

Kalkulator: Stefan Hobi
071 272 10 46
stefan.hobi@klarer.ch

Herr
Thomas Lanter
Bäumlitorkelstrasse 6
9400 Rorschach



Offerte Nr. 2600856.IV
Bäumlitorkelstr. 6, Rorschach

Richtofferte ohne Gültigkeit

St. Gallen, 28.05.2026

Sehr geehrter Herr Lanter

Vielen Dank für Ihre Anfrage und Ihr Interesse an unseren Produkten.
Gerne unterbreiten wir Ihnen das folgende Angebot.

Total netto inkl. MwSt.

CHF

38'930.05

Gerne unterbreiten wir Ihnen unsere Offerte, die 1 Monat lang gültig ist. Bitte beachten Sie, dass wir uns bei Material- und Energiepreissteigerungen von über 5% eine Anpassung vorbehalten müssen.

Den Liefertermin stimmen wir gerne individuell mit Ihnen ab. Haben Sie Fragen oder Änderungswünsche?
Wir sind gerne für Sie da, um das Angebot perfekt auf Ihre Bedürfnisse abzustimmen.

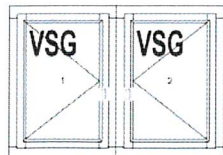
Es würde uns freuen, diesen Auftrag für Sie ausführen zu dürfen.

Freundliche Grüsse
Klarer Fenster AG

Adrian und Rafael Klarer

Pos. 3 Windura Wood 68/74 1 Stk 1'885.00 1'885.00

Treppenhaus


Rahmenaussenmass: 1700 x 1200
Rahmenlichtmass: 1510 x 1010
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 95 U 95

1.0,2.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 44.2

Feld	Flügellicht	Griffhöhe	Öffnungsart
1.0	584 x 914	400	NE dreh links Griff
2.0	584 x 914	400	EN dreh rechts Griff

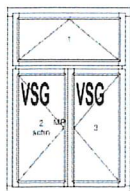
Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Steckgriff Rosette Standard

Inklusive:
1 Stk. Kombinationszuschlag

Pos. 4 Windura Wood 68/74 3 Stk 2'339.00 7'017.00

Variante ohne RV

Ostseite


Rahmenaussenmass: 1390 x 2100
Rahmenlichtmass: 1200 x 1910
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 95 U 95
Kämpfer

1.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
2.0,3.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

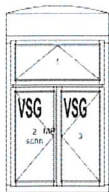
Feld	Flügellicht	Griffhöhe	Öffnungsart
1.0	1124 x 454	616	NN Kipp Griff
2.0	507 x 1184		NZ dreh links Stulp Schnäpper
3.0	507 x 1184	400	EN dreh rechts Griff

Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1

Pos. 5 Windura Wood 68/74 3 Stk 2'761.00 optional

Variante mit RV oben rund

Ostseite


Rahmenaussenmass: 1390 x 2500
Rahmenlichtmass: 1200 x 1910
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 495 U 95
Kämpfer
RV 68 Spanplatte mit Grundierfolie, 33dB, Ort oben
RV massiv, Ort oben

1.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
2.0,3.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

Feld	Flügellicht	Griffhöhe	Öffnungsart
1.0	1124 x 454	616	NN Kipp Griff
2.0	507 x 1184		NZ dreh links Stulp Schnäpper
3.0	507 x 1184	400	EN dreh rechts Griff

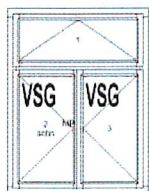
Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1

Inklusive:
1 Stk Zuschlag RV oben Rund

Variante für
Position 4

Pos. 6

Südseite


Windura Wood 68/74

Variante ohne RV

Rahmenausmass: 1600 x 2100
Rahmenlichtmass: 1410 x 1910
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 95 U 95
Kämpfer

4 Stk 2'540.00 10'160.00

1.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB

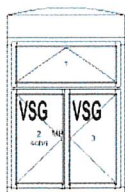
2.0,3.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

Feld	Flügellicht	Griffhöhe	Öffnungsart
1.0	1334 x 454	721	NN Kipp Griff
2.0	612 x 1184		NZ dreh links Stulp Schnäpper
3.0	612 x 1184	400	EN dreh rechts Griff

Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1

Pos. 7

Südseite


Variante für
Position 6

Windura Wood 68/74

Variante mit RV oben rund

Rahmenausmass: 1600 x 2500
Rahmenlichtmass: 1410 x 1910
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 495 U 95
Kämpfer
RV 68 Spanplatte mit Grundierfolie, 33dB, Ort oben
RV massiv, Ort oben

4 Stk 3'002.00 optional

1.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB

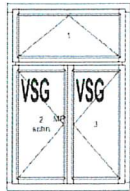
2.0,3.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

Feld	Flügellicht	Griffhöhe	Öffnungsart
1.0	1334 x 454	721	NN Kipp Griff
2.0	612 x 1184		NZ dreh links Stulp Schnäpper
3.0	612 x 1184	400	EN dreh rechts Griff

Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1
Inklusive:
1 Stk Zuschlag RV oben Rund

Pos. 8

Westseite


Windura Wood 68/74

Variante ohne RV

Rahmenaussenmass: 1390 x 2100
Rahmenlichtmass: 1200 x 1910
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 95 U 95
Kämpfer

3 Stk
2'339.00
7'017.00

1.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB

2.0,3.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

Feld Flügellicht Griffhöhe Öffnungsart
1.0 1124 x 454 616 NN Kipp Griff

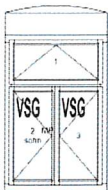
2.0 507 x 1184 NZ dreh links Stulp Schnäpper

3.0 507 x 1184 400 EN dreh rechts Griff

Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1

Pos. 9

Westseite


Variante für
Position 8

Windura Wood 68/74

Variante mit RV oben rund

Rahmenaussenmass: 1390 x 2500
Rahmenlichtmass: 1200 x 1910
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 495 U 95
Kämpfer
RV 68 Spanplatte mit Grundierfolie, 33dB, Ort oben
RV massiv, Ort oben

3 Stk
2'761.00

optional

1.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB

2.0,3.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

Feld Flügellicht Griffhöhe Öffnungsart
1.0 1124 x 454 616 NN Kipp Griff

2.0 507 x 1184 NZ dreh links Stulp Schnäpper

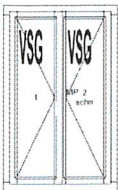
3.0 507 x 1184 400 EN dreh rechts Griff

Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1

Inklusive:
1 Stk Zuschlag RV oben Rund

Pos. 10

Nordseite


Windura Wood 68/74

Rahmenaussenmass: 1100 x 1800
Rahmenlichtmass: 910 x 1610
Rahmenbreiten gesamt: L 95 R 95 O 95 U 95

4 Stk
1'629.00
6'516.00

1.0,2.0 Glas 40mm, Ug0.6, 4*14-4-14*4, Ar Rw 33dB
Innen: *ZERO E VSG 33.2

Feld Flügellicht Griffhöhe Öffnungsart
1.0 362 x 1514 700 NE dreh links Griff

2.0 362 x 1514 ZN dreh rechts Stulp mit Schnäppe

Farbe: RAL 9016 verkehrsweiss
Griff: Standardgriff Hamburg, EV1

Pos. 11	Bei der Ausführung mit einer RV oben muss die Decke innen bauseits zurückgebaut werden.	1 bauseits
---------	---	------------

Pos. 12	Mehrpreis für Ausführung Windura Wood Altstadt ca. +15%	1
---------	---	---

Total brutto exkl. MwSt.		CHF	36'013.00
zuzüglich MwSt	8.1 %	CHF	2'917.05
Total Netto		CHF	38'930.05

Total netto zahlbar innert 30 Tagen

Hinweise:

Um Ihnen eine reibungslose Montage bieten zu können und damit Sie langfristig Freude an Ihren neuen Fenstern haben, weisen wir Sie gerne auf einige Punkte hin.

Zugänglichkeit

Um die Fenster montieren zu können, muss der entsprechende Zugang gewährleistet werden. Wir benötigen mindestens 1.5 Meter Abstand zwischen Möbel und Fenster. Hierzu gehören auch Vorhänge, Vorhangstangen oder Gegenstände auf dem Fenstersims.

Beschädigungen bei der Montage

Selbst bei äusserst vorsichtiger Demontage von alten Fenstern können Beschädigungen an den Leibungen nicht immer vermieden werden. Es kann z.B. vorkommen, dass Plättli kaputt gehen, der Verputz abplatzt oder kleine Ausbrüche im Mauerwerk entstehen. Solche Beschädigungen sind bauseits zu beheben.

