

— Tradition trifft Innovation —

Fenster mit Weitblick.



Fenster aus dem Schwarzwald



Fenster aus dem Schwarzwald

Inhalt

Holzfenster	4
Holzfenster IV68	6
Holzfenster IV80	8
Holzfenster IV92	10
Holzfenster IV68 Stil	12
Holzfenster IV68 Classic	14
Holz-Aluminiumfenster	16
Holz-Aluminiumfenster HA68	18
Übersicht Fenstermodelle	20
Öffnungsvarianten	22



Familienunternehmen mit Tradition.

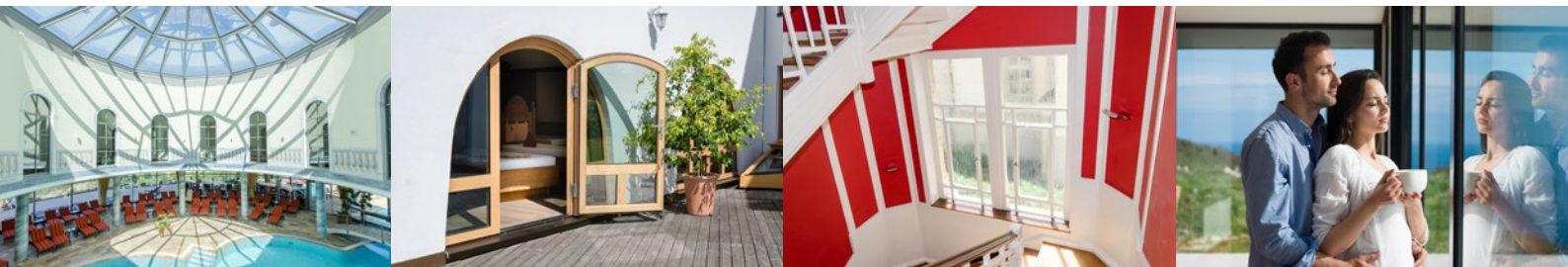
Rißler Fensterbau ist ein Familienunternehmen, in der bereits die vierte Generation mitarbeitet. Seit über 90 Jahren beschäftigen wir uns mit den Baustoffen Holz und Glas und erweitern stetig unser Wissen. Wir haben uns zur Aufgabe gemacht, qualitativ hochwertige Fenster und Türen nach modernster Technik zu bauen. Verwendet werden hierzu einheimische Hölzer, die wir in unserer Produktion in Biederbach im schönen Schwarzwald verarbeiten.

Technik und Innovationen.

Wir kombinieren traditionelles Handwerk und jahrelange Erfahrung mit modernster Fertigungstechnik. Es entstehen individuelle Fenster und Türen nach Ihrem Wunsch. Auch wenn es um die Gestaltung durch Farben und Oberflächen geht, bieten wir eine große Auswahl an Holzarten, Fensterformen und Beschichtungsfarbtönen an.

Das Material Holz ist ein lebendiger Werkstoff, der Wärme und Behaglichkeit vermittelt. Jedes Holz und somit jedes Fenster ist ein Unikat. Je nach Haustyp sowie Einrichtungsstil passen andere Holzarten.





Rißler **Holzfenster** – natürlich und funktional.

Der ökologische Baustoff Holz ist beliebter denn je. Holz strahlt Wärme und Geborgenheit aus und steht für eine umweltschonende Bauweise. Nicht nur die guten wärmedämmenden Eigenschaften auch die Stabilität sowie die leichte Bearbeitbarkeit lassen Holz als ältesten Werkstoff im Fensterbau dauerhaft punkten.

Mehrwert für Sie.

- › Sehr gute wärmedämmende Eigenschaften.
- › Hohe Stabilität.
- › Angenehmes und natürliches Wohngefühl.
- › Große Vielfalt an Abmessungen und Formen.
- › Ausgezeichnete Gestaltungsmöglichkeiten durch unterschiedlichste Hölzer sowie Lasuren und Anstriche.

Ein Mehrwert für die Natur.

- › Nachwachsender Rohstoff aus nachhaltiger Bewirtschaftung.
- › Optimale Ökobilanz, da geringste Energiemenge bezüglich Verarbeitung, Fertigung und Entsorgung im Vergleich zu anderen Baustoffen benötigt werden.
- › Behandlung mit umweltfreundlichen und wasserbasierten Lack- und Lasursystemen.

