

Schwab 71

EI0
EI30
EI60

schwab 

Cloisons de séparation et
aménagement intérieur depuis 1917



Schwab 71 – le système de cloisons en bois de haut de gamme avec verre de sécurité isolant

Schwab 71 est un système de cloisons harmonieux en bois massif avec verre de sécurité isolant. Le bois crée une ambiance naturelle et agréable. La construction poteaux-traverses permet de réaliser le design souhaité selon les aspirations de chacun. Grâce à sa structure de conception verticale et horizontale, le système offre de nombreuses possibilités de combinaison. Schwab 71 permet également de combiner différentes finitions de surface sur mesure. Les essences de bois standard sont l'épicéa, le frêne et le chêne. Pour répondre aux exigences de sécurité les plus élevées, le système offre une résistance au feu jusqu'à EI60.



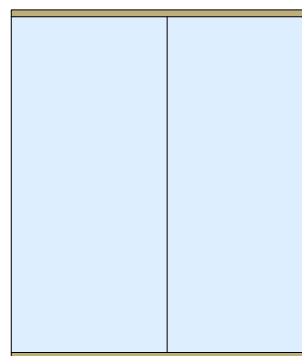
Cloisons – un système de montants-traverses avec éléments pleins et en verre

Schwab 71 offre une flexibilité maximale : il peut être partitionné et combiné à souhait dans sa construction montants-traverses. Pour les exigences de sécurité les plus élevées, il est également possible de le livrer avec une protection incendie EI60. Les éléments en verre et les éléments de cloisons pleines sont interchangeables à souhait. Ce système de cloisons en bois naturel noble séduit en particulier par son look accueillant et haut de gamme. Les essences de bois standard sont l'épicéa, le frêne et le chêne.

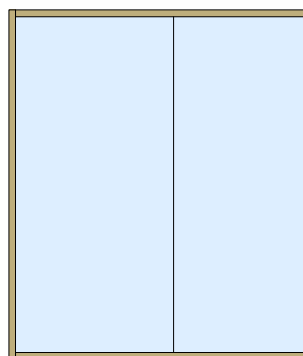


Parois verre

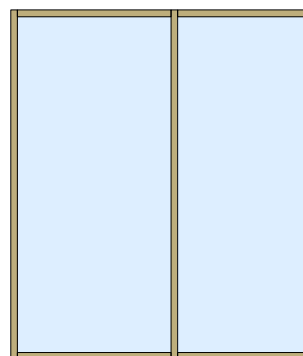
Paroi verre avec raccord mural avec silicone EI0



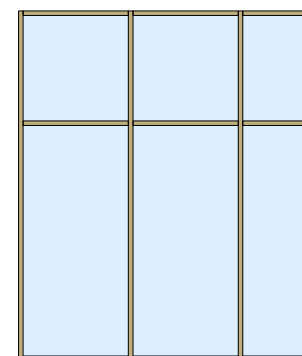
Paroi verre avec raccord mural avec montant EI0/EI60



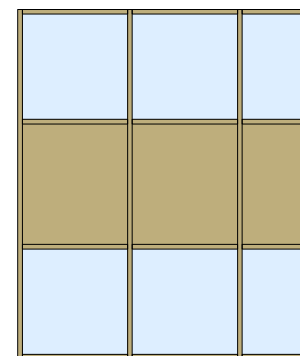
Paroi verre avec montant EI0/EI60



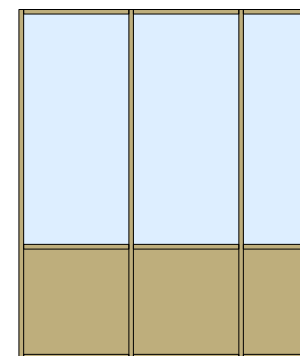
Paroi verre avec montant/traverse EI0/EI60



