

STURM

TÜREN FÜR SCHULEN
UND KINDERGÄRTEN



STURM TÜREN FÜR SCHULEN UND KINDERGÄRTEN.

- Gang- und Treppenhaustüren
- Sport- und Turnhallentüren
- Klassenzimmertüren
- Sanitärbereichstüren
- Spiel- und Ruheraumtüren

sturm[®]

Funktionstüren mit System

TÜREN FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

GANG- UND TREPPENHAUSTÜREN

STURM TÜREN FÜR SCHULEN UND KINDERGÄRTEN.

Kindern Freude am Entdecken und Lernen verschaffen, ihnen ein Gefühl der Geborgenheit geben – und gleichzeitig ihrer unbändigen Energie standhalten: Als bewegliche Elemente sind Türen in Schulen und Kindergärten besonders gefordert. Sturm Klassenzimmertüren sind daher u.a. auf hohe Nutzungsfrequenz (200.000 Öffnungszyklen) geprüft, allseits gerundete Kanten sorgen für bestmöglichen Schutz im Alltag. Durch die individuelle Fertigung können sie zur Buntheit genauso beitragen wie zur Orientierung.

Schall- und Klimaschutz, Ressourcenschonung (FSC®-Hölzer auf Wunsch) und die Sicherstellung der Flucht- und Rettungswege durch Brand-/Rauchschutz gehören zum Standard der Sturm Türen für Schulen und Kindergärten. Sichere Verglasungen sorgen für Überblick in den Gang- und Aufenthaltsbereichen, individuelle Funktionslösungen wie großflächige Schiebetür-Elemente unterstützen Raumkonzepte für die neuen Formen des Lernens in Gruppen.

Um Planung und Auswahl für Sie zu vereinfachen, haben wir hier die wichtigsten Türmodelle, die in Schulen und Kindergärten benötigt werden,

GANG- UND TREPPENHAUSTÜREN

In Gängen, Fluren und Treppenhäusern gelten strenge Sicherheitsvorschriften. Die hier verwendeten Türen sind in der Regel Fluchttüren. Sie müssen von innen leicht in voller Breite zu öffnen sein. Oft sollen sie aber auch offen stehen bleiben, möglichst lichtdurchlässig sein und Brandabschnitte voneinander trennen.

An den Ausgängen zu notwendigen Treppenträumen oder ins Freie müssen Sicherheitszeichen angebracht sein, die den Vorgaben der technischen Regel zur Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung entsprechen.

für Sie zusammengestellt. Sie sind in zentralen Nutzungskriterien auf die besonderen Anforderungen abgestimmt. Darüber hinaus sehen Sie angewandte Konstruktionsprinzipien und Lösungen, die dann auf Ihre Bedürfnisse, Ideen und auf die konkrete Einbausituation abgestimmt werden.



GANG- UND TREPPENHAUSTÜREN



SPIEL- UND RUHERAUMTÜREN

SPIEL- UND RUHERAUMTÜREN

Der Spiel- und Ruheraum eines Kindergartens oder Hortes hat spezielle Anforderung an die Sicherheit der Kinder um sie vor Verletzungen zu schützen.

Für die Benützung durch Kinder bestimmte Türen sind im Zuge der Fluchtwege mit Aufschlagrichtung in Fluchtrichtung auszuführen. Die Türen sollen wenn möglich nur einflügelig und nicht als Pendeltüren ausgeführt werden.

Für Türen mit Standard-Bändern gibt es einen speziellen Fingerklemmschutz der das Einklemmen der Finger auf der Bandseite der Türe verhindert. Er wird am Türrahmen und an der Außenkante der Tür befestigt, und bildet somit eine schützende Abdeckung über das Scharnier. Zur leichteren Bedienbarkeit durch die Kleinen können die Türdrücker entgegen der Normhöhe von 1050 mm auch herabgesetzt werden. Bei automatischen Türschließfunktionen empfiehlt sich die Ausstattung mit Freilauffunktion.