Rißler Holzfenster **IV68**

68 mm Blendrahmen und Flügel

Durch die geringe Bautiefe von 68 mm eignet sich das Holzfenster IV68 für viele Bauvorhaben und besonders im Renovierungsbereich. Zudem erfüllt es trotz der niedrigen Bautiefe die Vorgaben der aktuellen EnEV in voller Weise.

Holzarten



Fichte

Kiefer

Lärche

Meranti

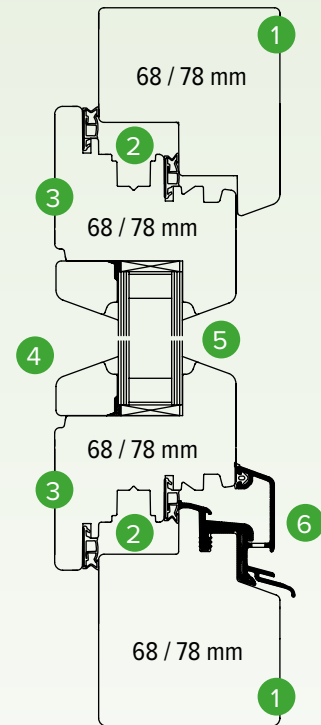
Eiche



U_w bis
1,2
 W/m^2K

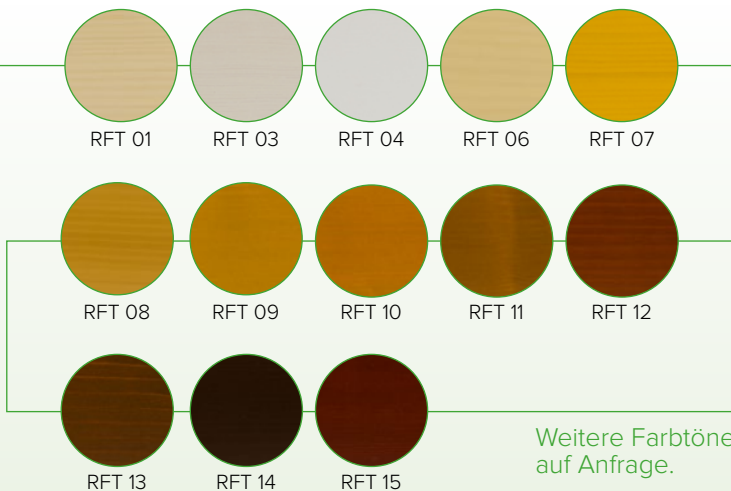
Normfenster
1230 x 1480 mm
Holzart Fichte
 $U_f = 1,2 W/m^2K$
 $U_g = 1,0 W/m^2K$
 $\Psi_i = 0,037 W/m^2K$
 $U_w = 1,2 W/m^2K$

Querschnitt HOLZFENSTER IV68



- 1 Blendrahmen
- 2 Intelligentes **2-fach Dichtsystem** umlaufend - sorgt für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimierten Schallschutz
- 3 Flügelrahmen
- 4 **Glashalteleisten** für perfekte Optik
- 5 **2-fach Verglasung** für hohen Wärmeschutz
- 6 **Thermisch getrennte Wetterschutzschiene mit Dichtung** verhindert Hinterfeuchtung ohne Eingriff in die Dichtungsebene des Fensters

Farbtöne Holzlasuren



Rißler Holzfenster **IV80**

80 mm Blendrahmen und Flügel

Bereits in der Standard-Ausführung IV68 hat das Holzfenster beste Wärmedämmwerte. Durch stärkere Holzprofile und 3-fach Verglasung wird die ohnehin gute Isolierfunktion beim Holzfenster IV80 noch deutlich gesteigert.

