



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

KURZBERICHT Nr. 14/09-A290-K1

Version 1.de

Prüfung der Anforderungen an Mehrfachverriegelungen für einbruchhemmende Türen nach DIN EN 1627

Antragsteller

Glutz AG
Segetzstraße 13
4502 Solothurn, Schweiz

Bauart

Mehrfachverriegelungs-Einsteckschloss, mit Profil- oder Rundzylinderlochung, Entfernung 72, 74, 78, 88, 90, 92 oder 94 mm, Dornmaß 55, 60, 65, 70 oder 80 mm, Stahlfalle oder Komfortfalle (Stahlfalle mit Kunststoff-Beschichtung), Fallensperre, Wechselfalle, Stulpausführung 18 oder 20 mm in Stahl oder Edelstahl, zwei oder vier Nebenverriegelungen als Bolzen- oder Schwenkhakenriegel.

Produktbezeichnung

Mehrfachverriegelung

MINT 1893 schlüsselbedient, 2 Bolzen
MINT 18933 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 2-tourig, 2 Bolzen
MINT 18934 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 2-tourig, 2 Schwenkhaken
MINT 18936 drückerbedient für mechatronische-Beschläge, 2 Bolzen
MINT 18937 drückerbedient für mechatronische Beschläge, 2 Schwenkhaken
MINT 18938 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 1-tourig, 2 Bolzen
MINT 18939 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 1-tourig, 2 Schwenkhaken
MINT 1895 schlüsselbedient, 4 Bolzen
MINT 18953 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 2-tourig, 4 Bolzen
MINT 18954 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 2-tourig, 2 Bolzen, 2 Schwenkhaken
MINT 18956 drückerbedient für mechatronische-Beschläge, 4 Bolzen
MINT 18957 drückerbedient für mechatronische Beschläge, 2 Bolzen, 2 Schwenkhaken
MINT 18983 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 1-tourig, 4 Bolzen
MINT 18984 Combi, schlüssel- oder drückerbedient, 1-tourig, 2 Bolzen, 2 Schwenkhaken


Klassifizierung

Einsteckschlösser obiger Bauart weisen gemäß Gutachtliche Stellungnahme Nr. 14/09-A290-G1 mit allen Schlossriegeln eine Riegelgegenkraft von 6 kN mit rückseitiger Schlosskastenunterstützung sowie einen Bohrschutz der Riegel mit 5 min auf und erfüllen damit den *Schutz gegen Zurückstoßen des Riegels (Tür)* sowie den *Schutz gegen Anbohren des Schlossriegels* gemäß DIN EN 1627 : 2011-09 Tabelle B.1 für den Einsatz in zu prüfenden einbruchhemmenden Türen bis zur Widerstandsklasse RC 4. Der Bohrschutz der Zuhaltung ist durch den Schutzbeschlag zu erbringen.




Gültigkeitsdauer

Laufzeit DIN EN 1627 Ausgabe September 2011


Dipl.-Ing. Rüdiger Müller
Institutsleiter



Stephanskirchen
22.09.2014


Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Sachbearbeiter