KOMPLETTLÖSUNGEN – VOM EINZELNEN ELEMENT BIS ZUM OBJEKT

Sturm entlastet Sie vollständig vom Thema Türen – unabhängig davon, ob Sie als Facility Manager ein einzelnes Element ersetzen oder als Architekt eine Schule oder einen Kindergarten planen. **Wir beraten Sie umfassend, entwickeln und fertigen die perfekte Lösung.** Architekten, Planer und Baumanager erhalten von der einfachen Zimmertür bis zum komplexen Funktionselement alles aus einer Hand. Das spart Zeit und Kosten.



STURM SICHERHEITS- FUNKTIONEN



- Brandschutz EI30, EI60, EI90



- Rauchschutz



- Einbruchhemmung RC2, RC3, RC4



- Strahlenschutz



- Schallschutz bis RW, P 47 dB



- Klimaschutz/Passivhaustüren



- Beschusshemmung

SPORT- UND TURNHALLENTÜREN

An die Sport- und Turnhallentüren werden sehr hohe Anforderungen gestellt. Diese Türen werden innen so eingebaut, dass die Türzargen und Türflügel flächenbündig sind.

Sport- und Turnhallentüren sollen viele Jahre der hohen Nutzungsfrequenz eines öffentlichen Gebäudes standhalten. Darüber hinaus ist die Türe meist in das Prallwandsystem integriert und muss daher auch ballwurfsicher sein. Eine geprüfte, stabile und durchdachte Grundkonstruktion von Sturm kann diese hohen Anforderungen gewährleisten.

Die Türen öffnen normalerweise zur Halle hin, damit sie keine Gefährdung für die Sportler in der Halle darstellen. Die gestalterische Ausführung der Türen kann mit flächenbündigen Verglasungen erfolgen.



SPORT- UND TURNHALLENTÜREN

EFFIZIENT PLANEN UND AUSWÄHLEN.

Sturm Türen, Spezialtüren und Funktionstürensyste für Schulen und Kindergärten bieten Ihnen eine Vorauswahl, die mit der Erfahrung zahlreicher verwirklichter Projekte zusammengestellt wurde. Die gezeigten Beispiele können in allen Dimensionen verändert und auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Wir bieten
ihnen die
Komplettlösung
für Ihr Projekt.

SANITÄRBEREICHSTÜREN

In Räumen ohne ausreichende Belüftung und mit hoher Luftfeuchtigkeit oder Nässe, stehen Türen besonders hohen Belastungen gegenüber.

Man unterscheidet in diesem Fall zwischen Feuchtraumtüren und Nassraumtüren.

Feuchtraumtüren kommen zum Einsatz, wenn nur kurzfristig Feuchtigkeit oder Spritzwasser auf die Oberfläche einwirkt. Diese werden z. B. bei Toiletten in Durchgangsbereichen oder in Räumen ohne ausreichende Belüftung eingesetzt.

Nassraumtüren braucht man dann, wenn anhaltende Nässe oder häufig Spritzwasser auf die Oberfläche der Tür einwirkt. Diese Türen kommen vor allem in Krankenhäusern, Schwimmhallen oder Wellnessbereiche zum Einsatz. Diese Türen werden vorzugsweise mit Kunstharz-Oberflächen, speziell lackierte Kanten oder mit Gießharz-Kanten ausgeführt.



IHRE VORTEILE:

- ▶ Keine komplizierten Bestellungen von Einzelkomponenten
- ▶ Planungssicherheit
- ▶ Budgetsicherheit



Wir vereinen
Funktionalität
und Design.



KLASSENZIMMERTÜREN

KLASSENZIMMERTÜREN

Mit Füßen getreten, heftig aufgerissen und zugeschlagen, mit aller Kraft zugehalten und kräftig gegen gedrückt oder Zielscheibe von allen möglichen Gegenständen sein: Türen in Schulen müssen ganz schön was aushalten - und Lärm abhalten.