Paroi pleine médiane avec montant/traverse EI0/EI60



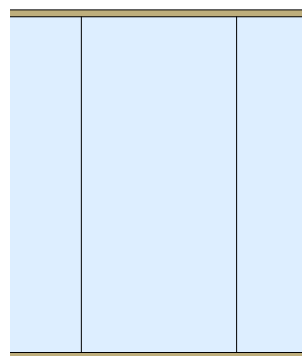
Paroi verre sur allège avec montant/traverse EI0/EI60



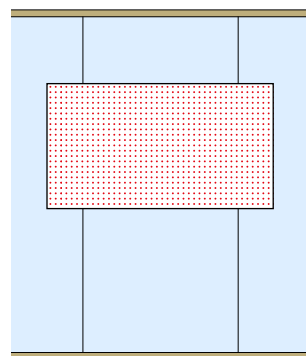


Choix de parois verre

Toute hauteur



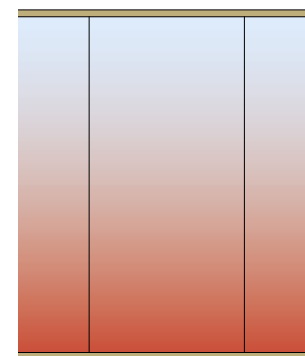
Panneaux acoustique



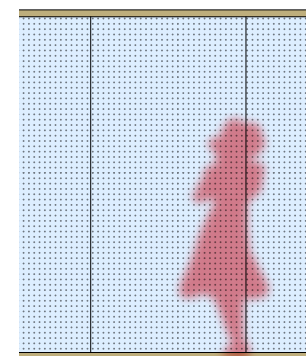
Film graphique



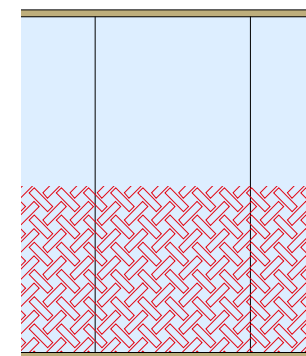
Verre coloré



Verre intelligent



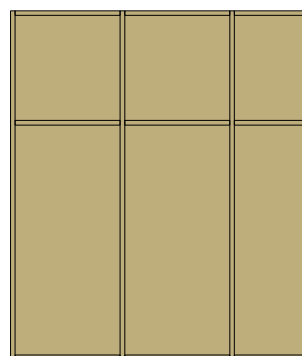
Textiles adhésifs GECKO



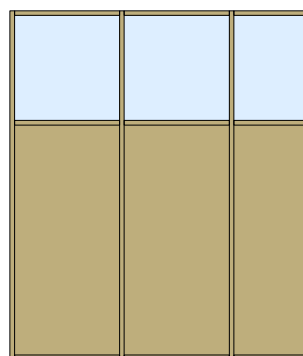


Parois pleines

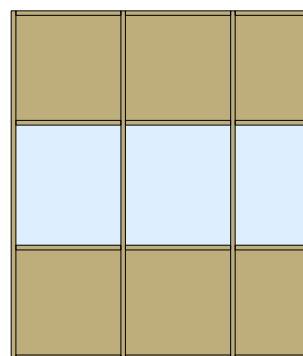
Paroi pleine
avec montant/traverse
EI0/EI60



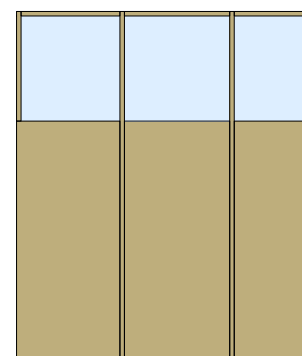
Paroi pleine imposte verre
avec montant/traverse
EI0/EI60



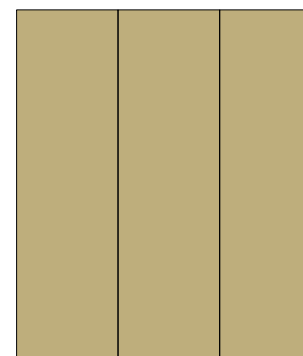
Paroi verre médiane
avec montant/traverse
EI0/EI60



