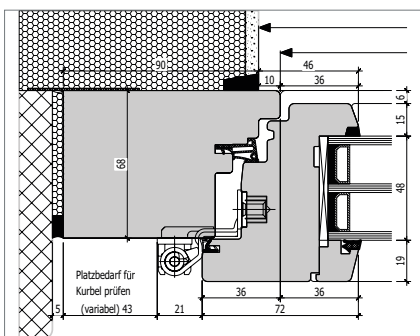
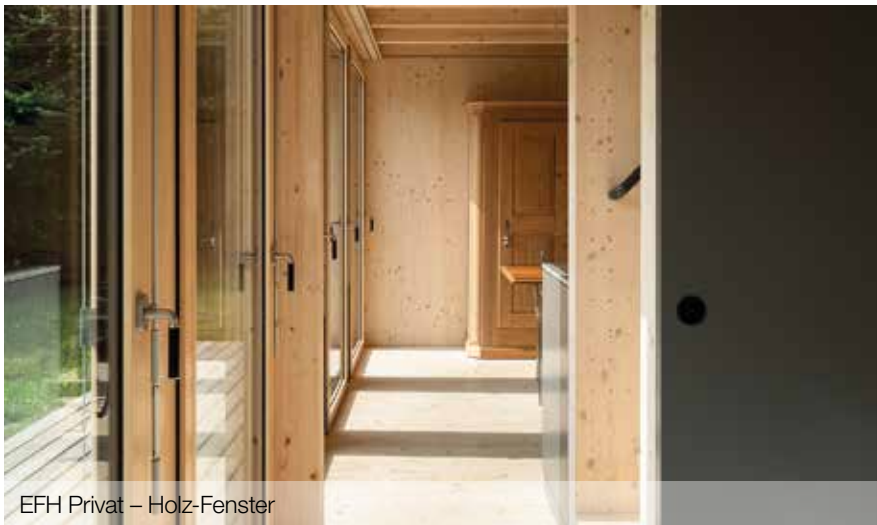
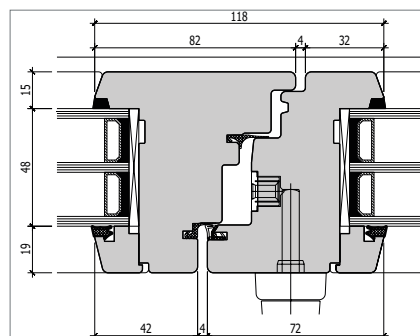


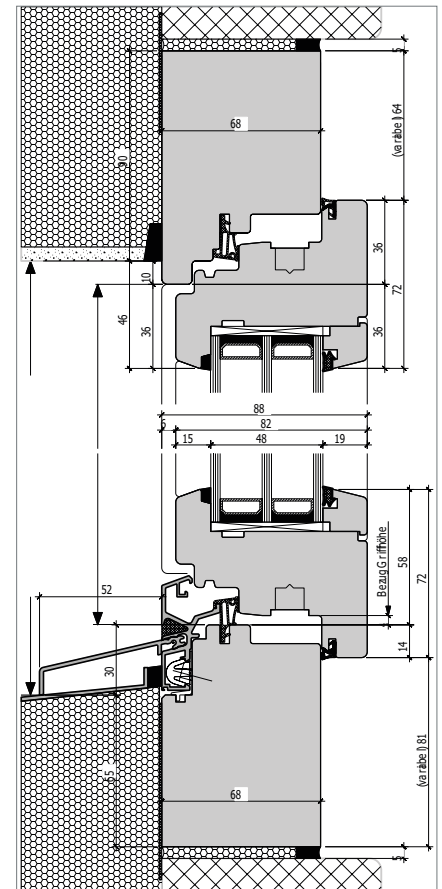
Holz-Fenster H-Line SV-H-68-82



Schnitt Seite mit Beschlag



Schnitt Stulp (Mittelpartie)



Schnitt oben / unten



Das Holzfenster (Sirius) SV-H-68-82

Holz trägt wesentlich zu einem angenehmen Wohnklima bei. Unser vielfältig einsetzbares Holzfenster ist ästhetisch, inspirierend und ausgesprochen funktional. Traditionell oder auch stillvoll eingesetzt, verleiht es dem Raum Gemütlichkeit, Charm und Charakter. Innen und aussen ein starkes Stück Natur.

Verschiedene Profilstärken lassen Offenheit und Transparenz zu und schaffen somit lichtdurchflutete Räume. Der nachwachsende Werkstoff Holz zeichnet sich durch beste Wärmedämmung, hervorragenden Schallschutz, höchsten Einbruchschutz sowie grosse Gestaltungsmöglichkeiten aus.

