



**SCHIEBETÜREN.** Schiebbarer Türöffnungen im Innenbereich passen optimal zu den Anforderungen der aktuellen Architektur. Um die Einsatzmöglichkeiten noch weiter auszubauen, verbessern die Hersteller ihre Produkte laufend weiter.

## Schiebbare Optionen

Bild: Hawa Sliding Solutions AG

Gemäss den Türenherstellern steigt der Marktanteil von Schiebetüren laufend. Dies hat zu einem grossen Teil mit der immer wichtiger werdenden Barrierefreiheit und der geforderten flexiblen Raumnutzung zu tun. Gegenüber einer Drehflügeltür ist der Anteil von Schiebetüren im Innenausbau immer noch gering. Die aktuellen Weiterentwicklungen eröffnen nebst der einfachen Produktion und Montage auch funktionell zusätzliche Einsatzgebiete. So brachte beispielsweise die Hawa Sliding Solutions AG mit «Suono» im Jahr 2017 die erste Schiebetür mit Schallschutzfunktion auf den Markt.

### Alternative Raumnutzung

Rund ein Quadratmeter geht an Platz im Raum verloren, wenn eine Drehflügeltür zum Einsatz kommt. Eine Schiebetür benötigt dagegen seitlich den Platz für das schiebbare Türelement. Wenn dieser Umstand in der Planung beachtet wird, bieten

schiebbare Türöffnungen spannende Alternativen bei der Barrierefreiheit und der flexiblen Raumnutzung. Hier kann der Schreiner mit solchen richtig platzierten Türen in kleinen, verwinkelten Räumen einen zusätzlichen Raumnutzen bewirken.

### Instrument der modernen Architektur

Durch den variablen Einsatz spielen Schiebetüren auch im aktuellen Architekturtrend eine wichtige Rolle. So können Durchgänge nicht nur, wie bei Drehflügeltüren, geschlossen oder geöffnet werden, sondern auch halboffen stehen. Dies ermöglicht eine variabelere Gestaltung je nach Raumbedürfnis.

Bei der Barrierefreiheit spielen automatisierte Schiebetüren ihre zusätzlichen Stärken aus. So trifft man in modernen Gesundheitseinrichtungen oder Pflegeeinrichtungen immer öfters auf schiebbare Türelemente. Durch die neuen Möglichkeiten im Schall- und Brandschutz können auch

**Leichtgängig, gedämpft, barrierefrei und flexibel muss eine moderne Schiebetür sein.**

in öffentlichen Bauten, mit erhöhten Anforderungen in den Bereichen der Fluchtwege und des Brandschutzes, Schiebetüren eingesetzt werden.

### Spezialisierte Angebote

So vielfältig wie die Möglichkeiten des Einsatzes sind, so unterschiedlich sind auch die erhältlichen Produkte der bekannten Beschlägehersteller. Oftmals können diese noch zusätzlich an die Bedürfnisse angepasst werden. Hier empfiehlt sich eine frühzeitige Kontaktaufnahme mit den jeweiligen Herstellern. Im Anschluss eine Auswahl.

NOAH GAUTSCHI

## Beschlag für Glas und Holz

Der Schiebebeschlag «Levolan 120 Holz» von der Geze Schweiz AG aus Reiden LU bewegt bis zu 120 kg schwere Holzflügel. Zudem gibt es für die Verwendung von Glastüren den «Levolan 120 Glas». Die «Levolan»-Beschläge sind für die Wand- und die Deckenbefestigung ausgelegt, und die Beschlagtechnik ist in die Schiene integriert.

### Komplett im Laufprofil integriert

Für designorientierte Schiebetüren im Innenbereich von Wohn- und Büroräumen spielt die komplette Integration der Technik in der Führungsschiene eine zentrale Rolle. So können alle ein- und mehrflügeligen Schiebetüren mit einer Befestigung, direkt und verdeckt liegend, vor der Wand und Decke ausgeführt werden. Je nach Wunsch bremsst die ein- oder beidseitige Dämpfung «Softstop» die Türen bis zu 120 kg Flügelgewicht sanft ab. Die Türflügel werden dabei selbstständig in die Endlage gezogen. Die Laufruhe des Beschlages macht ihn für Türen im Wohn- und Bürobereich interessant. Es sind Flügelbreiten von 640

«Levolan» kann wahlweise ein- oder beidseitig mit einer Dämpfung ausgestattet werden.

bis maximal 1440 mm realisierbar und die maximale Flügelhöhe geht bis 3500 mm.