Paroi pleine imposte
verre avec montant
EI0/EI60



Paroi pleine
EI0/EI60



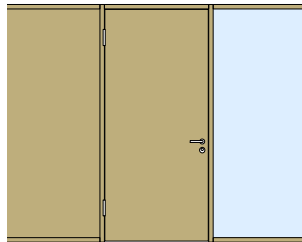
Portes – verre ou finition bois

Les portes du système Schwab 71 existent à hauteur de plafond, avec panneau supérieur ou impostes vitrées. Les cloisons peuvent également être équipées de portes haut de gamme en verre isolant ou de portes pleines à un battant. Toutes peuvent être pourvues d'équipements modernes tels que ferme-portes, fonctions anti-panique, serrures électriques ainsi qu'installations électriques cachées. Ce système de montants-traverses et son vaste choix de portes peut être adapté de manière optimale aux besoins d'espaces les plus divers.

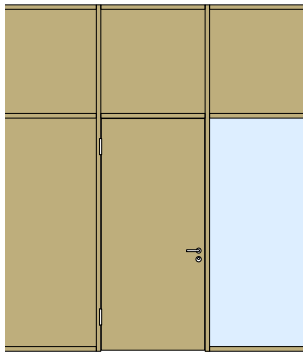


Portes pleines

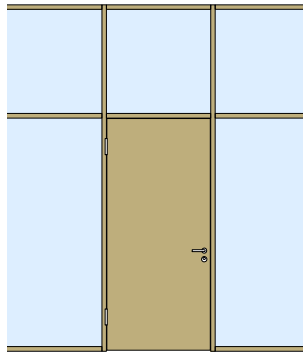
Toute hauteur
EI0/EI30/EI60



Imposte pleine
EI0/EI30/EI60

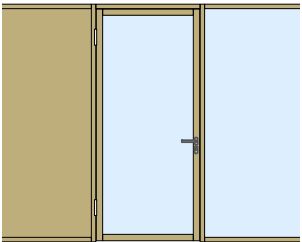


Imposte vitrée
EI0/EI30/EI60

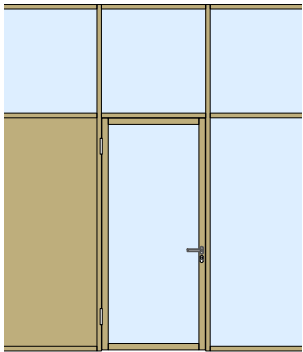


Portes bois-verre

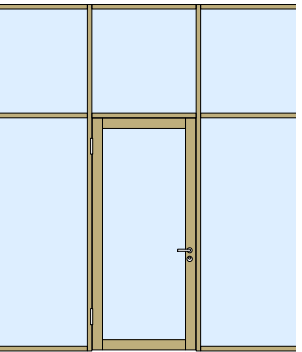
Montant de porte 99 mm,
toute hauteur EI0/EI30/EI60



Montant de porte 99 mm,
imposte vitrée EI0/EI30/EI60



Montant de porte 120 mm,
imposte vitrée EI0/EI30/EI60



Perfection – planifiée jusqu’à
dans les moindres détails

Schwab 71 peut être adapté individuellement aux exigences de chaque projet grâce à une multitude de détails. Schwab AG veille à ce que chaque élément s'adapte parfaitement au concept d'espace correspondant. Ce souci du détail n'est pas seulement la marque de fabrique de Schwab AG, mais aussi une promesse : une précision suisse et un montage professionnel, lesquels garantissent une qualité haut de gamme. Chez Schwab AG, le design va de pair avec la fonctionnalité - résultat ? Un effet « waouh » qui en impose.

