

Schwab 71

E10
E30
E160

schwab 

Trennwände und Innenausbau seit 1917



Schwab 71 – das hochwertige Holz-Trennwandsystem mit Isolier-Sicherheitsglas

Schwab 71 ist ein harmonisch wirkendes Trennwandsystem aus Massivholz mit Isolier-Sicherheitsglas. Das Holz verleiht den Räumen ein natürliches und angenehmes Ambiente. Mit der Pfosten-Riegel-Konstruktion lässt sich der gewünschte Look ganz nach Wunsch realisieren. Durch seine vertikale und horizontale Gestaltungsstruktur bietet das System zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten. Schwab 71 ermöglicht auch die Kombination verschiedener massgeschneiderter Oberflächenbeschaffenheiten. Standardmässig sind die Holzarten Fichte, Esche und Eiche wählbar. Für höchste Sicherheitsansprüche bietet das System einen Feuerwiderstand bis EI60.



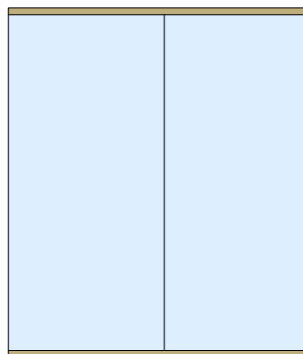
Wände – ein Pfosten-Riegel-System mit Durchblick und geschlossenen Elementen

Das Schwab 71 System bietet maximale Flexibilität: Es lässt sich in jedes Raster unterteilen und in der Pfosten-Riegel-Konstruktion nach Wunsch kombinieren. Für höchste Sicherheitsansprüche ist auch die Realisierung der Brandschutzklasse EI60 möglich. Sowohl die Glas- als auch die Vollwandelemente sind jederzeit austauschbar. Dieses Trennwandsystem aus edlem Naturholz überzeugt insbesondere durch seine hochwertige und warme Ausstrahlung. Als Standardholzarten stehen Fichte, Esche und Eiche zur Auswahl.

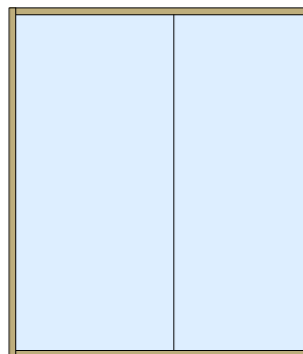


Glaswände

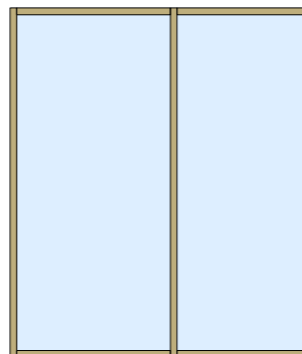
Glaswand, Wandanschluss mit Silikon EI0



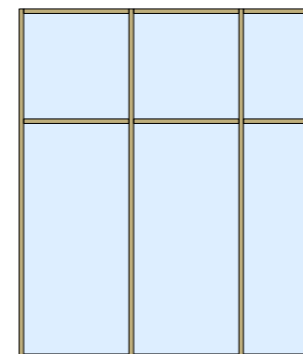
Glaswand, Wandanschluss mit Pfosten EI0/EI60



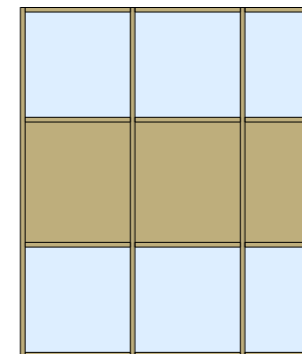
Glaswand, Pfosten EI0/EI60



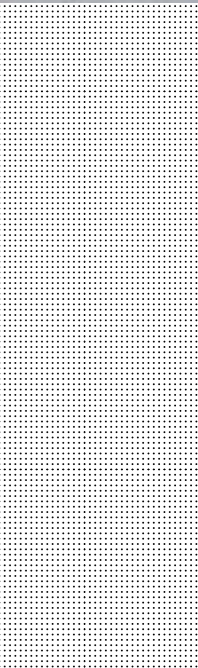
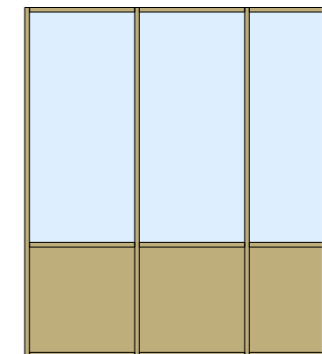
Glaswand, Pfosten-Riegel EI0/EI60