Holzarten



Fichte

Kiefer

Lärche

Meranti

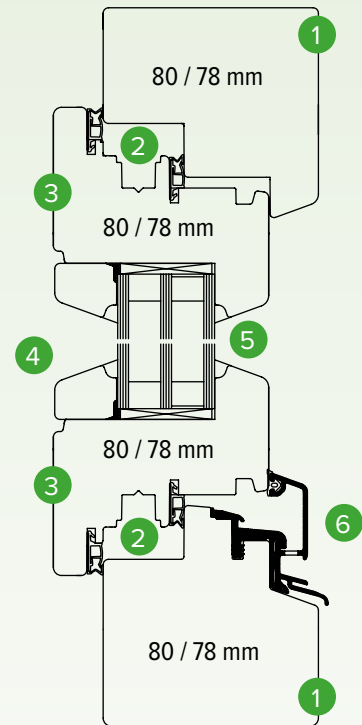
Eiche



U_w bis
0,8
 W/m^2K

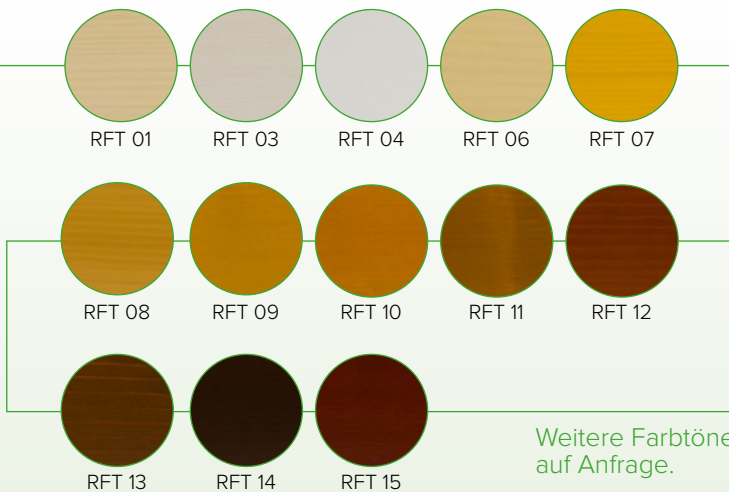
Normfenster
1230 x 1480 mm
Holzart Fichte
 $U_f = 1,1 W/m^2K$
 $U_g = 0,6 W/m^2K$
 $\Psi_i = 0,036 W/m^2K$
 $U_w = 0,8 W/m^2K$

Querschnitt HOLZFENSTER IV80



- 1 Blindrahmen
- 2 Intelligentes **2-fach Dichtsystem** umlaufend - sorgt für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimierten Schallschutz
- 3 Flügelrahmen
- 4 **Glashalteleisten** für perfekte Optik
- 5 **2-fach Verglasung** für hohen Wärmeschutz
- 6 **Thermisch getrennte Wetterschutzschiene mit Dichtung** verhindert Hinterfeuchtung ohne Eingriff in die Dichtungsebene des Fensters

Farbtöne Holzlasuren



Rißler Holzfenster **IV92**

92 mm Blendrahmen und Flügel

Das Holzfenster IV92 unterschreitet mit einem U_w -Wert von nur $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ sogar die hohen Passivhausvorgaben. Alle Funktions- und Sicherheitskomponenten der Rißler Holzfenster wurden an die hohen Passivhaus Anforderungen angepasst.