- 1

Bandeau supérieur
- 2

Raccordement au sol
- 3

Porte vitrée en bois VSG
(verre de sécurité feuilleté)
- 4

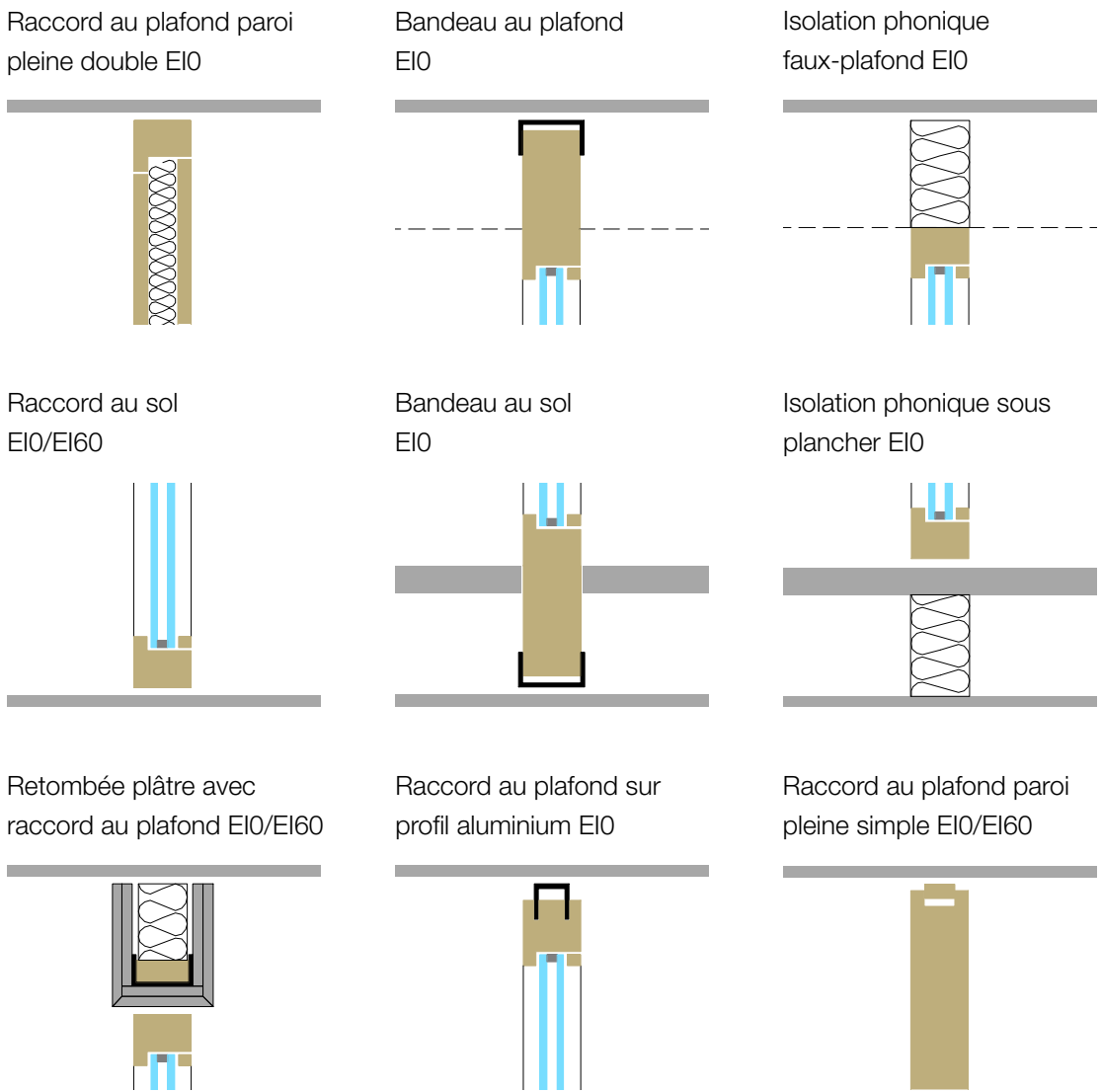
Roccord au plafond
- 5

Vitrage, feuillure et parclose
- 6

Montant de porte 99 mm



Caractéristiques techniques



Cloisons

Description du système

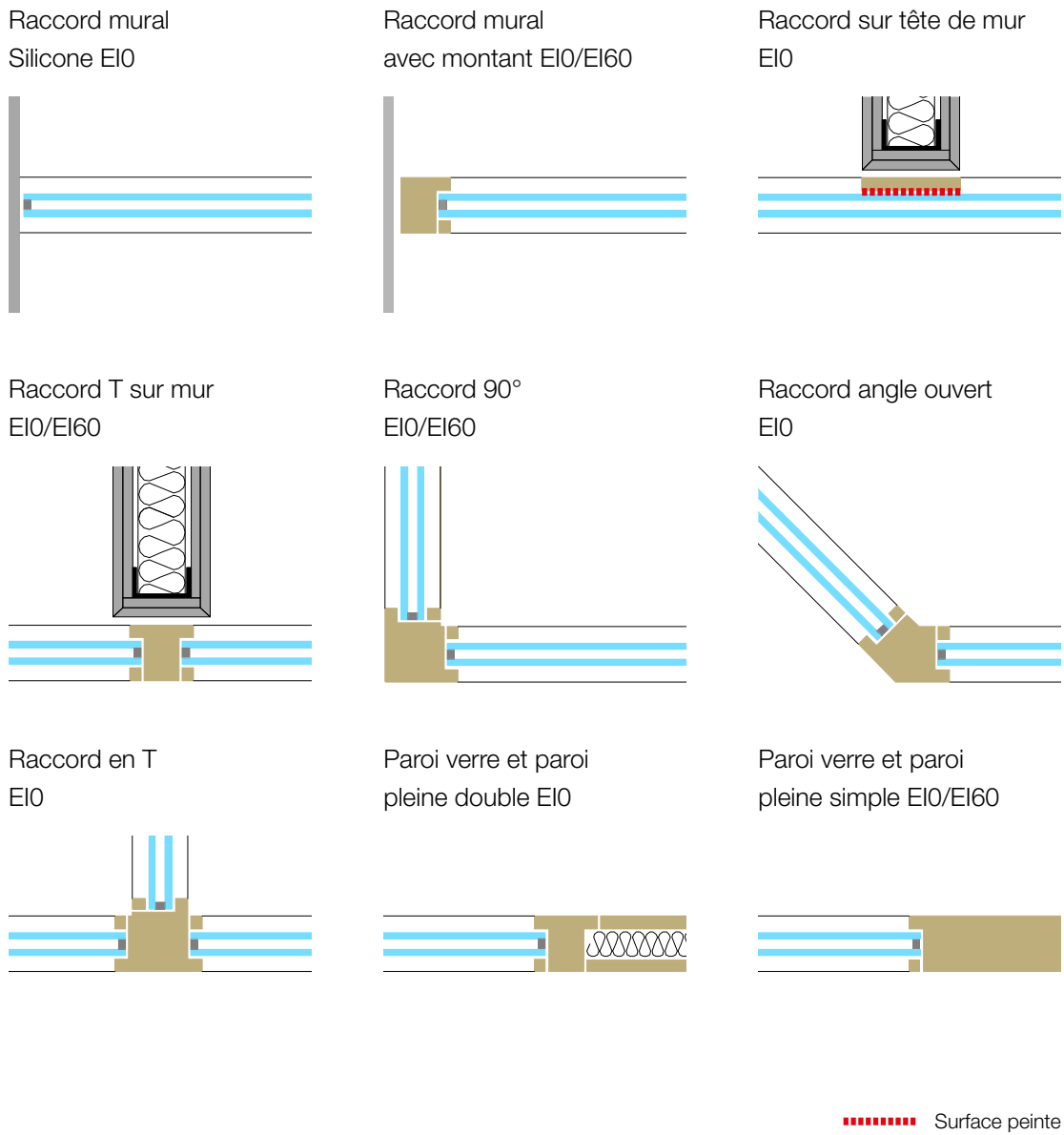
- Cloison de séparation en bois et verre
- Système montants-traverses
- Vitrage isolant
- Combinable avec mur plein
- Raccord au sol et au plafond bord à bord, en option avec baguette rainurée ou profilé en aluminium
- Épaisseur du profilé 71 mm
- Hauteur de cloison max. 4,95 m (EI30/EI60)
- Hauteur de cloison max. 5,4 m (EI0)
- Protection contre les chutes : en option
- RC2 (Resistance Class 2) protection anti-effraction : en option

