

EMERCOS

ALARMIERUNGSSYSTEME

Sicherheit an Schulen

Mechanische Sicherheitstechnik speziell für Bildungseinrichtungen



Sicherheit an Schulen

Amksichere Klassenzimmer

Angesichts zahlreicher Gewaltvorfälle in der Vergangenheit steigt die Nachfrage nach Sicherheitsprodukten, die speziell für die besonderen Bedürfnisse im Schulbereich konzipiert wurden, stark an. Viele Hersteller haben in diesem Bereich bereits reagiert und einfache, komfortable und sichere Lösungen auf dem Markt platziert. Dabei wurde besonders darauf geachtet, dass die Produkte ohne großen Aufwand auch in bestehende Objekte eingebaut werden können.

In diesem Prospekt stellen wir Ihnen die Produkte vor, die wir als Errichter im Bereich der Sicherheitstechnik unseren Kunden empfehlen.

Umrüstung von Türen

Türen in Bildungseinrichtungen bestehen aus den gleichen Komponenten wie andere Türen auch. Um diese für den Amokfall umzurüsten, müssen nur Einsteckschloss und Schließzylinder ersetzt werden. Türzarge, Türblatt und Türscharniere bleiben erhalten. Je nach Ausführung der bestehenden Türbeschläge können diese auch erhalten bleiben.

Somit bleibt der finanzielle Aufwand in einem tragbaren Rahmen. Dank der Verwendung von genormten Bauteilen kann die Aufrüstung schnell und zuverlässig durchgeführt werden.



Funktionen des Systems



Grundsätzlich steckt hinter dem System amksicherer Klassenzimmer die folgende Überlegung: Da ein Amoklauf nie zu 100% auszuschließen ist, muss man Lehrern, Schülern und sonstigem Personal die Möglichkeit geben, sich im Notfall - auch ohne Schlüssel - im sicheren Klassenzimmer einschließen zu können. Jedoch muss sich die Tür zum Beispiel bei Feuer auch jederzeit von innen - wiederum ohne Schlüssel - entriegeln lassen können.

Man unterscheidet zwischen den folgenden vier Szenarien, die die Türtechnik unterstützen muss.

Normalzustand



Der Raum ist jederzeit von beiden Seiten begehbar.

Amokfall



Die Tür kann von innen jederzeit ohne Schlüssel, mittels Knauf verschlossen werden. Von außen ist sie nur noch mit einem passenden Schlüssel zu öffnen.

Panikfall



Die Tür kann jederzeit von innen ohne Schlüssel, mittels Knauf entriegelt werden. Das Verlassen des Raumes ist so jederzeit möglich.

Blockieren von Innen



Falls Schüler versuchen, die Tür von innen über den Knauf zu blockieren, kann diese dennoch von außen mit dem passenden Schlüssel geöffnet werden.

einfach, komfortabel und sicher

Die Komponenten im Detail

Nachfolgend erläutern wir Ihnen die einzelnen vom Austausch betroffenen Komponenten und erklären die Unterschiede zu den normalen Türelementen. Wie bereits erwähnt müssen Einsteckschloss, Schließzylinder und eventuell auch der Türbeschlag ausgetauscht werden.



Einsteckschloss

Bei dem Element, das die Tür letztendlich verriegelt und gegen unberechtigtes Öffnen schützt, handelt es sich um ein spezielles Sperrfallenschloss mit Anti-Panik-Funktion. Das Schloss lässt den Zutritt zum Klassenraum nur gesteuert und damit durch berechnigte Personen zu. Das Verlassen des Raumes, also eine Fluchtmöglichkeit hingegen ist jederzeit vorhanden.



Schließzylinder

Im Bereich der Klassenraumsicherung werden Schließzylinder verbaut, die in erster Linie genau so aussehen wie herkömmliche Schließzylinder. Der Unterschied dieser Knauf-Prioritäts-Zylinder mit Anti-Panik-Funktion besteht in ihren speziellen und vor allem notwendigen Funktionen. Von außen kann die Tür jederzeit mit dem passenden Schlüssel verriegelt und entriegelt werden. Das Schließen von außen hingegen lässt sich nicht von innen durch das Festhalten des Knaufes blockieren.

Beschlag

Um die hochwertigen Komponenten zu schützen und eine problemlose Bedienung zu gewährleisten, sind besondere speziell für diese Technik zugelassene Beschläge notwendig. Diese sind in den drei gängigen Typen der Befestigung und in verschiedenen Designs verfügbar.



Alarmierung auf Knopfdruck im Amok-Fall

Neben der mechanischen Absicherung bieten wir Ihnen ebenfalls Lösungen zur Amok-Alarmierung. Dies gewährleistet eine schnelle Alarmierung der Einsatzkräfte, da in solch einer Extremsituation jede Sekunde zählt. Objekte werden mit Empfangssystemen ausgestattet. Alle zur Auslösung eines Alarmes berechtigten Personen erhalten eine persönliche, eindeutig zugeordnete Funkfernbedienung. Nach Auslösen des Alarms startet der vordefinierte Notfallplan. Das System kann Nachrichten per Telefon, SMS, E-Mail und Fax versenden, stillen Alarm auslösen oder Lautsprecheranlagen zur Warnung der Schüler und Lehrer ansteuern.



Informationen erhalten Sie bei Ihrem EMERCOS Vertriebspartner. Eine Liste der Vertriebspartner finden Sie auf unserer Webseite. Gerne beantworten wir Ihnen Ihre Fragen aber auch direkt.

 www.emercos.de

EMERCOS
VERTRIEBSPARTNER



Ihr **EMERCOS**-Vertriebspartner

EMERCOS

ALARMIERUNGSSYSTEME

EMERCOS Alarmierungssysteme GmbH
Martha-Saalfeld-Str. 3
D-67071 Ludwigshafen

T: 0621 67180917
F: 0621 67180923

E: info@emercos.de
W: www.emercos.de