So müssen Türen in Klassenräumen folgende Grundanforderungen erfüllen:

Schallschutzklasse 32 bedeutet einen Schallschutz von 37 dB als Prüfwert und 32 dB im Klassenraum

Beanspruchungsgruppe E wie extrem bei hoher Belastung

HANDWERKLICHE QUALITÄT AUS ÖSTERREICH

In Sturm Türen lebt eine über **100jährige Tradition als Handwerksbetrieb**. Durch Spezialisierung gehören wir heute zu den Know-how- und Marktführern bei individuellen Funktionstüren in Österreich – und darüber hinaus. Qualitätsverständnis und Verlässlichkeit sind den Wurzeln in unserer Region verpflichtet, in der wir 50 Mitarbeitern einen qualifizierten Arbeitsplatz bieten.

Wir freuen uns auf das Gespräch.

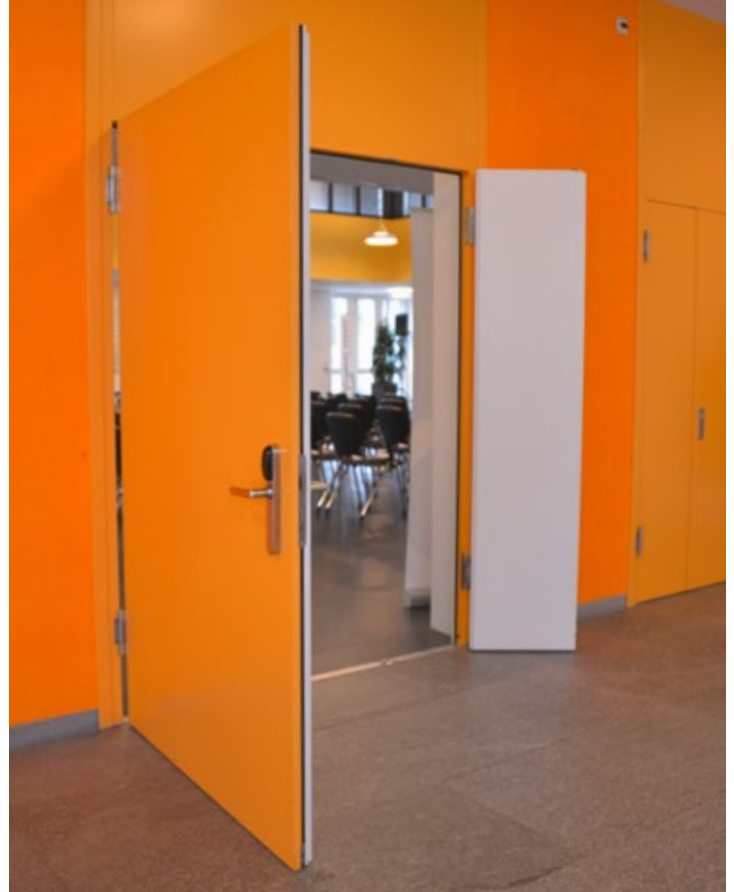
Sturm GmbH

A-5091 Unken · Niederland 155
Tel.: +43 (0) 65 89 / 42 15 · Fax: 46 54
office@funktionstueren.eu
www.funktionstueren.eu

Büro Wien:

Ing. Bernhard Lechner
Tel.: +43 (0) 664 / 46 35 090
bernhard.lechner@funktionstueren.eu

Weitere Informationen dazu finden Sie auf
www.funktionstueren.eu



Besonderheiten

- Verbesserung der Raumakustik
- hohe Nutzungsfrequenz, deshalb funktionsgeprüft mit 200.000 Öffnungszyklen
- optisch vielfältig gestaltbar
- allseits gerundete Kanten
- umwelt- und gesundheitsschonend, FSC/EPD zertifiziert