Arbeitssicherheit

Bei einer Arbeitshöhe ab 3 Metern benötigen wir ein bauseitig erstelltes Gerüst. Zudem müssen unsere Monteure über allfällig vorhandene Elektro- oder Wasserleitungen rund um das Fenster informiert werden, um so Unfälle oder Sachschäden vermeiden zu können.

Asbest-Prüfung

Anschlags- und Verglasungskitt sind bauseits auf Asbest zu prüfen (optional durch uns, kostenpflichtig). Asbestbelastete Fenster müssen bauseits durch eine Spezialfirma demontiert und entsorgt werden.

Beschattungsbauteile

Die Fenstermontage kann Folgearbeiten speziell bei Rollläden, Storen oder Jalousien nach sich ziehen. Arbeiten wie die De- und Remontage von Kurbeln, Führungsschienen, das Bohren von Kurbeldurchlässen, etc. sind, falls nicht anders beschrieben, nicht eingerechnet und müssen extern vergeben werden.

Heizkörper, Galerien, Simse

Die De- und Wiedermontage von Heizkörpern, Vorhanggalerien, Rollladendeckel und inneren Fenstersimsen sind nicht eingerechnet und müssen extern vergeben werden.

Fensterabdichtung

Bei raumhohen Fenstern muss die äussere, untere Fensterabdichtung (Flüssigkunststoff) bauseits erfolgen. In der Regel ist dies im Gewerk des Dachdeckers. Bestehende Schwellen oder Wasserrinnen müssen gegebenenfalls bauseits angepasst werden.

Förderbeiträge

Einige Gemeinden beteiligen sich finanziell an der energetischen Sanierung von Gebäuden. Wir empfehlen Ihnen daher, sich bei Ihrer Gemeinde zu erkundigen, ob Förderbeiträge für den Fensterersatz genehmigt werden. Wir unterstützen Sie gerne, wenn Sie hierfür Angaben zu den Fenstern benötigen. Ebenfalls empfiehlt es sich, eine objektbezogene behördliche Abklärung für den Fensterersatz zu machen (z.B. betreffend Schallschutz, Denkmalschutz oder Brandschutz).

Glasbruch

Moderne hochdämmende Isolierverglasungen können durch thermische Beanspruchung brechen. Sämtliche Gegenstände müssen daher mindestens 30cm Abstand zum Glas haben, um so einen Hitzestau zu vermeiden. Auch eine Teilbeschattung (z.B. durch geöffnete Schiebeflügel oder halb runtergelassene Lamellenstoren) kann zu einem Thermobruch führen. Gemäss den geltenden Glasnormen geht das Glasbruchrisiko zu Lasten des Bestellers, sobald das Fenster abgenommen wird. Wir empfehlen daher eine Glasbruchversicherung abzuschliessen.

Normen und Richtlinien

Wir orientieren uns an den SIA-Normen, insbesondere die SIA 118 Allgemeine Bedingungen für Bauarbeiten, die SIA 118/331 Allgemeine Bedingungen für Fenster und Fenstertüren, die SIA 271 Abdichtungen von Hochbauten, sowie die SIA 331 Fenster und Fenstertüren. Die SIGAB-Richtlinien SR002 und SR006 werden basierend auf Vorgaben oder Annahmen erfüllt. Die von uns hergestellten Fenster erfüllen die Anforderungen des FFF-Qualitätssignets (Zertifikat Nr. 108).

Windura Wood 68/74

Reinrassiges Holzfenster, standardmässig in Fichte/Tanne. Variable Dimensionen und Profile für alle Bausituationen. Ökologisch vorteilhaftes Fenstersystem.

Standard Dimensionen

Rahmen	95 / 68 mm
Setzholz	90 / 68 mm
Kämpfer	80 / 68 mm
Flügel	72 / 74 mm
Stulp	110 / 74 mm

Holzteile Rahmen und Flügel

Fensterholz Tanne/Fichte in Faserrichtung geschliffen. Keilgezinkte und schichtverleimte Kanteln für Fenster zum Streichen.

Massiv I/II Qualität für Naturholz-Fenster.

Behandlung

Fenster zum Streichen, RAL 9016 verkehrsweiss.

