



windura light –  
**Das «langlebige»  
Holz-Metall-Fenster**



Gute Aussichten dank hohem Wohnkomfort,  
moderner Ästhetik und gestalterischen Freiheiten.

Ein Produkt der





## Ein Fenster mit Bestnote

Holz-Metall-Fenster (windura light) verdienen aus jeder Perspektive Bestnoten. Sie gelten als investitionssicher, weil die Aluminiumschale langlebig und wartungsfrei ist. Zudem glänzen sie mit einer hervorragenden Ökobilanz und bieten umfassenden Wohnkomfort sowie moderne Ästhetik und eine beinahe uneingeschränkte Farbwahl.

### **Innen wohnliches Holz, aussen witterungsbeständiges Aluminium – eine Kombination, die nur Vorteile bringt.**

Das Fenstersystem windura light hat hervorragende Isolationseigenschaften und bietet dem Bauherrn und Architekten grosse gestalterische Freiheiten. Ob rund oder eckig, modern oder historisch, natur oder bunt, den Gestaltungsmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt. Gemeinsam mit Ihnen als Kunde finden wir bei Umbau, Neubau oder auch bei Nachbildungen von historischen Fenstern die richtige Lösung.

### **Das Fenstersystem für den Wohnungsbau**

Mit dem windura light bieten wir ein umfangreiches Fenstersystem für Wohnbauten (Ein- oder Mehrfamilienhäuser) an. Ob bei Neubauten, ob bei Sanierungen: Mit unseren Produkten lassen sich Gebäude in praktisch allen Dimensionen und Architekturstilen massgeschneidert und individuell realisieren. Weiter bietet das windura light-System ein Optimum an Dichtheit, Schallschutz und Sicherheit.

### **Auch für Minergie®-Bauten**

Mit dem Minergie®-Label werden Gebäude ausgezeichnet, die klar definierte Anforderungen an Klimakomfort und Energieverbrauch erfüllen. Unser System windura light lichtoptimiert sowie das windura classic Fassadensystem sind Minergie zertifiziert.



## Durchdachte Bauweise für innovative Lösungen

Das Wohnbaufenster mit Flügeln aus Holz/Metall ist speziell für einfache Lochfenster oder Fenstertüren konzipiert worden. Es findet vor allem im gehobenen Wohnbausegment Anwendung und eignet sich sowohl für Neubauten als auch Umbauten. Das Wohnbaufenster erfüllt die Anforderungen von Gebäuden in Minergie® oder Minergie-P® Bauweise.



### Holz nach Wunsch

Die Holzart wird je nach Kundenwunsch und statischen Anforderungen ausgewählt.

### Glas nach Bedarf

Das Glas wird je nach Anforderung an Wärmedämmung und Schallschutz ausgewählt.

### Alu – das bewährte Material

- Die Flügelverkleidung aus Aluminium bietet Schutz vor Wind und Wetter.
- Der farblichen Gestaltung sind kaum Grenzen gesetzt.
- Unsere hochwetterfesten Standardfarben überzeugen durch einen hervorragenden Langzeitschutz.

### Überschlagsdichtung

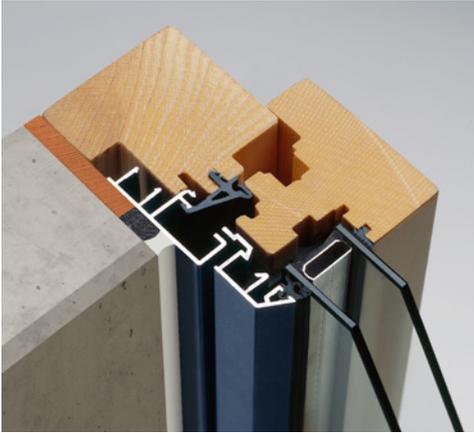
Durch die zweite Dichtungsebene wird die Dichtheit des Fensters erhöht. Dies wirkt sich positiv auf den Isolationswert des Fensters aus.