Mittellvollwand, Pfosten-Riegel EI0/EI60



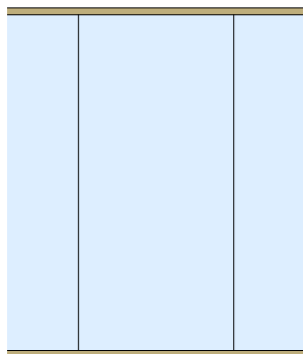
Brüstungswand, Pfosten-Riegel EI0/EI60



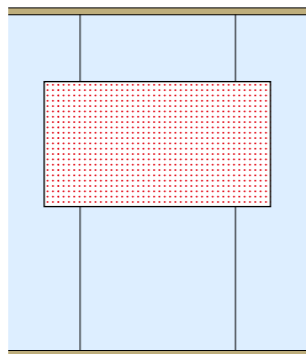


Glasvarianten

Raumhoch



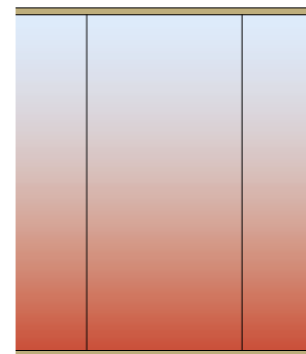
Akustikpanel



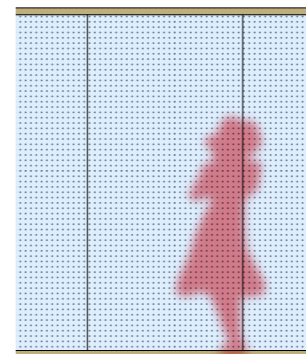
Musterfolie



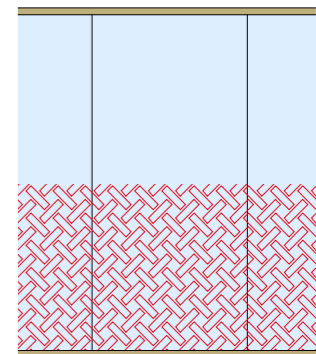
Farbiges Glas



Intelligentes Glas



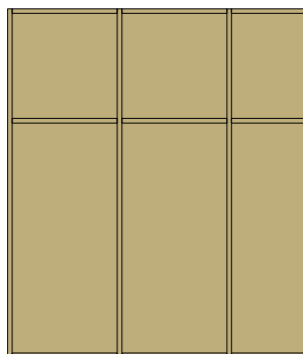
GECKO-Hafttextil



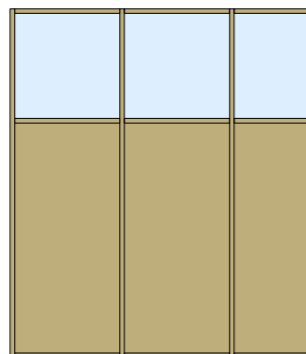


Vollwände

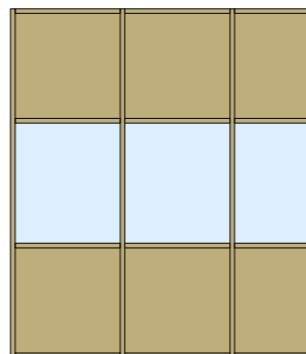
Vollwand,
Pfosten-Riegel EI0/EI60



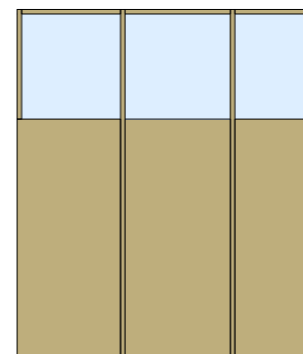
Oblichtwand,
Pfosten-Riegel EI0/EI60



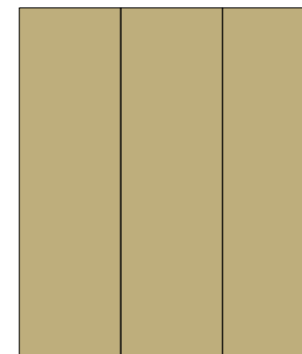
Mittelglaswand,
Pfosten-Riegel EI0/EI60



Oblichtwand,
Pfosten EI0/EI60



Vollwand
EI0/EI60



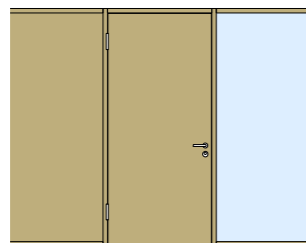