Holzarten



Fichte

Kiefer

Lärche

Meranti

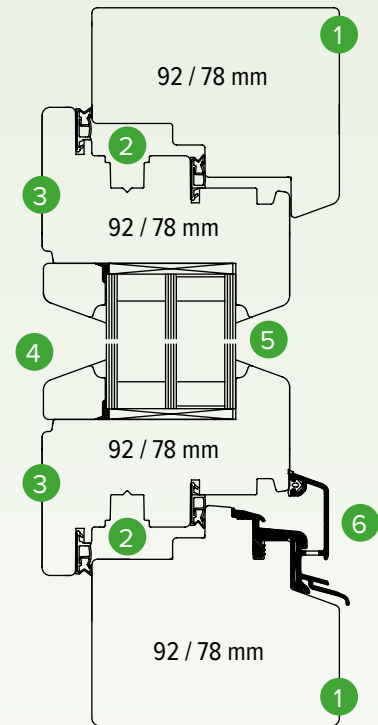
Eiche



U_w bis
0,7
 $\text{W/m}^2\text{K}$

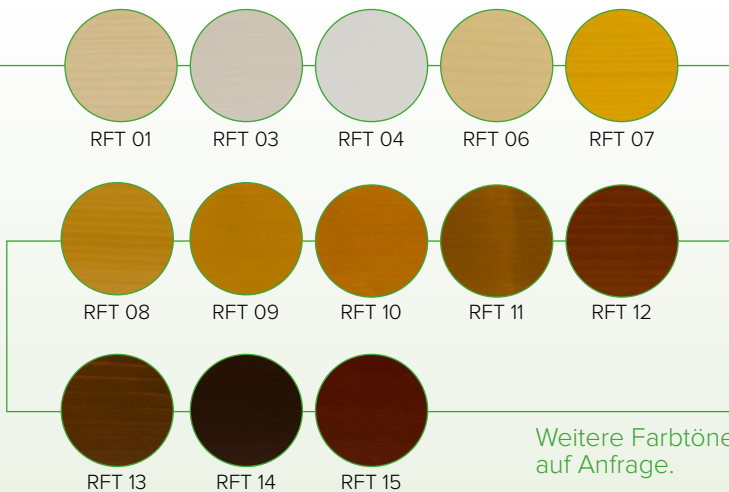
Normfenster
1230 x 1480 mm
Holzart Fichte
 $U_f = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $\Psi_s = 0,032 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_w = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Querschnitt HOLZFENSTER IV92



- 1 Blendrahmen
- 2 Intelligentes **2-fach Dichtsystem** umlaufend - sorgt für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimierten Schallschutz
- 3 Flügelrahmen
- 4 **Glashalteleisten** für perfekte Optik
- 5 **2-fach Verglasung** für hohen Wärmeschutz
- 6 **Thermisch getrennte Wetterschutzschiene mit Dichtung** verhindert Hinterfeuchtung ohne Eingriff in die Dichtungsebene des Fensters

Farbtöne Holzlasuren



Rißler Holzfenster **IV68 Stil**

68 mm Blendrahmen und Flügel

Das Holzfenster IV68 Stil besitzt im Gegensatz zum Modell IV68 keine Wetterschutzschiene. Es eignet sich besonders für denkmalgeschützte Gebäude. Dieses Fenster bietet die optimale Lösung mit sehr guter Wärmedämmung.

Holzarten



Fichte

Kiefer

Lärche

Meranti

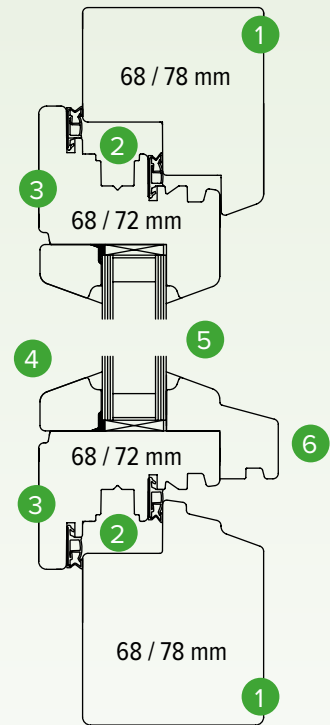
Eiche



U_w bis
1,2
 W/m^2K

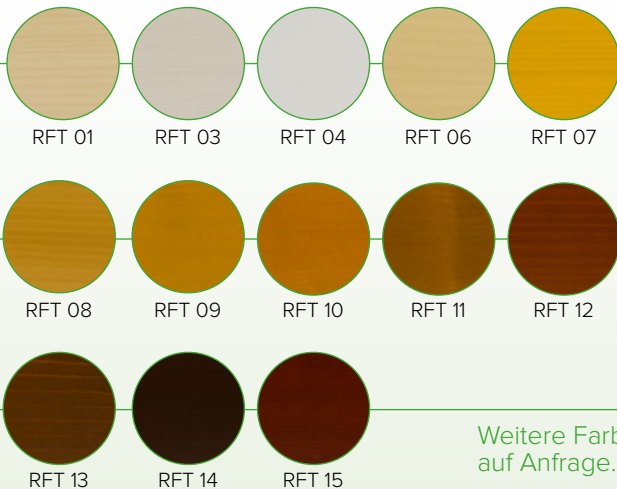
Normfenster
1230 x 1480 mm
Holzart Fichte
 $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2K$
 $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2K$
 $\Psi_i = 0,037 \text{ W/m}^2K$
 $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2K$

Querschnitt HOLZFENSTER IV68 STIL



- 1 Blendrahmen
- 2 Intelligentes **2-fach Dichtsystem** umlaufend - sorgt für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimierten Schallschutz
- 3 Flügelrahmen
- 4 **Glashalteleisten** für perfekte Optik
- 5 **2-fach Verglasung** für hohen Wärmeschutz
- 6 **Klassischer Wetterschenkel am Flügel**

Farbtöne Holzlasuren



Weitere Farbtöne
auf Anfrage.