### Dicht mit hochwertigem Material

Die Mitteldichtung aus hochwertigem EPDM-Gummi mit geklebten Ecken garantiert hervorragende Dichtheit.

### Lange Lebensdauer

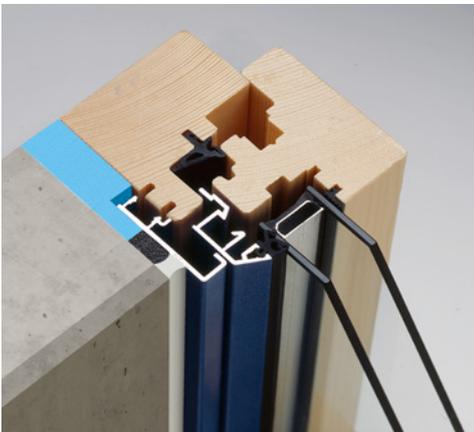
Das Grundprofil, schraubenfrei montiert und abgedichtet, gewährleistet eine lange Lebensdauer.



### **windura light**

#### **Holz/Metall-Fenster mit Flügelverkleidung und Rahmenabdeckung**

Beim windura light werden sowohl der Fensterflügel als auch der Fensterrahmen mit einem Alu-Profil abgedeckt. Dadurch wird das ganze Fenster vollflächig gegen Wind und Wetter geschützt. Das hat auch ästhetische Vorteile: Durch die äussere Abdeckung aller Holzteile erhält die ganze Fensterpartie eine einheitliche Ansicht und Struktur.



### **windura light lichtoptimiert**

#### **Holz/Metall-Fenster mit Flügelverkleidung und lichtoptimierte Rahmen**

Das windura light lichtoptimiert weist beste thermische Eigenschaften mit einer maximalen Lichteinstrahlung auf. Die lichtoptimierte Montage ermöglicht eine Vergrösserung der Glasfläche. Dabei überdeckt die Rahmenabdeckung den Flügel fast vollständig. Das Licht dringt optimal in den Raum ein. Das windura light lichtoptimiert erfüllt mit entsprechender dreifach-Verglasung Minergie®-Zertifikat.

### **Technische Daten**

- Systemdicken: Rahmen 64 mm \* Flügel 80 mm (inkl. Aluminium)
- Mittelpartie Breite: 112 mm
- Glas U-Wert: 0,5 bis 1,1 W/m<sup>2</sup>K
- Oberflächen Holz:
  - Lasuren gemäss Farbton-Karte Impralan
  - Deckender Lack: komplettes RAL und NCS Farbenspektrum
- Oberflächen ALU: bis 36 Standard Farbtöne oder komplettes RAL/NCS Farbspektrum
- Auf Gehrung verklebte Mitteldichtung in EPDM-Qualität
- Optimale Dichtheit durch eine Überschlagsdichtung
- Höhenverstellbarer Wetterschenkel
- Aufliegende oder verdeckt liegende Bänder
- Einbruchschutz bis RC2
- Besonders witterungsbeständig
- Geringer Wartungsaufwand und leicht zu reinigen

### **Anwendung und Gestaltung**

- Ein-, zwei- und mehrflügelig
- Dreh-, Drehkipp-, Kipp-, Klappflügel
- Rund-, Korb- und Stichbogen
- Schrägfenster
- Festverglasung
- Flügelkontur schräg, scharfkantig bzw. lichtoptimiert
- Einfache Setzpfosten- und Kämpferkonstruktionen

## GLB – eine starke Partnerin

### Philosophie

Sich zuhause fühlen, ist ein Grundbedürfnis des Menschen. Mit unserer langjährigen Erfahrung und dem aussergewöhnlichen Know-how sind wir die richtige Partnerin im Innenausbaubereich. Bei der Produktion und Entwicklung unserer hochwertigen Produkte bringen wir Tradition und Innovation in Einklang.

