

Gutachtliche Stellungnahme

Nachweis Eignung von Mehrfachverriegelungen und deren Schließbleche gemäß prEN 15685:2019

Nr. **24-003817-PR03**
(GAS-G01-11-de-01)



Auftraggeber **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG**
Siemensstr. 10
42551 Velbert
Deutschland

Grundlagen

prEN 15685:2019 - Mehrfachverriegelungen und deren Schließbleche –Anforderungen und Prüfverfahren

Bauprodukt	Mehrfachverriegelung
Bezeichnungen	BS 3700 Anzahl der Verriegelungspunkte: 3 (Hauptschloss Falle und Riegel, Nebenverriegelung Haken und Bolzen) Nußgröße: 8, 9 oder 10 mm Stulpbreite: 16, 18, 20, 22, 24 und 30 mm 6x22x6., 6x24x6, 6x30x6 und 10x30x10 mm Stulptyp: Flachstulpen oder U-Profil-Stulpen Entfernung: 72, 92 und 94 mm Dornmaß: 35, 40, 45, 50, 55, 65, 80 mm
Leistungsrelevante Produktdetails	
Besonderheit	Das Schloss BS3700 erfüllt, wie auch die schon anderweitig geprüften Schlösser AS 3500 und AS3600 die grundsätzlichen Anforderungen zum Einsatz in Einbruchhemmenden Türen nach EN 1627:2021 Tabelle 3 bis zur Widerstandsklasse RC4. Die Bauprodukte können gemäß prEN 15685 : 2019 wie folgt klassifiziert werden

Prüfbericht Nr.
24-003817-PR01 (PB+KB-G01-03-de-01) vom 09.05.2025
24-003817-PR02 (PB+KB-G01-03-de-01) vom 09.05.2025

Konstruktionsunterlagen in Anlage 1.

Gültigkeit

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit der Gültigkeit einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Gebrauchskategorie	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Türmasse und Tür-Schließkraft	Eignung für Verwen-dung an Feuer-schutz-/Rauchschutztüren	Sicherheit	Korrosions-beständigkeit und Temperatur	Sicherheit für Ver-riegelungspunkte	Schlüsselkennung von Zuhaltungs-schlössern	Sicherheit für Aus-hebel-schutz-punkte	Sicherheit für Türan-zugspunkte
3	S	5	0	0	C	4	0	4	0

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann **nicht** als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 9 Seiten.

ift Rosenheim
16.05.2025

Konrad Querengässer, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Sicherheitstechnik

Erwin Heimbuchner
Prüfingenieur
Sicherheitstechnik

Deckblatt

Gutachtliche Stellungnahme

- 1 Auftrag
- 2 Grundlagen der Beurteilung
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1 (5 Seiten)