Türen – in Glas- oder Holzausführung

Die Türen beim System Schwab 71 werden raumhoch, mit Oberblende oder mit Glasoberlichtern angeboten. In das Wandsystem können hochwertige einflügelige Isolierglas- und Volltüren eingebaut werden. Alle können mit modernen Ausstattungen wie Türschliessern, Panikfunktionen, Elektroschlössern sowie mit verdeckten Elektroinstallationen ergänzt werden. Dieses Pfosten-Riegel-System mit seiner Türvielfalt kann optimal auf unterschiedlichste Raumbedürfnisse abgestimmt werden.

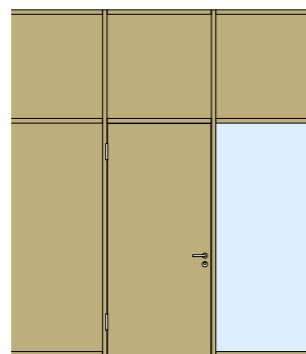


Volltüren

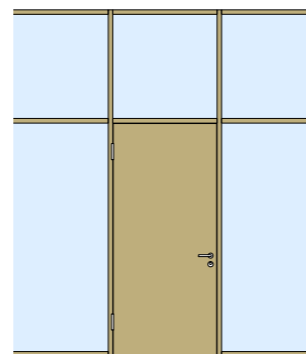
Raumhoch
EI0/EI30/EI60



Oberblende
EI0/EI30/EI60

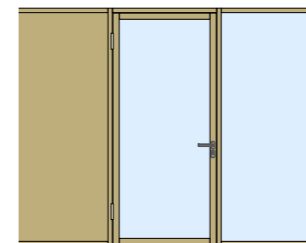


Glasoblicht
EI0/EI30/EI60

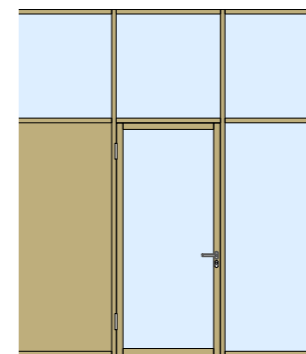


Holz-Glastüren

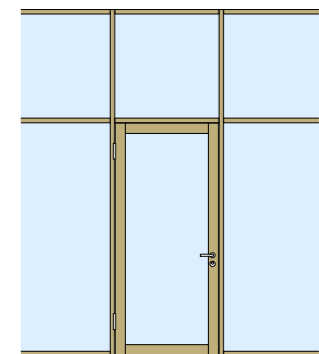
Flügelfries 99 mm
raumhoch EI0/EI30/EI60