Holz-Fenster H-Line SV-H-68-82

U-Wert Holz-Fenster H-Line SV-H-68-82			3-fach-IV, -			2-fach-IV, Glasrandverbund ACS plus		
Verglasung: IV Glasrandverbund laut Angabe	U-Wert Glas - U_g	W/m ² K	0.7	0.6	0.5	1.0	1.1	1.2
	Ψ -Wert Randverbund	W/mK	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
	Glasfläche	m ²	1.374	1.374	1.374	1.374	1.374	1.374
	Länge Glasrand	m	6.772	6.772	6.772	6.772	6.772	6.772
Rahmen	U-Wert Rahmen - U_f	W/m ² K	1.221	1.221	1.221	1.221	1.221	1.221
	Rahmenfläche	m ²	0.408	0.408	0.408	0.408	0.408	0.408
Fenster	Fensterfläche	m ²	1.783	1.783	1.783	1.783	1.783	1.783
	U-Wert Fenster	W/m ² K	0.933	0.856	0.779	1.165	1.242	1.319
	U-Wert Fenster deklariert	W/m ² K	0.93	0.86	0.78	1.2	1.2	1.3

Ausführungen und Optionen

Holzart:

Fichte-Tanne, keilverzinkt schichtverleimt oder Naturholzkanteln (keine KVZ).

Optional: Andere Nadelholz- und Laubholzarten wie z.B. Lärche, Föhre, Eiche usw.

Holzoberfläche:

Behandlungen mit lösungsfreiem, umweltfreundlichem Wasserlack auf Acrylbasis. Verschiedene deckende Oberflächen nach RAL oder NCS Farbton. Natur-Behandlung mit Dickschicht-Lasuren.

Wetterschenkel:

2-teiliger Rahmenwetterschenkel mit Grundprofil und flexiblem Ansteck-Wetterschenkel, in Aluminium farblos eloxiert.

Dichtungen:

Rahmendichtung: Rundumlaufende eckverschweisste Hohlkammerdichtung aus schwarzem Elastomer EPDM.
Flügel: Umlaufende Überslagsdichtung aus schwarzem Elastomer EPDM.
Verglasung: Innen und aussen trockenverglast mit schwarzem Elastomer EPDM.
Aussen nassversiegelt, farblich angepasst.

Beschläge:

SIEGENIA Fensterbeschlagsystem
3-dimensional verstellbar, Beschlagoberfläche Standard Titan-Silber.

Optional: Abdeckungen auf Beschläge oder verdeckte Beschläge.

Sicherheit:

Widerstandsklasse Standard (Grundsicherheit): Ein Sicherheitsschliessblech samt Pilzkopfzapfen pro erstöffnendem Flügel.

Optional: Erhöhte mechanische Widerstandsklassen in Anlehnung an RC1N und RC2N. Elektr. Verschluss- oder Öffnungsüberwachung mit Magnetkontakten.

Griffe:

Widerstandsklasse Standard (Grundsicherheit): Ein Sicherheitsschliessblech samt Pilzkopfzapfen pro erstöffnendem Flügel.

Optional: Erhöhte mechanische Widerstandsklassen in Anlehnung an RC1N und RC2N. Elektr. Verschluss- oder Öffnungsüberwachung mit Magnetkontakten.

Isolierglas:

Standard Wärmeschutz-Isolierglas mit Argon Gasfüllung und Reflexionsschicht mit Wärmedämmabstandhalter Typ ACS plus, Farbe Standard schwarz.

Sprossen:

Zwischenglassprossen: In den Breiten 18, 26, oder 45 mm.
Glastrennende Sprossen in verschiedenen Breiten.

Optional: Aussen und/oder innen aufgesetzte Sprossen (z.B. Landhausprossen).

Standard Isolierglas:

Standard Isolierglas: Gefüllt mit Argon Gas. Reflexionsschicht mit Wärmedämmabstandhalter in schwarz.

Standard Isolierglas:
3 Fach Wärmedämm Isolierglas
U_g Glas, Isolationswert: 0.6 W/m²K
R_w Glas, Schalldämmwert: 33 dB
L_t Glas, Lichttransmission: 74%
g Wert, Energiedurchlassgrad: 53%

Optional: Sicherheitsgläser VSG und ESG-Sicherheitsglas, verbesserte Wärmedämmwerte, verbesserte Schallschutzwerte, Sonnenschutzgläser usw.

weitere Klassifizierungen und Werte:

Schlagregendichtheit:
Klasse 9A nach EN 12207
Luftdurchlässigkeit:
Klasse 4 nach EN 12208
Widerstandsfähigkeit bei Windlast:
Klasse C3 nach EN 12210

Rechtsgrundlage:

Es gelten die Normen SIA 118, SIA 331.
Glasnorm SIGaB

Blumer Techno Fenster AG
Schönengrundstrasse 1
9104 Waldstatt
Telefon +41 71 353 09 53
info@blumer.ch

Zweigniederlassung:
Brandgasse 35
9452 Hinterforst
Telefon +41 71 757 10 20

Verkaufsbüro / Ausstellung:
Mettlenstrasse 10
9050 Appenzell
Telefon +41 71 353 09 64

BLUMER.CH



Schweizer Fenster
gefertigt im Appenzellerland