

INTEGRAL

Holz-Aluminium-Fenster mit verdeckt liegendem Flügel



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.

Witterungsbeständige Aludeckschale schützt das Holz und bietet durch eine große Farbvielfalt nahezu grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten. Ästhetische Ansicht mit verdecktem Flügel.

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

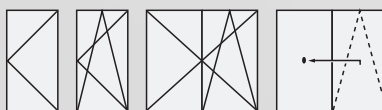
Holz aus zertifizierter und nachhaltiger Forstwirtschaft. Mehrfach schichtverleimte Holzprofile gewährleisten ein Höchstmaß an Festigkeit und Formstabilität.

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

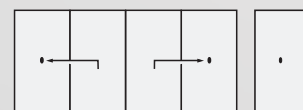
Folgende Anschlagarten eignen sich bei diesem System:



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
HST und PSK, Schema "A"



HST, Schema "C"
Fest, ohne Flügel

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



INTEGRAL

Holz-Aluminium-Fenster mit verdeckt liegendem Flügel

Besondere Ästhetik durch verdeckt liegenden Flügel, welcher nur dezent sichtbar ist. Hoher Lichteinfall durch maximale Glasfläche welche die Ansicht prägt. Mehrere Dichtungsebenen erhöhen den Wohnkomfort und unterstützen die langfristige Werterhaltung. Eine große Farbvielfalt bietet nahezu grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten.

82 (IV 68)

94 (IV 80)

106 (IV 92)

Bautiefe	Rahmen: 82 mm Flügel: 87,5 mm	Rahmen: 94 mm Flügel: 99,5 mm	Rahmen: 106 mm Flügel: 111,5 mm
U _w -Wert	1,4–0,85 W/m²K	1,1–0,75 W/m²K	1,0–0,75 W/m²K
Glas	Geeignet für Isolierglas von 30–56 mm Stärke	Geeignet für Isolierglas von 36–58 mm Stärke	Geeignet für Isolierglas von 44–64 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.		