Flügelfries 99 mm
mit Glasoblicht EI0/EI30/EI60



Flügelfries 120 mm
mit Glasoblicht EI0/EI30/EI60



Perfektion – bis ins kleinste

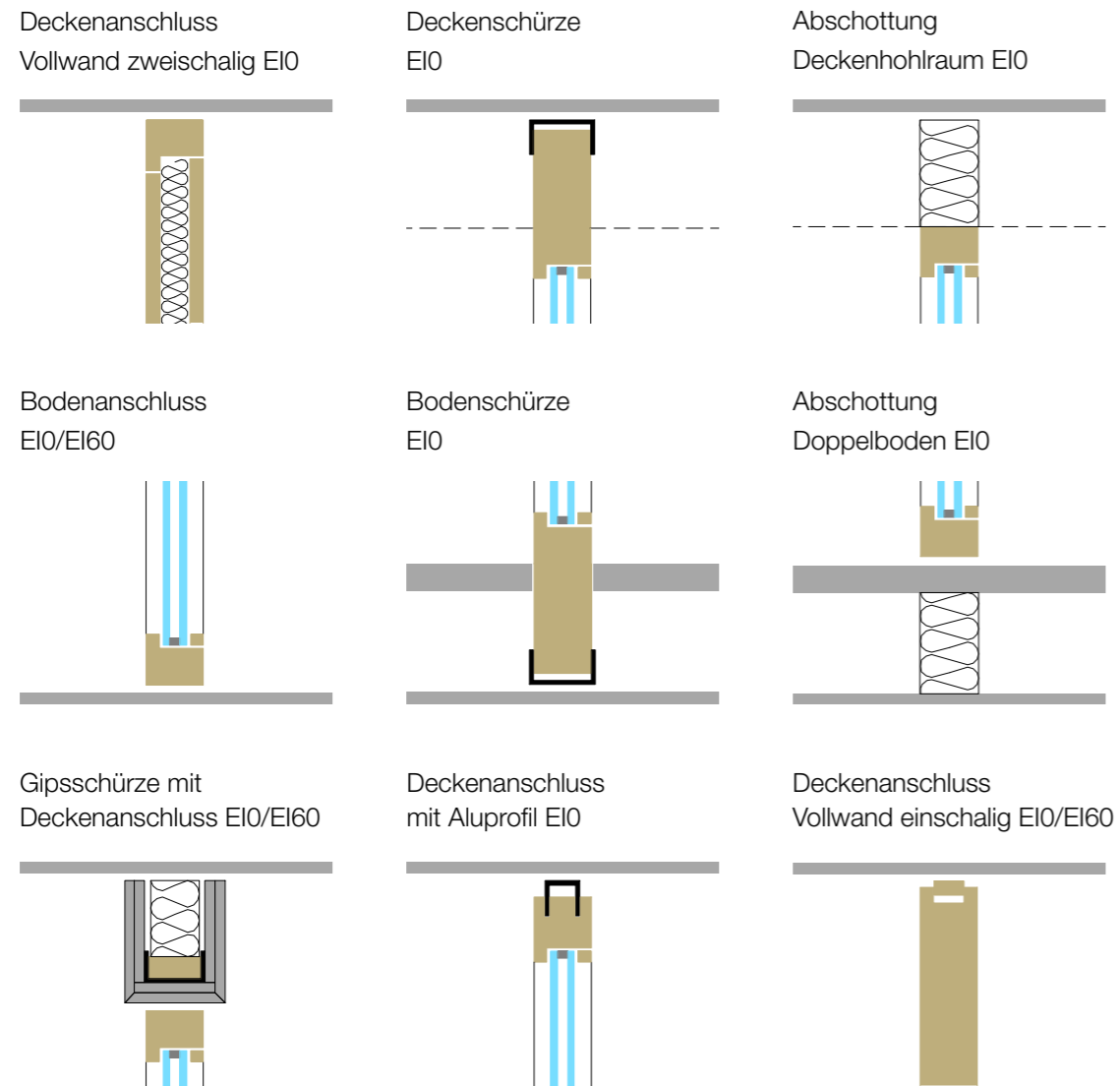
Detail geplant

Schwab 71 kann durch eine Vielzahl von Details individuell an die Anforderungen des jeweiligen Projekts angepasst werden. Die Schwab AG sorgt dafür, dass jedes Element perfekt zum jeweiligen Raumkonzept passt. Diese Liebe zum Detail ist nicht nur das Markenzeichen der Schwab AG, sondern auch ein Versprechen: Schweizer Präzision und fachgerechte Montage, die höchste Qualität garantieren. Bei der Schwab AG trifft Design auf Funktionalität – und das Ergebnis? Ein Wow-Effekt, der sich sehen lassen kann.

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 1 Deckenschürze | 4 Deckenanschluss |
| 2 Bodenanschluss | 5 Glasfüllung, Falz und Glasleiste |
| 3 Holz-Glastüre VSG | 6 Flügelfries 99 mm |



Technische Fakten



Wände

Systembeschreibung

- Profilierte Holz-Glastrennwand
- Pfosten-Riegel-System
- Isolierverglasung
- Kombinierbar mit Vollwand
- Boden- und Deckenanschluss stumpf, optional mit Nutleiste oder Aluprofil
- Profilstärke 71 mm
- Wandhöhe max. 4,95 m (EI30/EI60)
- Wandhöhe max. 5,4 m (EIO)
- Absturzsicherheit: optional
- RC2 (Resistance Class 2) Einbruchschutz: optional

