

SMART FRAME

Holzfenster mit Flügelverkleidung



Wärmeschutzgläser, kombinierbar mit Sonnenschutz-, Schallschutz-, Sicherheits- und Ornamentgläsern.

Präzise abgeschrägte Kanten sorgen für harmonische Übergänge. Optional auch mit puristischen, geraden Kanten für ein modernes Design.

Trockenverglasung. Beidseitig umlaufende Dichtung.

Aluminiumprofil deckt den gesamten Fensterflügel von außen ab und schützt so vor Witterungseinflüssen

Mehrere Dichtungsebenen verbessern die Luftdichtheit, erhöhen den Wohnkomfort und unterstützen die langfristige Werterhaltung.

Eine thermisch getrennte Regenschiene schützt den unteren Fensterrahmen vor Verwitterung. Gleichzeitig vermindert sie, dass Kälte in den Falzbereich eindringen und sich dadurch Kondenswasser bilden kann.

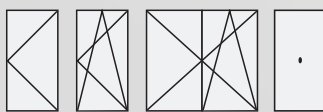
Holz aus zertifizierter und nachhaltiger Forstwirtschaft. Mehrfach schichtverleimte Holzprofile gewährleisten ein Höchstmaß an Festigkeit und Formstabilität.

Die hochwertige Oberflächenbehandlung erhöht die Widerstandsfähigkeit des Holzes und trägt zu einer langen Lebensdauer bei.

Folgende Anschlagarten eignen sich bei diesem System:



Dreh-Kipp, nach innen öffnend
Dreh, nach innen öffnend
Kipp, nach innen öffnend
Klapp, nach innen öffnend
Dreh-Dreh-Kipp, mit Stulp



Dreh, nach innen öffnend
Dreh-Kipp, nach innen öffnend
Dreh-Dreh-Kipp, mit Stulp
Fest, ohne Flügel

Die verschiedenen Öffnungsarten können miteinander kombiniert werden, dies ermöglicht flexible und individuelle Lösungen. Konstruktionsbedingt ergeben sich bei Festverglasungen optische Abweichungen.



Fenster made in
Baden-Württemberg



SMART FRAME

Holzfenster mit Flügelverkleidung

Moderne, flächenbündige Optik durch ein flügelabdeckendes Aluminiumprofil in Kombination mit einer Regenschiene. Hohe Gestaltungsfreiheit durch eine große Farbauswahl. Optimaler Wetterschutz durch ein Aluminium-System, welches den gesamten Fensterflügel sowie den unteren Fensterrahmen abdeckt. Die hochwertige Oberflächenbehandlung sorgt für besonderen Langzeitschutz des Holzes. Mehrere Dichtungsebenen erhöhen den Wohnkomfort und unterstützen die langfristige Werterhaltung.

IV 68

IV 80

IV 92

Bautiefe	Rahmen: 68 mm Flügel: 80,5 mm	Rahmen: 80 mm Flügel: 92,5 mm	Rahmen: 92 mm Flügel: 104,5 mm
U _w -Wert	1,4–0,95 W/m²K	1,4–0,92 W/m²K	1,0–0,78 W/m²K
Glas	Geeignet für Isolierglas von 24–42 mm Stärke	Geeignet für Isolierglas von 24–42 mm Stärke	Geeignet für Isolierglas von 36–54 mm Stärke
Maximale Größen (Standardbeschlag)	Flügelbreite: 430–1690 mm Flügelhöhe: 350–2375 mm Flügelgewicht: 130 kg Max. Diagonale: 3720 mm	Flügelbreite: 450–1690 mm Flügelhöhe: 350–2375 mm Flügelgewicht: 130 kg Max. Diagonale: 3720 mm	Flügelbreite: 600–1690 mm Flügelhöhe: 350–2375 mm Flügelgewicht: 130 kg Max. Diagonale: 3720 mm
Beschlag	Ausführbar mit Sicherheitsausstattungen für erhöhten Einbruchschutz. Optional sorgen verdeckt liegende Beschläge, bei geschlossenem Fenster, für eine besonders elegante Optik.		