Die GLB plant, fertigt und montiert Fenster, welche Ihnen ein schönes Wohnen ermöglichen. Als Innenausbauprofis stellen wir Ihre Anliegen in den Mittelpunkt.

### Materialien

Der Respekt vor der Natur drückt sich im Einsatz natürlicher Produkte aus. Holz wird nach bestimmten Merkmalen ausgewählt. Auch die Zulieferanten von Glas, Metall und Teilfabrikaten unterliegen bindenden Auswahlkriterien.

### Technologie

Wir alle verbringen viel Zeit zu Hause, daher betrachten wir es als grosse Herausforderung, den speziellen Wünschen mit innovativen Ideen zu begegnen, die Ihren Anforderungen gerecht werden.

Unsere Berater, Planer, Schreiner und Techniker arbeiten an der Entwicklung neuer Produkte, welche mit zeitlos gestalteten, modernen Linien Ihren Erwartungen im Hinblick auf Aussehen, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit in vollem Umfang Rechnung tragen.

### Ihr Mehrwert bei uns

Wir planen, fertigen und montieren aus einer Hand – millimetergenau nach Ihren Wünschen – selbstverständlich in bester Schweizer Qualität. Wir gehen auf Ihre Bedürfnisse ein und beraten Sie kompetent und mit Freude.

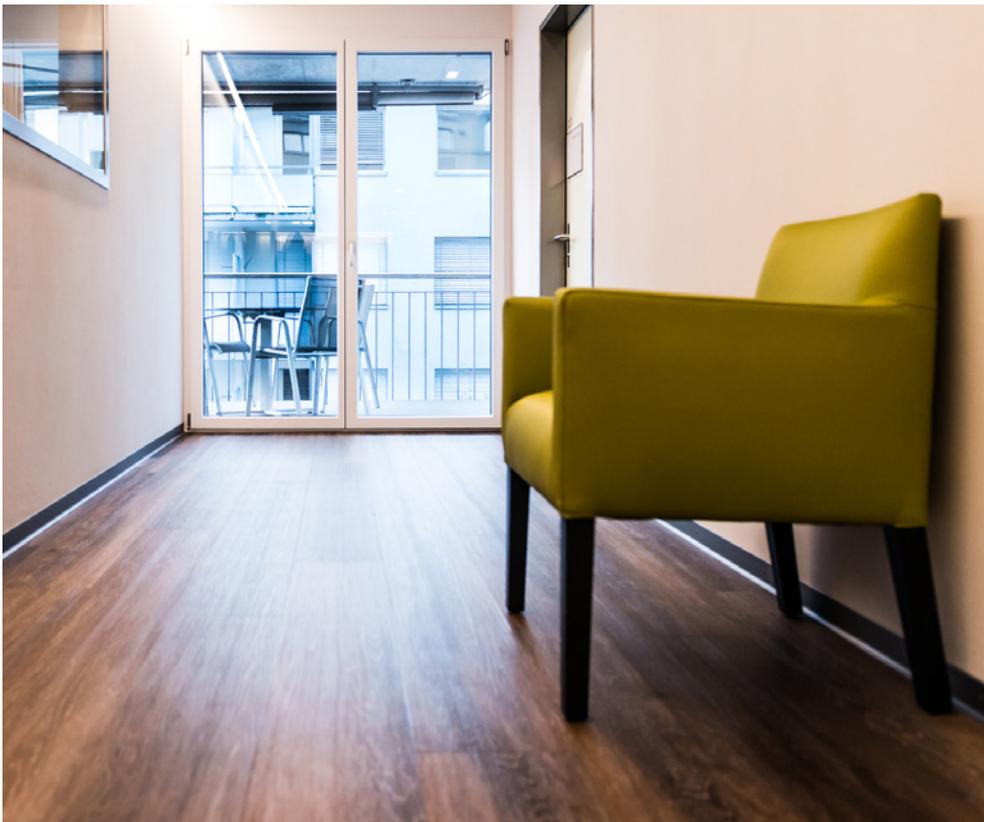


### GLB Service-Leistungen

- Reparaturen an allen gängigen Fenstersystemen
- Unterhaltsarbeiten und Funktionskontrolle der Fenster
- Ersatz von defekten Beschlägen
- Ersetzen von alten Gummidichtungen
- Ersetzen von Bruchglas
- Auswechseln von Isoliergläser gegen Schall- und Wärmeschutzgläser
- Bestehende Fenster aufrüsten mit diversen Sicherheiten für Einbruchschutz