Oberfläche Holzprofile

- Eiche, Esche, Fichte: farblos oder farbig lackiert
- Optionen: Aluprofil pulverbeschichtet nach RAL/NCS/IGP

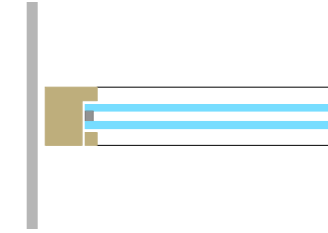
Glaswand

- Sicherheitsglas (VSG) transparent
- Glas gehalten mit Glasleisten
- Oberflächen: Matt-/Farbfolien, satiniert, emailliert, bedruckt, eingefärbt, Siebdruck
- Schalldämmwerte* EIO mit Isolierglas: Rw 43/47 dB

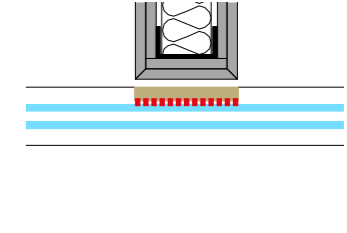
Wandanschluss
Silikon EIO



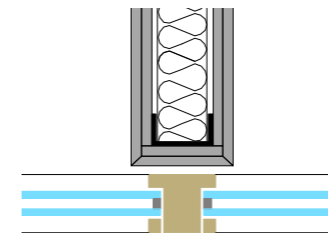
Wandanschluss
EIO/EI60



Querwandanschluss
an Leichtbauwand EIO



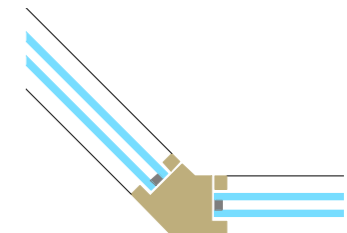
Querwandanschluss
an Leichtbauwand EIO/EI60



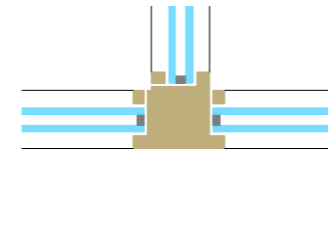
Eckausbildung 90°
EIO/EI60



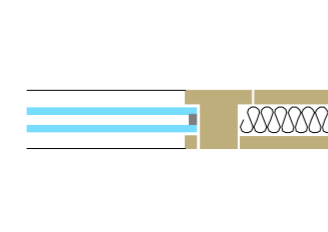
Eckausbildung
variabler Winkel EIO



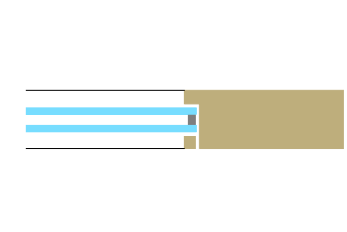
Querwandanschluss
an Systemwand EIO



Glas/Vollwand
zweischalig EIO



Glas/Vollwand
einschalig EIO/EI60



..... Fläche lackiert

- Schalldämmwerte* EI60 mit Einfachglas: Rw 41 dB
- Optionen: keine Glasleisten, ESG, Weissglas, Bogenglas

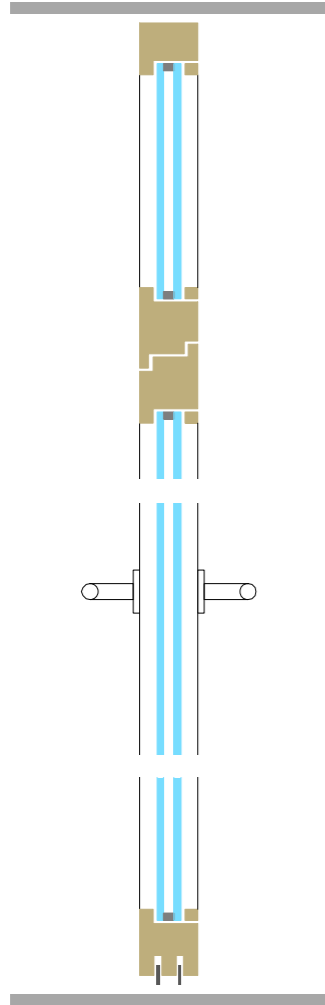
Vollwand

- Einschalig oder zweischalig aus Holzwerkstoffen, Hohraum gedämmt
- Oberflächen: furniert, lackiert nach RAL/NCS, mit Kunstharz belegt
- Schalldämmwerte*: Rw 39/42/44 dB
- Optionen: Wandschalen mit Akustik-elementen