### Einfache und schnelle Montage

Mit dem für «Levolan» entwickelten Montagesystem «Smart fix» wird der Einsatz von

Werkzeug auf der Baustelle auf ein Minimum reduziert. Durch die Vormontage im Betrieb erfolgt der Einbau einfach, und bei der Endmontage kann der Beschlag einfach in die Aufnahmen eingeklipst werden. NJG  
→ [www.geze.ch](http://www.geze.ch)



Bild: Geze GmbH

## Mit einzigartiger Leistungsgarantie

Der Schiebetürbeschlag «Hawa Junior 100» von der Hawa Sliding Solutions AG in Mettmenstetten ZH ist mit dem neuesten Magnet-Dämpfeinzugssystem und Comfort-Rollen mit Präzisions-Kugellagern ausgestattet. Durch den geringen Kraftaufwand von maximal 22 Newton erfüllt das System die DIN-Norm für Barrierefreiheit.

### Beidseitige Dämpfung

Je nach Kundenwunsch werden die Türen ein- oder zweiseitig abgebremst und dadurch sehr leise geschlossen. Die Dämpfung kann bei schmalen Türen einseitig ab 650 mm und beidseitig ab einer Türbreite von 800 mm eingebaut werden. Die barrierefreien Eigenschaften ermöglichen dem Schreiner einen Vorstoss in neue Kundensegmente. Immer mehr Menschen investieren vorausschauend in mehr Komfort für ihren aktuellen, aber auch für einen späteren Lebensabschnitt, und die Barrierefreiheit von Schiebetüren passt da gut ins Bild und kann ein zentrales Argument im Verkaufsprozess werden. Das schlichte Erscheinungsbild mit unsichtbar in der Lauf-

Ganze 15 Jahre Garantie gibt Hawa auf die Öffnungskräfte im privaten Einsatzbereich.

schiene integrierter Technik lässt viel Raum für Kreativität und die Realisierung hoher Designansprüche. Zudem ermöglicht der Schiebebeschlag verschiedene Einbauoptionen von der diskreten Deckenintegration über die Wandmontage bis hin zu Taschenkonstruktionen.

Der Beschlag «Hawa Junior 100» bewegt Holzschiebetüren von bis zu 100 Kilogramm unterhalts- und wartungsfrei.

### 15 Jahre Leistungsgarantie

Auf die Öffnungskräfte von maximal 22 Newton bietet Hawa auf den Beschlag eine Leistungsgarantie von 15 Jahren bei privater, respektive 7 Jahren bei gewerblicher Nutzung. Dadurch wird die uneingeschränkte Leistung des Schiebebeschlages auch bei intensiver Nutzung über viele Jahre garantiert.

NJG

→ [www.hawa.com](http://www.hawa.com)

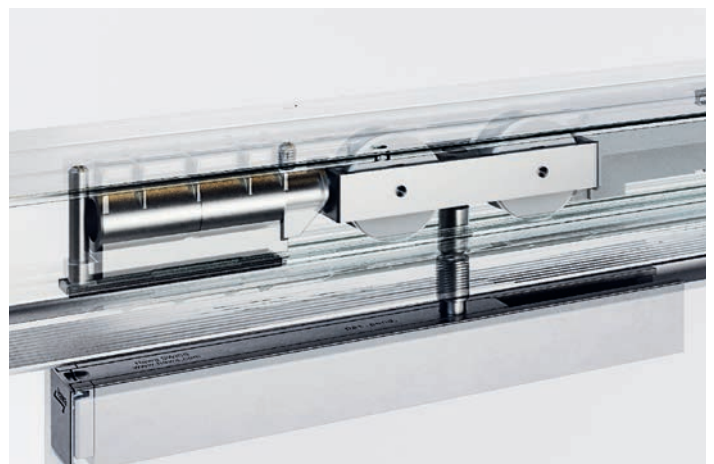


Bild: Hawa Sliding Solutions AG



## Schiebbarer Brandschutz

Mit der zertifizierten Schiebetürlösung «ST Fire EI30» bietet die Dormakaba Schweiz AG eine automatische Schiebetür aus Holz oder Metall, die mit oder ohne Glaseinsätze die Kriterien für den Einsatz im Brandschutz erfüllt.

