

Klassifizierung von Notausgangsverschlüssen mit Drücker oder Stoßplatte für Türen in Rettungswegen gemäß EN 179:2008

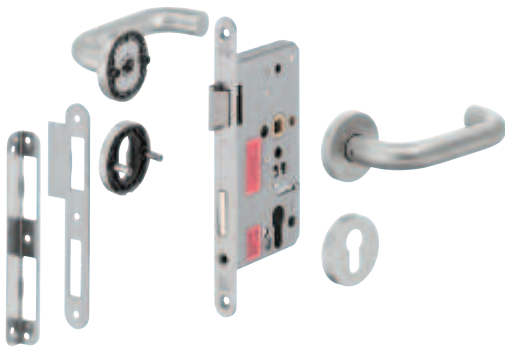
Klassifizierungsschlüssel 10-stellig nach EN 179:2008

Position									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Klasse der Nutzung	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse der Tür	Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	Sicherheit – Personenschutz	Korrosionsbeständigkeit	Sicherheit – Einbruchschutz	Überstand des Bedienelements	Betätigungsart	Anwendungsbereich der Tür

Bedeutung der einzelnen Ziffern im Klassifizierungsschlüssel:

Position	Mögliche Klassen	Bedeutung
1 Klasse der Nutzung	3	3 = Hohe Nutzungshäufigkeit, begleitet von nur wenig Anreiz zur Sorgfalt, d. h., wo die Möglichkeit eines Unfalls oder eines Missbrauchs gegeben ist.
2 Dauerfunktions-tüchtigkeit	6 – 7	6 = 100.000 Prüfzyklen 7 = 200.000 Prüfzyklen
3 Masse der Tür	5 – 7	5 = Türmasse bis zu 100 kg 6 = Türmasse bis zu 200 kg 7 = Türmasse über 200 kg
4 Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	0, A – B	0 = Nicht für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren zugelassen A = Geeignet für die Verwendung an Rauchschutztüren auf der Grundlage der Anforderungen nach EN 1634-3. B = Geeignet für die Verwendung an Rauchschutz- und Feuerschutztüren auf der Grundlage einer Prüfung nach EN 1634-1.
5 Sicherheit – Personenschutz	1	1 = Jeder Notausgangsverschluß erfüllt eine kritische Sicherheitsfunktion; deshalb wurde für die Anwendung der vorliegenden Europäischen Norm nur die höchste Klasse festgelegt.
6 Korrosionsbeständigkeit	3 – 4	3 = Hohe Korrosionsbeständigkeit 4 = Sehr hohe Korrosionsbeständigkeit
7 Sicherheit – Einbruchschutz	2 – 5	2 = 1.000 N 3 = 2.000 N 4 = 3.000 N 5 = 5.000 N
8 Überstand des Bedienelements	1 – 2	1 = Überstand bis zu 150 mm (Hochüberstand) 2 = Überstand bis zu 100 mm (Normalüberstand)
9 Betätigungsart	A – B	A = Notausgangsverschluß mit „Drückerbetätigung“ B = Notausgangsverschluß mit „Stoßplattenbetätigung“
10 Anwendungsbereich der Tür	A – D	A = Nach außen öffnende einflügelige Fluchttür, zweiflügelige Fluchttür: Gang- oder Standflügel B = Nur nach außen öffnende einflügelige Fluchttür C = Nach außen öffnende zweiflügelige Fluchttür: nur Standflügel D = Nur nach innen öffnende einflügelige Fluchttür

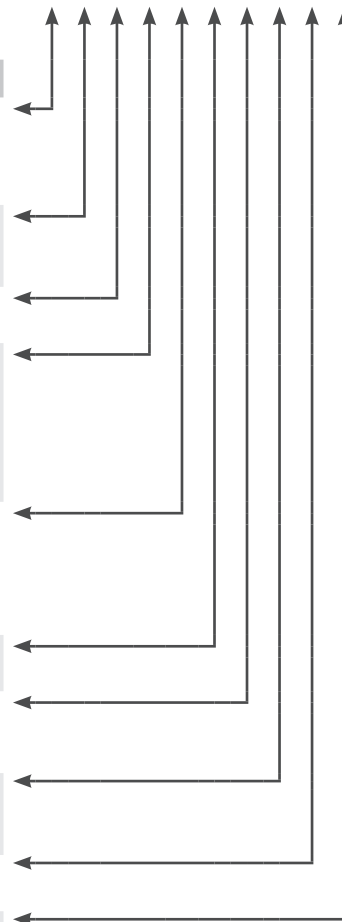
Beispiel: „BKS Einsteckschloss B-2320“ (zertifiziert nach EN 179:2008):



Der Klassifizierungsschlüssel bezieht sich auf eine gemeinsam geprüfte Einheit von Schloss und Beschlägen. Diese können Sie mithilfe der Planungsseiten zusammenstellen.

• Klasse: 3 7 7 B 1 3 4 2 A B

Position	Bedeutung
1 Klasse der Nutzung	Klasse 3: Hohe Nutzungshäufigkeit, begleitet von nur wenig Anreiz zur Sorgfalt, d. h., wo die Möglichkeit eines Unfalls oder eines Missbrauchs gegeben ist.
2 Dauerfunktionstüchtigkeit	Klasse 7: 200.000 Prüfzyklen
3 Masse der Tür	Klasse 7: Türmasse über 200 kg
4 Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	Klasse B: Geeignet für die Verwendung an Rauchschutz- und Feuerschutztüren auf der Grundlage einer Prüfung nach EN 1634-1.
5 Sicherheit – Personenschutz	Klasse 1: Jeder Notausgangverschluss erfüllt eine kritische Sicherheitsfunktion; deshalb wurde für die Anwendung der vorliegenden Europäischen Norm nur die höchste Klasse festgelegt.
6 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 3: Hohe Korrosionsbeständigkeit
7 Sicherheit – Einbruchschutz	Klasse 4: 3.000 N
8 Überstand des Bedienelements	Klasse 2: Überstand bis zu 100 mm (Normalüberstand)
9 Betätigungsart	Klasse A: Notausgangverschluss mit „Drückerbetätigung“
10 Anwendungsbereich der Tür	Klasse B: Nur nach außen öffnende einflügelige Fluchttür



DGH-B 2015, HDE-de, 06/15; Maßangaben unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.