

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229P-6014391-1-2

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder BPV) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Grundlage(n):
EN 179 : 2008

Notausgangsverschlüsse

Produktbezeichnung/
Spezifikation

DIN-Notausgangsverschlüsse GLUTZ

gemäß der Zusammenstellung in **Anlage 1**

Stufen und Klassen
der Leistung

gemäß der Zusammenstellung in **Anlage 1**

Verwendungszweck

zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz

in Verkehr gebracht
unter dem Namen oder
Warenzeichen

Glutz AG

Segetzstr. 13, CH 4502 Solothurn

und hergestellt in dem
Produktionsstandort /
den Produktions-
standorten

Glutz AG

Segetzstr. 13, CH 4502 Solothurn

Notifizierte Stelle
EG-Referenz-Nr.

0757



Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen für die Bewertung und den Nachweis der Leistungsbeständigkeit, beschrieben in Anhang ZA der Norm(en)

EN 179 : 2008

gemäß System 1 für die in diesem Zertifikat angegebene Leistung angewandt werden und dass die vom Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wird, um die **Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes** sicherzustellen.

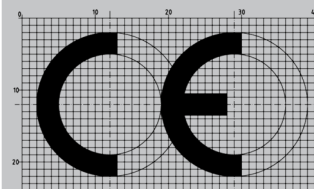
Dieses Zertifikat wurde erstmalig am 01. Januar 2017 ausgestellt und ist gültig bis zum 31. Dezember 2019, solange es keine wesentlichen Änderungen der harmonisierten Norm, des Bauproduktes, der AVCP-Verfahren und/oder der Herstellungsbedingungen am Produktionsstandort gibt, falls es nicht durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle aufgehoben oder zurückgezogen wurde.

Die Verwendung dieses Zertifikats und die Kennzeichnung der Produkte ist an den bestehenden Zertifizierungs- und Überwachungsvertrag mit dem **ift** Rosenheim Nr. 229P 6014391 gebunden.


Prof. Ulrich Sieberath
Institutsleiter
ift Rosenheim
27. Juni 2017




Christian Kehrer
Leiter der notifizierte
Produktzertifizierungsstelle



www.ec.europa.eu



www.ift-rosenheim.de

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 1 von 1
 Hersteller: Glutz AG
 Ausgabedatum: 27. Juni 2017



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229P-6014391-1-2

Vorgesehene Verwendung und wesentliche Eigenschaften:

Verwendung: an ein- und zweiflügeligen Türen in Rettungswegen

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 179: 2008	Leistung des Produktes
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Gebrauchstauglichkeit des Drückers Maße und Masse der Tür Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	bestanden 1500mm Breite, 2500mm Höhe, (Klasse 6, 200kg) bestanden (≤ 70N) bestanden (Klasse 4, 3000 N) bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Korrosionsbeständigkeit Temperaturbereich Verschlusskraft Dauerfunktionstüchtigkeit Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch Abschlussuntersuchung	(Bestätigungsart Typ A) bestanden Klasse 3 (96h, ≤ 105N) bestanden (-10°C bis +60°C, ≤ 105N) bestanden (≤ 50 N) bestanden (Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B, D: 200.000 Zyklen, Klasse /) bestanden (500N, 1000N) bestanden (Freigabekraft ≤ 70N) bestanden (Freie Bewegung der Tür) bestanden
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Verschlusskraft	(≤ 50N) bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Dauerfunktionstüchtigkeit Verschlusskraft	(Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B, D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden (Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse /) bestanden (≤ 50 N) bestanden
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 und Anhang B	(Klasse 0): NPD (Klasse B): bestanden
Kontrolle gefährlicher Stoffe	4.1.29 Anmerkung 2 in ZA.1	Nach Auskunft des Herstellers sind keine gefährlichen Stoffe enthalten oder werden freigesetzt, die oberhalb der in bestehenden europäischen oder nationalen Bestimmungen festgelegten Grenzwerte liegen.

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 2 Seite 1 von 2
 Hersteller: Glutz AG
 Ausgabedatum: 27. Juni 2017



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229P-6014391-1-2

Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179 für 1- und 2-flügelige Türen
 Bezeichnung:

GLUTZ Notausgangsverschlüsse

Artikel Nr.	Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation
15021 ohne OV 15031 mit OV	B/D	I	55-100mm	72mm PZ 74mm RZ	≥20mm	Schnappfalle ZSF (xx).xxx ; Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B B/D
15022 ohne OV 15032 mit OV	B	IV	55-100mm	72mm PZ 74mm RZ	≥20mm	Schnappfalle ZSF (xx).xxx ; Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B B
15023 ohne OV 15033 mit OV	B	III	55-100mm	72mm PZ 74mm RZ	≥20mm	Schnappfalle ZSF (xx).xxx ; Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B B
15121 ohne OV 15131 mit OV	A	I	55-100mm	72mm PZ 74mm RZ	≥20mm	Schnappfalle ZSF (xx).xxx ; Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B A
15122 ohne OV 15132 mit OV	A	IV	55-100mm	72mm PZ 74mm RZ	≥20mm	Schnappfalle ZSF (xx).xxx ; Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B A
15123 ohne OV 15033 mit OV	A	III	55-100mm	72mm PZ 74mm RZ	≥20mm	Schnappfalle ZSF (xx).xxx ; Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B A
12131	C		65-100mm		≥20mm	Verriegelungs- stange ZVO(xx).xxx, Verriegelungs- stange ZVU(xx).xxx, Bodenschließ- mulde ZA(xx).0001, Stangenführun- g ZA(xx).0003, Schaltschloss ZSS(xx).xxx, Schnappfalle ZSF(xx).xxx, Schließblech	3 7 6 B 1 3 2 2 B C