Deckende Oberflächenbehandlung mit lösemittelfreien und wasserverdünnbaren Produkten.

Grundierung mit Solocryl Tauchgrund. Zwischenschliff und V-Fugen abdichten. Zwischen- und Endbeschichtung mit Solocryl Aircoat seidenglänzend.

Naturholz-Fenster:

Grundierung mit Solocryl Lignoprimer, Zwischen- und Endbeschichtung Solocryl optima Lasur, Farbton nach Wahl.

Gummidichtung Rahmen

Windzugsperrendichtung im Rahmenprofil montiert, Ecken vulkanisiert, Gummiqualität EPDM, Wasserlack verträglich. Mit Flügel-Überschlagdichtung erhältlich.

Wetterschenkel

Aluminium, farblos eloxiert.

Beschläge

Siegenia Titan AF in Titan Silber-Optik mit verstellbarem Anpressdruck - Grundsicherheit. Erhöhter Einbruchschutz bis RC2 möglich.

Fenstergriffe

Standardgriff Hamburg EV1

Spezialgriffe gegen Mehrpreis erhältlich.

Standard-Isolierglas, 3-fach, 40 mm

Glasaufbau 4*-14-4-14-4mm, Argongas, Ug-Wert 0.6 W/m²K nach DIN EN 673, Schallschutz 33 dB (-2, -6), Lichttransmission ca. 75%, G-Wert ca. 55%, mit wärmegeädämmtem Abstandhalter.

Wärme- / Schallschutz beim Fenster

Wärmeschutz-Eigenschaften

Uf-Wert = ca. 1.217 W/m²K

Uw-Wert = ca. 0.87 W/m²K

Schallschutz-Prüfwert Rw = ca. 32 dB mit Standardglas.

Sturz/ Leibung

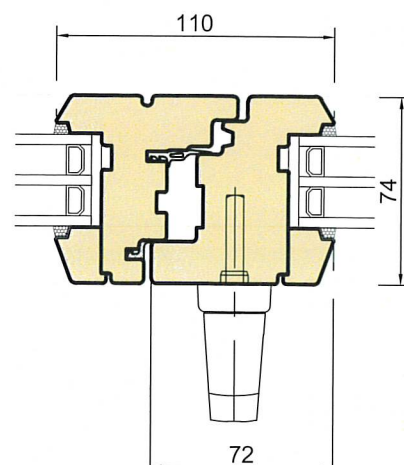
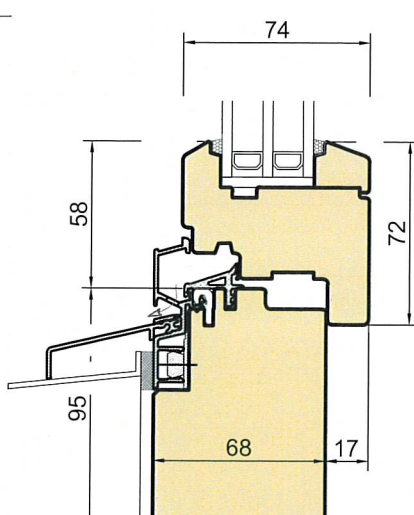
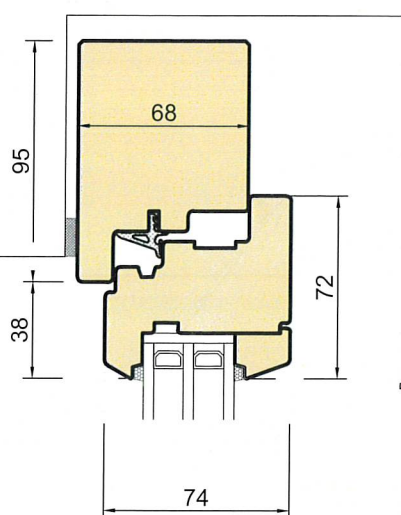
Mst. 1:3

Brüstung

Mst. 1:3

Mittelpartie

Mst. 1:3



Windura Wood

System 01-02 - 69

Typ: Windura Wood 68/74
Datenblatt

Ersteller: A.Klarer
Datum: 17.11.2015
Revision: -
Masstab: 1:3

Original

E 21. 00. 26 BG 26 06 5

Stadt Rorschach



Original

E 21.00.20 BG 2-00

Stadt Rorschach

