

Qualität, wie sie nur perfecta versteht :



HOLZ/ALUMINIUM FENSTER

- + Wohnlich
- + Natürlich
- + Wetterbeständig
- + Langlebig
- + Pflegeleicht

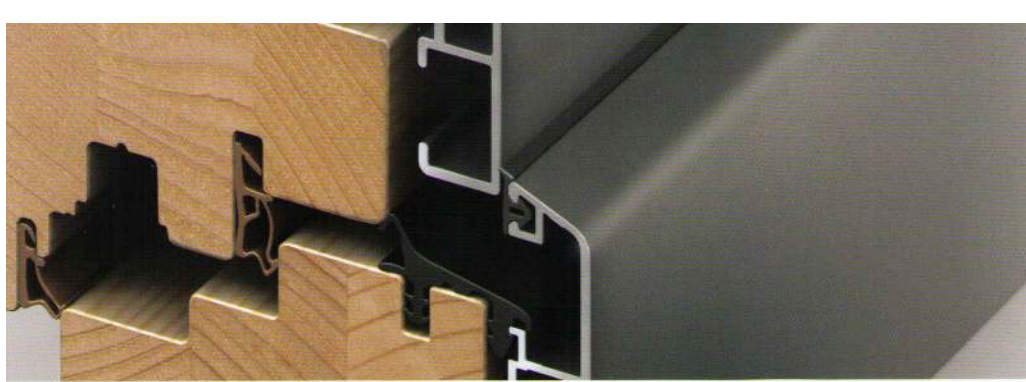
U_w -Wert =
0,98 W/m² K

Fenster | Türen | Rolladen

www.perfecta-fenster.de

perfecta

Das Zuhause für Renovierer.



Wir tragen Perfektionismus bereits im Namen. Bei unseren Produkten machen wir da keine Ausnahme. Mit unserem Holz/Aluminium-Fenster setzen wir Maßstäbe. Kammergetrocknetes, massives Naturholz mit dreischichtiger Verleimung sorgt für Formstabilität und eine wohnliche Raumatmosphäre. Die Aluminiumschale auf der Außenseite macht das Holzfenster absolut witterungsbeständig und pflegeleicht. Durch die große Bandbreite an Holzarten und Farbvarianten passt sich unser Holz/Aluminium-Fenster perfekt Ihrem Geschmack an.

+ Natürliche Wohnlichkeit

massives Naturholz auf der Rauminnenseite vermittelt eine warme, wohnliche Atmosphäre

+ Äußerste Formbeständigkeit

- Anti-Verzugkonstruktion durch dreischichtig verleimtes, kammergetrocknetes Naturholz
- hohe Ecksteifigkeit durch homogen verschweißte Aluminiumschalen

+ Absolute Witterungsbeständigkeit

die hochwertige hinterlüftete Aluminiumschale im Außenbereich schützt das Holzprofil optimal vor Witterung

+ Beste Wärmedämmung

U_w -Wert = $0,98 \text{ W/m}^2\text{K}$

+ Ungekannte Flexibilität

durch Maßanfertigung an Ihre Bedürfnisse

+ Individuell wie Sie

große Auswahl an Holzarten, Holzfarben und Farben für die Aluminiumschale

perfecta Mannheim Werksvertretung
Bachinger 0621/ 634 594 85
0173/ 5674 493
perfecta.mannheim@gmail.com
www.fenster-in-mannheim.de

Technische Daten

Spezifisches Gewicht:
 $0,43 \text{ g/cm}^3$

Schlagzähigkeit:
 $4-5 \text{ J/cm}^2$

Längenausdehnungskoeffizient:
 $1,2 \text{ mm/m}$ bei 50° Temperatur-Unterschied

Schlagregensicherheitsklasse:
RA9

Eckverbindung:
stumpfgeschweißt

Beschläge:
verdeckt liegende Einhandbeschläge für Dreh-, Dreh/Kipp oder Kippflügel

Max. Dreh/Kippflügelbreite:
Fenster 1600 mm | Fenstertüre 1200 mm

Durchgeführte Eignungsprüfung (nach DIN-Norm, Größe 1135x1385 mm)

Eingangsprüfung
Fugendurchlässigkeit und
Schlagregensicherheit

Mechanische Prüfungen
+ Verhalten bei max. Windbelastung
+ Verhalten bei Windböen
+ Verhalten bei nicht verriegelten
Beschlägen mit 100.000
Bedienungsvorgängen

Schlussüberprüfung
Fugendurchlässigkeit und
Schlagregensicherheit

Prüfergebnisse

Eingangsprüfung
Beanspruchungsgruppe C |
Fugendurchlasskoeffizient
 $< 0,1 \text{ m}^3/\text{hm}$ (kp/m^2)

Mechanische Prüfungen
keine Funktionsstörungen

Schlussüberprüfung
Beanspruchungsgruppe C |
Fugendurchlasskoeffizient:
 $< 0,1 \text{ m}^3/\text{hm}$ (kp/m^2)

Gegenüber der Eingangsprüfung keine
Verschlechterung der Fugendurchlässigkeit
und Schlagregensicherheit

perfecta
Das Zuhause für Renovierer.