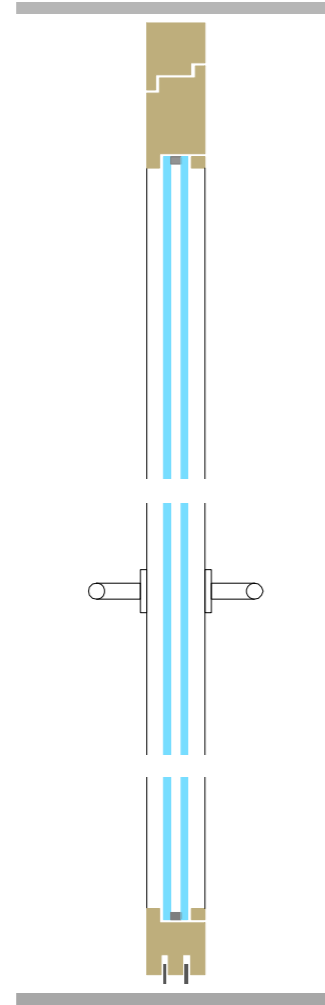
Boden- und Deckenschürze

- Aus Holzwerkstoffen
- Oberflächen: roh, furniert, lackiert nach RAL/NCS, mit Kunstharz belegt
- In verschiedenen Schalldämmwerten erhältlich
- Abschottung Doppelboden und Deckenhohraum mit Isolation

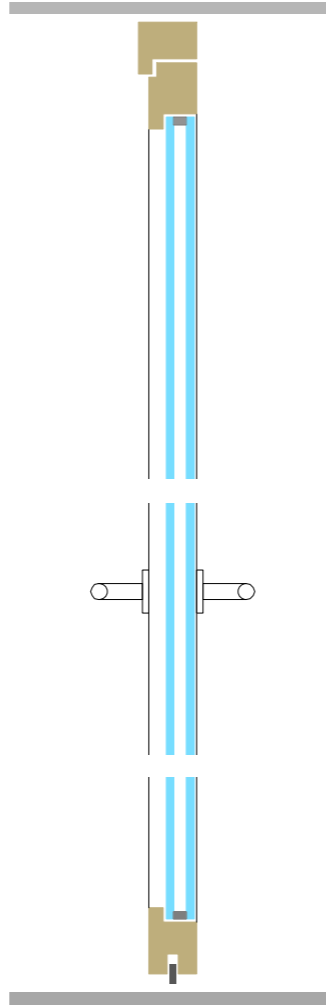
Holz-Isolierglastüre
Flügelries 99 mm EI0/EI30



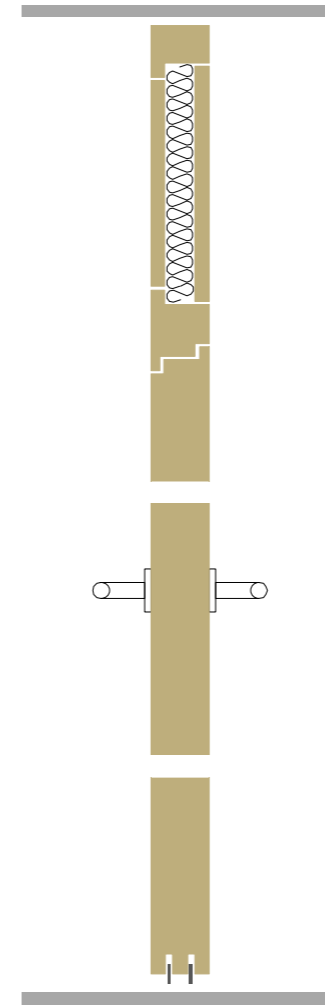
Holz-Isolierglastüre
Flügelries 120 mm EI0/EI30