OV = Obenverriegelung

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 2 Seite 2 von 2
 Hersteller: Glutz AG
 Ausgabedatum: 27. Juni 2017



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229P-6014391-1-2

- Max. Türblattgewicht: 200 kg
 Max. Türblattbreite: 1500mm
 Max. Türblatthöhe: 2500mm
- Funktion I: Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion.
 Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden.
 (Trafo-)Wechselfunktion E
- Funktion Ib: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel/Schließzylinder über den Wechsel geöffnet werden.
- Funktion III: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels des Schlüssels ständig eingekuppelt oder ständig ausgekuppelt. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen bis zur manuellen Widerverriegelung zu öffnen.
 Durchgangfunktion D.
- Funktion IV: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels des Schlüssels ständig eingekuppelt oder ständig ausgekuppelt. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen mittels des Beschlags nicht zu öffnen.
 Umschaltfunktion B.
- Funktion V: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Standardmäßig ist der Außenbeschlag ausgekuppelt. Nur durch eine bestimmte Schlüsselposition kann der Außenbeschlag eingekuppelt werden. Nach Abzug des Schlüssels ist der Außenbeschlag wieder ausgekuppelt.
 Schließzwangfunktion C.
- VS-Typ A: Verschluss für den Gangflügel 2-flügeliger Türen & 1-flügeliger Türen
 VS-Typ B: Verschluss für 1-flügelige Türen:
 VS-Typ C: Verschluss für den Standflügel 2-flügeliger Türen:
 VS-Typ D: nach innen öffnender Verschluss für 1-flügelige Türen:
- Hinweis 1: In Übereinstimmung mit den Bestimmungen des deutschen Bauordnungsrechts kann ein Verschluss des VS-Typs B nach DIN EN 179 (Verschluss nur für 1-flügelige Türen) auch im Gangflügel einer 2-flügeligen Tür verwendet werden,
 wenn:
 - a) der Standflügelverschluss gegen Fehlbedienung gesichert ist, und
 - b) die Durchgangsbreite des Gangflügels als Fluchtwegbreite ausreicht.
- Hinweis 2: Bei Verschlüssen des Typs C – Verschlüsse ausschließlich für den Standflügel 2-flügeliger Türen – wurden gemäß EN 179 für den Nachweis der Klasse 7 der Dauerfunktionstüchtigkeit (2. Zeichen) nur 20.000 Prüfzyklen durchgeführt.

Verwendbare Drückergarnituren

ECO Schulte GmbH	DO 20.1.01
FSB GmbH & Co.KG	DO 20.3.01
Grundmann GmbH	DO 20.26.01
Dorma GmbH	DO 20.4.1
HEWI GmbH	DO 20.13.01
Glutz AG	DO 20.21.01
Vieler KG	DO 20.12.01
Hoppe AG	DO 20.x.01
HAFI GmbH	
Häfele GmbH & Co.KG	DO 20.10 ift 230 7046426
Normbau GmbH	DO 20.18.01
Heusser	655S42 INOX *) 655S20 INOX *)

*) : Feuerwiderstandsfähigkeit
 (4. Stelle) = 0 (NPD)

Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179 für 1- und 2-flügelige Türen
Bezeichnung:

GLUTZ Notausgangsverschlüsse

Alternative Ausstattung

1. Sonderschließbleche/Türöffner

Alternativ zu den Standardschließblechen dürfen die Verschlüsse mit Sonderschließblechen und elektrischen Arbeitsstromtüröffnern der Serien

effeff Modellreihe: 142, 143, 131, 111, 19, 116, 118 und 119

DORMA Modellreihe: Fire 447, Smoke 117

**IST Systems Modellreihe: FT 200, FT 201, FT 500, FT 501, R 7000, R 7001,
A 7000**

oder wahlweise mit auf den jeweiligen Türöffner angepassten Austauschstücken ausgestattet werden.

Bei Verwendung der o.a. Türöffner ist die möglicherweise notwendige Anpassung der Brandschutzklassifikation (4. Stelle des Klassifikationsschlüssels) der Verschlüsse zu beachten.

2. Sicherungseinrichtungen

Gegen die Sicherung der Notausgangsverschlüsse mit dem GFS-Türwächter, EN 179 Einhandausführung, bestehen keine Bedenken.

Hersteller: GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH
Tempowerkring 15
21079 Hamburg