### Flucht- und Brandschutz

Das zertifizierte Schiebetürsystem ist neben dem Brandschutz optional auch mit einer Zulassung für den Einsatz in Fluchtwegen erhältlich. Im Gefahrenfall bleibt der Fluchtweg durch die Schiebetür sichergestellt und es muss keine zusätzliche Fluchttür eingeplant werden.

### Bedarfsgerecht erweiterbar

Je nach Bedarf ist «ST Fire EI30» in einer ein- und zweiflügeligen Ausführung erhältlich. Die Schiebetürflügel können mit und ohne Oberlicht und Seitenteil konfiguriert werden. Der Einsatz einer Türautomatik sorgt zudem für die nötige Barrierefreiheit in öffentlichen Bauten, im geschäftlichen Einsatzbereich oder im Objektgeschäft. Die



Bild: Dormakaba Schweiz AG

«ST Fire EI30» kann für Schiebetüren aus Holz und Metall verwendet werden.

Integration in bestehende Zutrittssysteme und eine Verbindung mit weiteren Zutrittskomponenten von Dormakaba sind problemlos möglich. Nebst den Ausführun-

gen für Türblätter aus Holz ist der Schiebetürbeschlag auch für Türblätter aus Stahl erhältlich.

NJG

→ [www.dormakaba.ch/de/automatik](http://www.dormakaba.ch/de/automatik)

## Magnetantrieb für Schiebetüren

«OPK E-Space» von der OPK Europe GmbH im deutschen Horb am Neckar ist ein innovativer Magnetantrieb für Schiebetüren. Serienmässig können die damit ausgerüsteten Türen anschliessend per App oder Touch gesteuert werden. Über die App kann die Türsteuerung an die individuellen Bedürfnisse der Nutzer angepasst werden und ermöglicht einen barrierefreien und komfortablen Zugang.

### Für Holz-, Glas- und Rahmentüren

Der magnetische Antrieb bewegt sich in einem schlanken Aluprofil und verfügt über kugelgelagerte Kunststoffrollen. Diese bewirken einen sanften, leisen und praktisch wartungsfreien Lauf. Der «E-Space»-Beschlag kann in Kombination mit Holz, Glas und Rahmentüren verwendet werden. Alle benötigten Befestigungen sind im Lieferumfang enthalten. Ebenso eine kugelgelagerte Bodenführung für Holztüren und Glasklemmbeschläge für 8 bis 10 mm starke Ganzglastüren. Es können Türflügel bis 100 kg Gewicht bewegt werden, und der Betrieb kann wahlweise als Single- oder Syn-



Bild: OPK Europe GmbH

Der «E-Space»-Beschlag kann in Kombination mit Holz, Glas und Rahmentüren verwendet werden.

chro-Anlage erfolgen. Die Schienenlänge der Single-Anlage beträgt 1400 bis 3400 mm, die der Synchro-Anlage 2800 bis 6800 mm. Der Antrieb kann bei Türöffnungen von 750 mm bei einflügeligen bis hin zu 3400 mm bei doppelflügeligen Türen eingesetzt werden. Im Anschluss an die einfache und schnelle Montage auf der Baustelle kann

über die Feinjustierung eine integrierte Höhenverstellung vorgenommen werden. Ein besonderes Augenmerk wurde zudem auf den geringen Abstand zwischen Tür und Laufschiene gelegt. Der Magnetantrieb wird steckerfertig geliefert und ist zur direkten Inbetriebnahme vorgerichtet.

NJG

→ [de.opkeurope.com](http://de.opkeurope.com)



## Ihr Spezialist für Stahl- und Chromstahlzargen

### Wir stehen für:

- fachkompetente und gezielte Beratung
- massgeschneiderte Lösungen für Einzel- und Sonderanfertigungen

Der perfekte Rahmen für  
Ihre Ideen.

#### Keller Zargen AG

St. Gallerstrasse 11 | 8353 Elgg | Schweiz  
t +41 (0)52 368 56 00 | f +41 (0)52 368 56 50  
info@kellerzargen.ch | kellerzargen.ch