Surface des profilés en bois

- Chêne, frêne, épicéa, laquée transparent ou couleur
- Options : profilés thermolaqués selon RAL/NCS/IGP

Parois en verre

- Verre sécurit (VSG) transparent
- Vitrage tenu avec parclozes
- Surfaces : films mats/couleurs, satinées, émaillées, imprimées, colorées, sérigraphiées
- Valeurs d'isolation acoustique* EI0 avec vitrage isolant : Rw 43/47 dB



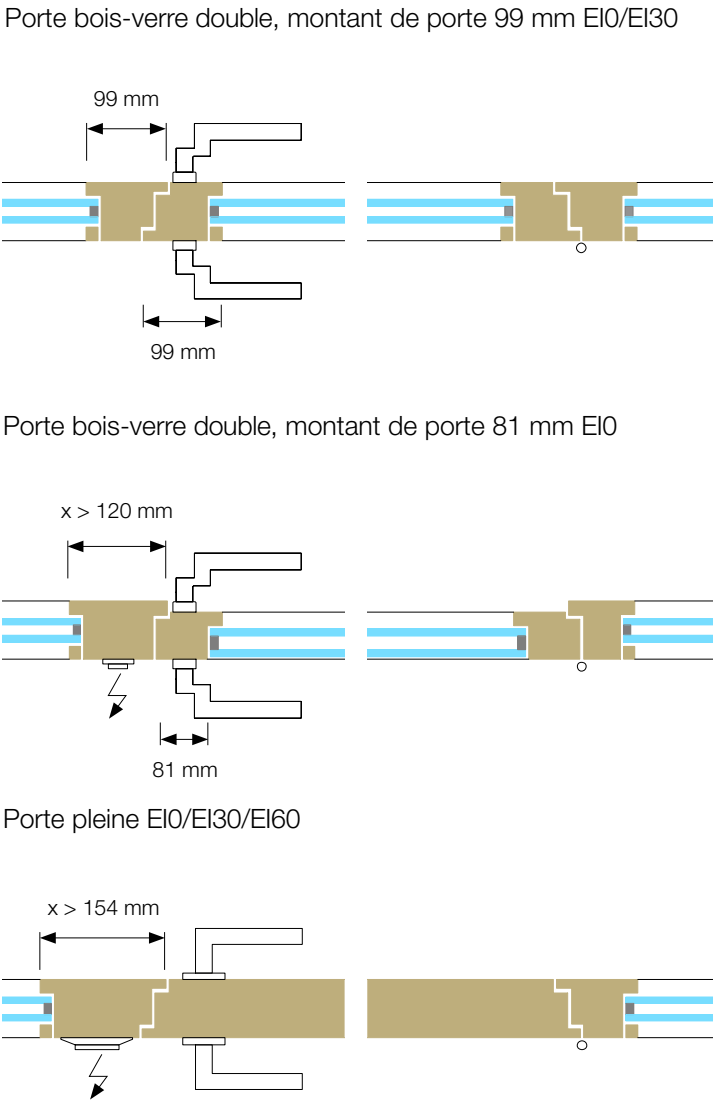
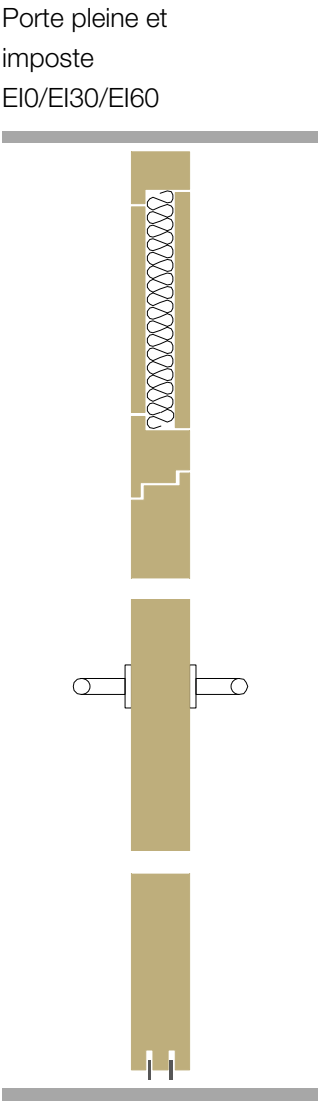
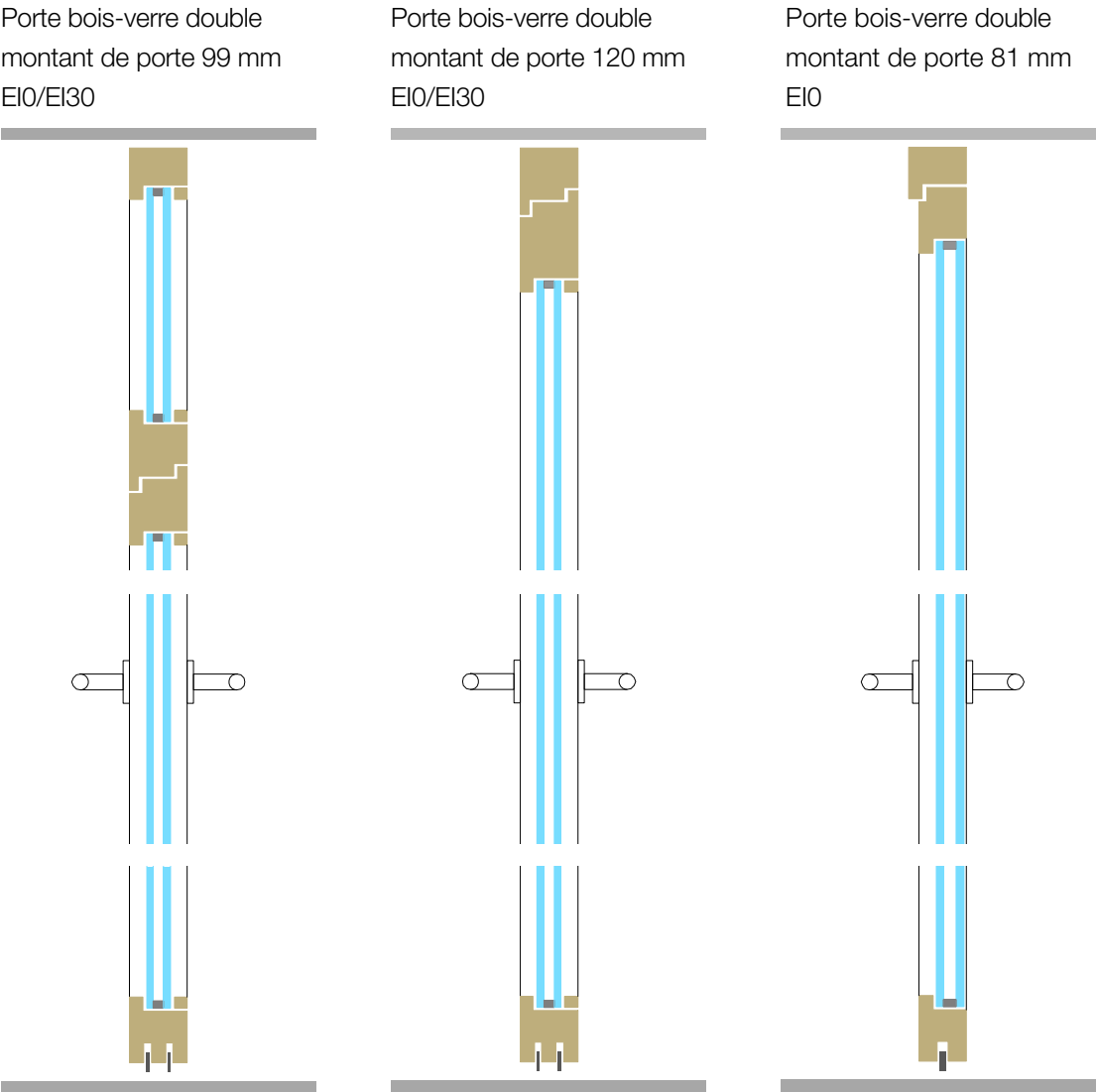
- Valeur d'isolation acoustique* EI60 avec virage simple : Rw 41 dB
- Options : sans parclozes, verre de sécurité trempé, verre blanc, verre bombé

