

Leistungsstarkes und schmales Holz-Aluminium-Fenster mit nur 21 mm Flügelansicht

Das Holz-Aluminium-Fenster TIMM WA 90 ist das technisch führende und von uns empfohlene Holz-Aluminium-Isolierglasfenster. Es eignet sich ideal für erhöhte Wärme-, Schall- und Einbruchschutzanforderungen mit schmalsten Profilansichten.

TECHNISCHE DATEN



Wärmeschutz
max. 0,76 W/m²K



Schallschutz
bis 46 dB



Barrierefreiheit
0 mm, ≤ 20 mm



Einbruchschutz
bis RC 3



Beschussklasse
npd



Bautiefe [mm]	90
min. Flügelansicht [mm] außen/innen	21/65
min. Pfostenbreite [mm]	100
min. Stulpbreite [mm]	106
min. Kämpferbreite [mm]	100
min. Glasstärke Flügel [mm]	24
max. Glasstärke Flügel [mm]	53
min. Glasstärke Festverglasung [mm]	24
max. Glasstärke Festverglasung [mm]	51 [74]*

* von außen verglast

HIGHLIGHTS

- › beste statische Werte für große Elemente durch 90 mm Bautiefe
- › minimalistisches Design mit ultraschlanken Ansichtsbreiten – 106 mm Stulp- und 100 mm Kämpfer- oder Pfostenansicht
- › versetztes, zeitloses Flügeldesign mit einer Flügelansicht von nur 21 mm
- › standardmäßig in einer Vielfalt von Flügelkonturen lieferbar für individuelle Gestaltungsfreiheit
- › glasleistenlose, scharfkantige Flügeloptik mit nur 65 mm Flügelansichtsbreite
- › glasleistenlose Festverglasung bei Außenverglasung
- › optional mit eingefrästen, flächenbündigen Fenstergriffen und Steckgriffen mit minimierter Rosette ausstattbar
- › lieferbar mit bauaufsichtlich geprüfter und unsichtbar integrierter Glasbrüstung als Absturzsicherung für Flügel als auch Stulpfenster bis 1.600 mm
- › barrierefrei mit absoluter Nullschwelle für einen höchstkomfortablen, stolperfreien Übergang zwischen Innen und Außen
- › Dreh-Kipp-Fenster standardmäßig mit integrierter Spaltlüftung
- › opake Lüftungsflügel, als Drehflügel lieferbar
- › hervorragende Wärmedämmung durch intelligente Materialkombinationen – passivhaustauglich
- › geprüfte Einbruchhemmung bis RC 3 für hohe Sicherheitsanforderungen
- › einzigartig in der Holz-Alu-Branche – CO₂-reduziert – Low Carbon Aluminiumprofile
- › kombinierbar mit TIMM-Modullösung