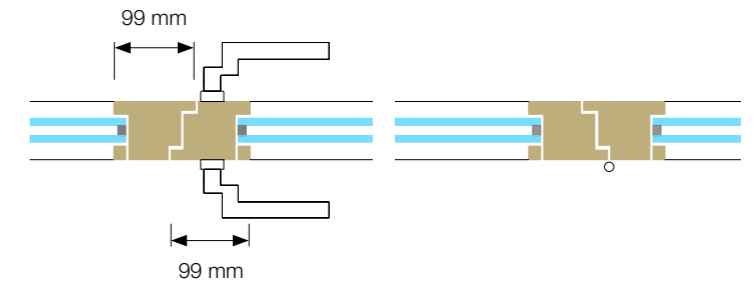
Holz-Isolierglastüre flächig
Flügelries 81 mm EI0



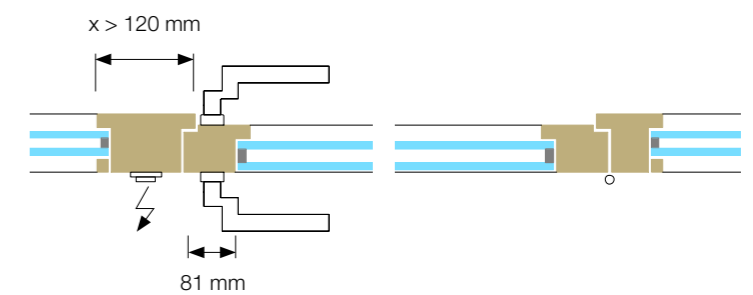
Volltüre
EI0/EI30/EI60



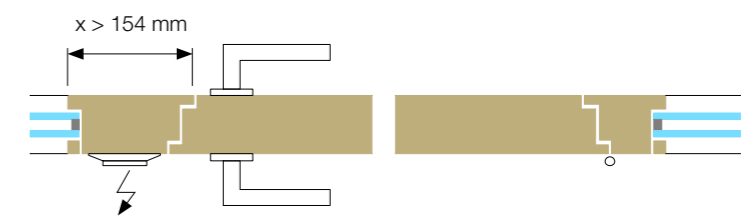
Holz-Isolierglastüre, Flügelries 99 mm EI0/EI30



Holz-Isolierglastüre flächig, Flügelries 81 mm EI0



Volltüre EI0/EI30/EI60



Türen

Holz-Isolierglastüre 99/120 mm

- Holz-Blockrahmen stumpfeinschlagend
- Rahmen und Flügelrieße aus Massivholz
- Türflügel mit Glasfüllung, Falz und Glasleisten
- Schalldämmwerte* EI0 mit Isolierglas: Rw 43/47 dB
- Schalldämmwerte* EI30 mit Einfachglas: Rw 38 dB

Holz-Isolierglastüre flächig 81/120 mm

- Holz-Blockrahmen stumpfeinschlagend
- Rahmen und Flügelrieße aus Massivholz
- Schalldämmwert*: Rw 45 dB
- Türflügel mit Isolierglas (VSG) mit schwarzem Steg, stumpf eingesetzt

Volltüre

- Holz-Blockrahmen
- Aus Holzwerkstoffen, stumpfeinschlagend (flächenbündig)
- Schalldämmwert*: Rw 44 dB

- Oberflächen: furniert, lackiert nach RAL/NCS, mit Kunstharz belegt

Allgemeine Türoptionen

- Ein- oder zweiflügelig, Sicherheits- und Panikbeschläge, Türschliesser integriert oder aufgesetzt, verdeckt liegende Bänder, Offline- und Online-Zutrittskontrolle

Elektroinstallationen

- Verdeckte Kabelführung im Rahmen oder im Vollwandelement

- Lichtschalter, Steckdose und Steuerungselement in Holz-Blockrahmen und Vollwandelement eingelassen

Weitere Ausführungsvarianten
auf Anfrage



Schwab 71 mit Schwab 58 kombinierbar

Die beiden Holz-Trennwandsysteme Schwab 71 und Schwab 58 sind in einem Projekt kombinierbar. Letzteres verfügt über andere Eigenschaften beim Schall- und beim Brandschutz – bei gleicher Optik.

Den Vergleich beider Pfosten-Riegel-Konstruktionen finden Sie auf der Website der Schwab AG unter der Rubrik «Angebote».

Information, Austausch, Beratung? Kontaktieren Sie uns.

Telefon +41 31 990 30 30

Nutzen Sie die Möglichkeit, die **technischen Details** in Form von **DWG-Daten** für Ihre Planung auf www.schwabag.ch/media herunterzuladen.



www.schwabag.ch