Cloison pleine

- Simple ou double paroi en dérivés de bois, cavité isolée
- Surfaces : plaquées, laquées selon RAL/NCS, mélaminées
- Valeurs d'isolation acoustique* : Rw 39/42/44 dB
- Options : paroi avec éléments acoustiques

Bandeau de sol et de plafond

- En dérivés de bois
- Surfaces : brutes, plaquées, laquées selon RAL/NCS, mélaminées
- Disponible en différentes valeurs d'isolation acoustique
- Cloisonnement du faux-plancher et du vide de plafond avec isolation



Portes

Porte bois-verre double 99/120 mm

- Cadre en bois bord à bord
- Cadre et frise de battant en bois massif
- Vantail avec panneau vitré, feuillure et parcloses
- Valeurs d'isolation acoustique* EI0 avec vitrage isolant : Rw 43/47 dB
- Valeur d'isolation acoustique* EI0 avec virage simple : Rw 38 dB

Porte bois-verre double 81/120 mm

- Cadre en bois bord à bord
- Cadre et frise de battant en bois massif
- Valeur d'isolation acoustique* : Rw 45 dB
- Battant de porte avec verre isolant (verre de sécurité feuilleté) avec entretoise noire, posé bord à bord

Porte pleine

- Cadre en bois
- En dérivé de bois, bord à bord (à fleur)
- Valeur d'isolation acoustique* : Rw 44 dB

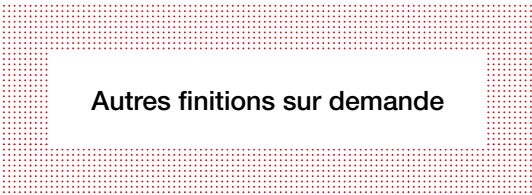
- Surfaces : plaquées, laquées selon RAL/ NCS, mélaminées

Installations électriques

- Passage de câbles dissimulé dans le cadre ou dans l'élément à paroi pleine
- Interrupteur d'éclairage, prise et élément de commande encastrés dans le cadre en bois dans l'élément de paroi pleine

Options générales de portes

- Un ou deux vantaux, ferrures de sécurité et anti-panique, ferme-porte intégré ou en applique, paumelles invisibles, contrôle d'accès hors ligne et en ligne





Schwab 71 combinable avec Schwab 58

Les deux systèmes de cloisons de séparation Schwab 71 et Schwab 58 peuvent être combinés dans un seul et même projet. Schwab 58 dispose de propriétés différentes en matière d'isolation acoustique et de protection contre l'incendie – tout en conservant le même aspect.

Vous trouverez la comparaison des deux constructions montants-traverses sur le site internet de Schwab AG, sous la rubrique « Offres ».

Information, échange, conseil ? Contactez-nous.

Téléphone +41 31 990 30 30

Profitez de la possibilité de télécharger les **détails techniques (DWG)** pour votre planification sur www.schwabag.ch/media.



www.schwabag.ch

