

Das Holz/Metall-Schiebefenster HMS von Schweizer.

Das ästhetische und ökologische Holz/Metall-Schiebefenster HMS bietet bereits in der Grundaufführung barrierefreien Wohnkomfort und eignet sich sowohl für Neubau als auch Sanierung.

Das innovative Holz/Metall-Schiebefenster HMS von Schweizer überzeugt bezüglich Ästhetik genauso wie punkto Nachhaltigkeit und Komfort: Seine scharfkantige Profilloptik, die schlanke Mittelpartie und die optimierte Festverglasung ergeben eine zeitgemässe Erscheinung. Die guten thermischen

Eigenschaften von Profil, Verglasung und Verkleidung sorgen für eine ausgezeichnete Ökobilanz. Und dank der Kombination von barrierefreier Schwelle und leicht bedienbaren Flügeln ist jederzeit ein maximaler Bedienkomfort garantiert.



Das Holz/Metall-Schiebefenster HMS:

Ästhetisch, nachhaltig und garantiert barrierefrei.

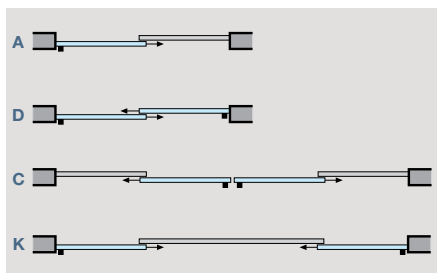
Technische Daten

- Maximale Abmessung (Breite x Höhe):
Schema A und D: 2,5 x 2,4 m
Schema C und K: 5,0 x 2,4 m
- Flügelgewicht bis max. 200 kg
- Mittelpartie: 70 mm

Anwendung und Gestaltung

- Neubau und Sanierung
- Schiebefenster und Schiebetüren

Öffnungsschemata



Sicherheit und Komfort



Geprüft nach Produktnorm EN 14351-1: ¹⁾

- Schlagregendichtheit: 9B, 4A
- Luftdurchlässigkeit: Klasse 4
- Widerstand gegen Wind: C2



Wärmeschutz: ²⁾

- $U_w = 0,93 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Oberflächentemperatur $> 9,6 \text{ }^\circ\text{C}$



Barrierefrei nach SIA 500 / DIN 18040:

- Schwellenversatz $\leq 20 \text{ mm}$
- Bedienkraft max. 10 Nm

¹⁾ Schema A, Grösse 2,0 x 2,3 m, Fichte/Tanne, 58 mm Flügel

²⁾ Schema A, Grösse 2,5 x 2,4 m, $U_G = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ psi 0,035

Andere Grössen und Schemata auf Anfrage.



Witterungsschutz:

Die äussere Verkleidung aus Aluminium schützt die innere Holzkonstruktion vor Wind und Wetter. Der farblichen Gestaltung sind kaum Grenzen gesetzt. Unsere hochwetterfesten Standardfarben überzeugen durch einen hervorragenden Langzeitschutz.

Lichteinfall:

Sowohl die optimierte Festverglasung als auch die 70 mm schmale Mittelpartie sorgen für mehr Tageslicht im Innenraum.

Ästhetik:

Die scharfkantige und filigrane Profilloptik entspricht dem architektonischen Zeitgeist.

Flügel:

Dank den Schiebebeschlägen sind die Flügel auch mit schweren Gläsern bedienbar. Sie lassen sich maximal öffnen, ohne dabei störend im Raum zu stehen.

Schwellenprofil:

Das Profil ermöglicht absolute Barrierefreiheit zwischen innen und aussen. Der glasfaserverstärkte Kunststoff (GFK) ist äusserst stabil und besitzt gute thermische Eigenschaften.

Zuverlässigkeit:

Sämtliche Leistungseigenschaften sind geprüft nach EN 14351-1.

Qualitätsprodukte vom Fachbetrieb Ihres Vertrauens:

Regional. Persönlich. Individuell.

Ob rund, schräg, weiss, bunt, zum Drehen, Kippen, Schieben oder einfach ganz normale Fenster: Mit Holz/Metall-Fenstern und -Schiebetüren von Schweizer erhalten Sie ein individuell auf Ihre Wünsche und Bedürfnisse abgestimmtes Produkt. Dabei sorgen bewährte Fabrikate und die geprüfte Qualität von Schweizer sowie die solide handwerkliche Ausführung durch unsere Fenster-

bauer dafür, dass Sie garantiert lange Freude an Ihren Fenstern haben werden. Überzeugen Sie sich doch am besten selbst bei einem unserer mehr als 180 Fensterbauer: www.ernstschweizer.ch > Partner

Alles zum Bauen und Renovieren:

Weitere Holz- und Holz/Metall-Systeme von Schweizer.

Unser Sortiment bietet Ihnen zahlreiche Top-Produkte im Bereich Holz- und Holz/Metall-Systeme. Hier der kurze Überblick:

- Fenster- und Fassaden-System HME-3
- Schiebetüren ST FV
- Wohnbaufenster-System HMF
- Holzfenster-System HMH
- Sanierungsfenster-System HMW
- Renovations-Flügelverkleidungs-Systeme HMR
- Pfosten/Riegel-System THERM+ H-V