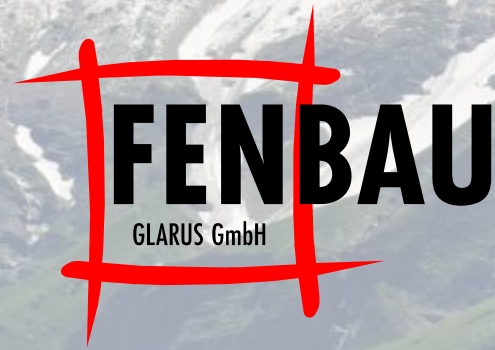




Immer und überall
das passende Fenster

Immer und überall
das passende Fenster



UNESCO-Weltnaturerbe
Tektonikarena Sardona
Martinsloch

Mehr Licht

Lichtdurchflutete Räume

Das Sirius-Fenster ist eine neue Fensterkonstruktion mit einem sehr hohen Glasanteil.

Da Glas thermisch besser ist als die anderen Materialien, verbessert sich bei Sirius die Wärmedämmfähigkeit des gesamten Fensters.

Durch ein neues Profil wird der Flügel in den Rahmen integriert, was den Lichteinfall gegenüber einem Renovationsfenster um ca. 20% erhöht.

Die sichtbaren Profile sind elegant und schlank.

Sie eignen sich auch für Fenster in historischen Gebäuden ausgezeichnet. Lichtdurchflutete Räume sind das Ergebnis.



FENBAU
GLARUS GmbH

Sirius[®]
Fenstersystem

Bessere Isolation

Energiesparende Technik

Sirius-Fenster sind in allen technischen Werten wie Wärmedämmung, Schallschutz, Kondensatfreiheit, Einbruchschutz, Schlagregensicherheit, Statik und baubiologisch besser als konventionelle Fenster.

Sirius-Fenster sind nicht teurer als konventionelle Fenster, aber wesentlich besser.

Die ganze Konstruktion ist auf Nachhaltigkeit angelegt.

Chemische Verklebungen und Dichtungen werden konsequent vermieden.

Die Art der Verglasung entspricht den aktuellen Normen der Glasindustrie.



Neuste Technik



Holzfenster Sirius H

Vorteile des Sirius-Fenstersystems

- Zirka 20% mehr Lichteinfall gegenüber Renovationsfenster
- Weniger Energieverbrauch, dank höherem Glasanteil
- Sehr schlanke Profile
- Unterhaltsarm
- Einbruchhemmend, bis WK2 mit entsprechendem Beschlag
- Luftschalldämmung bis 42 dB je nach Glaselement
- Mit 2 Dichtungsebenen, Optional auf 3 Dichtungen ausbaubar
- Diverse Prüfungsberichte und Berechnungen vorhanden
- Keine chemischen Verklebungen
- Für Schweizer Verhältnisse entwickelt



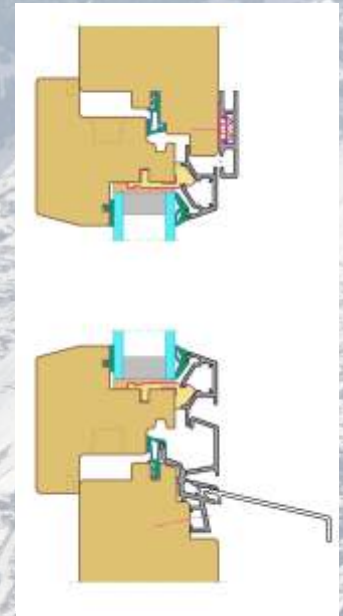
Nachhaltigkeit

Der Werkstoff Holz muss nicht künstlich hergestellt werden. Die Energiebilanz dieses natürlichen Rahmenmaterials ist ausgezeichnet. Während des Wachstums produzieren die Bäume Sauerstoff und bauen Kohlendioxid ab. Deshalb spricht man von einem natürlichen, geschlossenen Stoffkreislauf. Das ist gut für unser Klima.

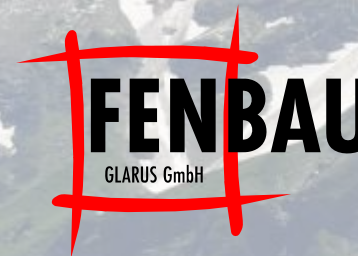
Aluminium, der äussere Wetterschutz eines Holz-Alu-Fensters, ist beliebig oft und ohne jeden Qualitätsverlust recycelbar.

Primär- und Sekundäraluminium weisen die gleiche Produktequalität auf.

Zur Erzeugung von Sekundäraluminium wird nur zirka 5% der für die Primärproduktion aufgewendeten Energie benötigt.



Holz/Metall-Fenster Sirius L



Fenbau Glarus GmbH Fensterfabrik Abläschstrasse 61 8750 Glarus
Telefon 055 645 34 17 Fax 055 645 34 18 info@fenbau.ch www.fenbau.ch