, D-54595 Weinsheim, Eifel

Zugeordnete Beschläge:

Einsteckschlösser

Türblätter bis B x H 1110 x 2110 mm, Drückerhöhe 1050 +/-50 mm:

Einsteckschlösser mit den Maßanforderungen nach DIN 18251-1 bzw. DIN 18250 in Ausführung mit verlängertem Doppelstulp ohne Anti-Panikfunktion wie folgt:

- BKS/KIMA Nr. 6206 / 6306
- Sächsische Schlossfabrik Nr. 270150 / 273150
- WILKA Nr. 6493 / 6494
- SAG Sicherheitsschloß 19403 DS / 19405 DS

Mehrfachverriegelungen

Türblätter bis B x H 1235 x 2360 mm, Drückerhöhe 1050 +/-50 mm oder 850 +/-50 mm:

Mehrfachverriegelungen in Ausführung mit mindestens einem Hauptriegel und mindestens zwei Nebenverriegelungen als Bolzenriegel, ohne Anti-Panikfunktion, wahlweise mit zusätzlichem Sperrbügel bzw. Türfänger oder Zusatzriegel, wahlweise mit zwei oder mehr Nebenverriegelungen als Bolzenriegel, Schwenkriegel, Schwenkhakenriegel oder Kombinationen dieser Riegelarten. Folgende Schloßserien sind möglich:

- FUHR Multisafe 855 Typ 3WE xyz oder Typ 8WE xyz
- G.U. Secury SB x oder SH x
- KFV AS 23xy, AS 25xy oder AS 26xy
- WILKA Multiriegel 209x
- G.U. Secury Automatik

x, xy oder xyz = je nach Hersteller und Riegelart unterschiedliche Buchstaben oder Ziffern.

Bänder

Anschraubänder (Objektband) der Firma Simonswerk, Serien VX 7939/160 WK oder VX 7729/160 WK mit zugehörigen Aufnahmeelementen für die jeweilige Zargenart wahlweise ohne/mit Sicherheitsbolzen, wahlweise ohne/mit durchlaufender Überschlagdichtung oder Flügelteil Serie VS 0039 S mit zargenspezifischen Rahmenteilen und Aufnahmeelementen.

Profilzylinder / Schutzbeschläge / Schutzrosetten

Folgende Kombinationen von Profilzylindern und Schutzbeschlägen / Schutzrosetten (wahlweise zusätzlich auch DIN 18273 entsprechend) dürfen verwendet werden:

Schutzbeschlag/ -rosette	Schließzylinder	Anmerkung
DIN 18257 – ES 1 – L – ZA DIN 18257 – ES 1 – K – ZA	DIN 18252 - 21 - BS oder DIN 18252 - 31 - BS oder DIN 18252 - 71 - BS oder DIN 18252 - 42 - BS oder DIN 18252 - 82 - BS	
DIN 18257 – ES 1 – L DIN 18257 – ES 1 – K	DIN 18252 - 21 - BZ oder DIN 18252 - 31 - BZ oder DIN 18252 - 71 - BZ oder DIN 18252 - 42 - BZ oder DIN 18252 - 82 - BZ	
EN 1906 Einbruchschutz Klasse 2 ohne Zylinderabdeckung mit Zylinderabdeckung	EN 1303 : 2005 Verschlusssicherheit Klasse 4 Angriffwiderstand Klasse 1 EN 1303 : 2015 Verschlusssicherheit Klasse 4 Angriffwiderstand Klasse D Angriffwiderstand Klasse A / B	Maße müssen aufeinander abgestimmt werden.

Kurzbericht Nr. 15/03-A087-K1 vom 25.04.2016, Version 2.de_Prüm
PRÜM-Türenwerk GmbH, D-54595 Weinsheim, Eifel

Weitere Beschläge und Zusatzausstattungen

- Bodenabsenkdichtung und/oder Anschlagsschwellen jeglicher Art
- Riegelkontakt und/oder Reedkontakt
- Blockschloss (z.B. eff-eff 022099 / 022100)
- handelsüblicher Spion
- Elektromechanisches Sperrelement eff-eff 019030
- Aufbringen von Zierleisten, flächigen Aufdopplungen, Trittschutzblechen, Schildern
- Obentürschließer an-/aufgeschraubt oder integriert
- Zargendichtungen jeglicher Art sowie wahlweise ohne/mit Überschlagnichtung
- Kabeldurchführungen für Zutrittskontrolle
- Kabelübergang Dorma KÜ 260/480
- wahlweise mit Bandseitensicherungen