## Zufriedene Kunden

Herr und Frau Eberle-Schnüriger, Boll  
Frau von Schulthess, Zürich  
Herr Läderach, Langenthal  
Herr und Frau Moser, Freimettigen  
Herr und Frau Wälti, Arni BE  
Einwohnergemeinde Lützelflüh  
Herr Schweizer, Zumikon  
Herr Marti, Häusernmoos i. E.  
Herr Biner, Zermatt  
Frau Rutschi, Langnau i. E.  
Herr Balz, Burgdorf  
Frau Scherz, Goldwil  
Herr und Frau Hess, Au-Wädenswil  
Herr und Frau Turtschi, Trubschachen  
Frau Löffel, Schüpbach  
Herr und Frau Habegger, Trub





## Die richtige Adresse

Unsere Fachspezialisten haben ein offenes Ohr. Damit wir uns für Sie Zeit nehmen können, bitten wir Sie um eine Voranmeldung unter 034 408 1717.

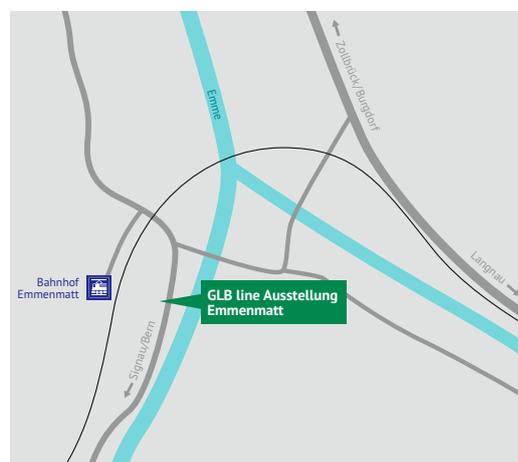
So finden Sie uns:

### Ausstellung Emmenmatt

GLB Emmental  
Schüpbachstrasse 26  
3543 Emmenmatt  
Telefon 034 408 1717

### Öffnungszeiten

Montag bis Freitag  
7.30 bis 12 Uhr  
13.30 bis 17 Uhr



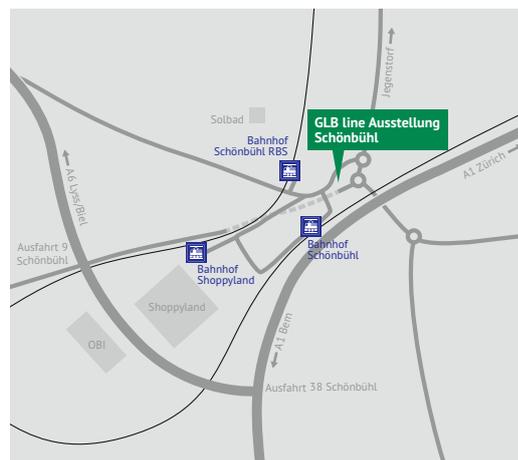
### Ausstellung Schönbühl

GLB  
Zentrum 30  
3322 Schönbühl  
Telefon 034 408 1717

### Öffnungszeiten

Montag bis Freitag  
13.30 bis 17.30 Uhr

Samstag oder ausserhalb  
der Öffnungszeiten auf  
telefonische Voranmeldung



### Fensterfabrikation

GLB Emmental  
Schüpbachstrasse 26  
3543 Emmenmatt  
Telefon 034 408 1717  
glbfenster@glb.ch

glb.ch

**glb-line.ch**