Rißler Holzfenster **IV68 Classic**

68 mm Blendrahmen und Flügel

Das Holzfenster IV68 Classic unterscheidet sich durch seinen klassischen Wetterschenkel am Flügel und der verblendeten Wetterschutzschiene zum Standard-Holzfenster IV68.

Holzarten



Fichte

Kiefer

Lärche

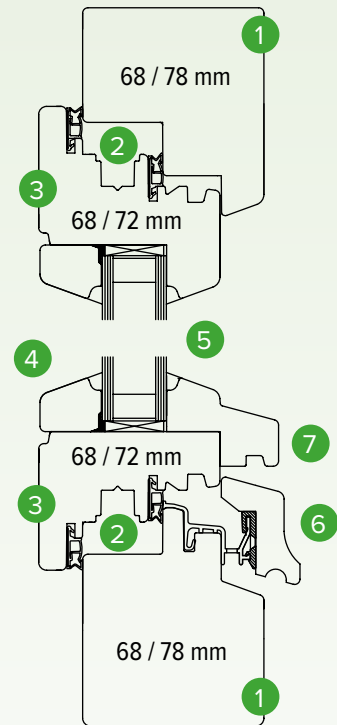
Meranti

Eiche



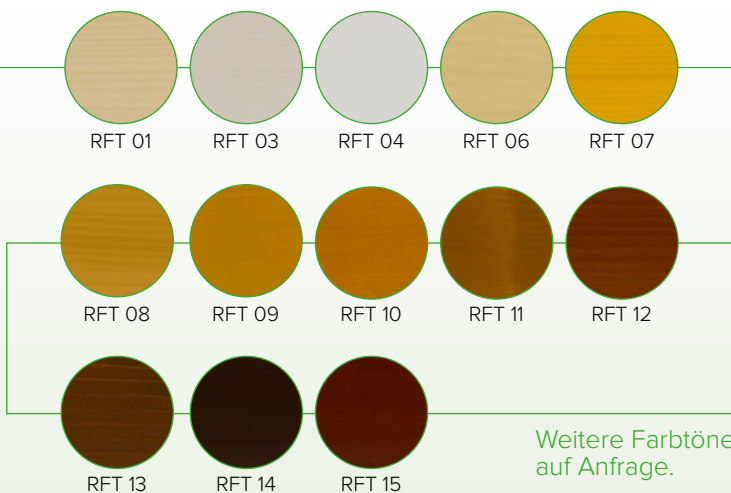
Normfenster
1230 x 1480 mm
Holzart Fichte
 $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $\Psi_i = 0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

Querschnitt HOLZFENSTER IV68 CLASSIC



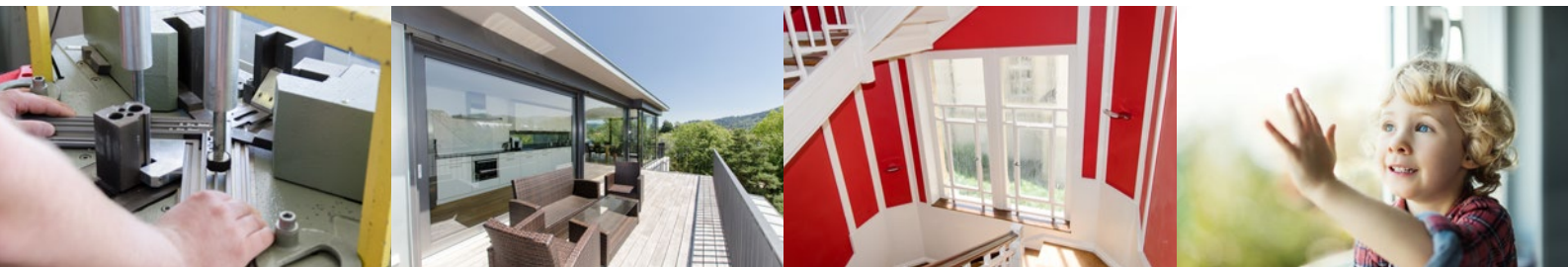
- 1 Blendrahmen
- 2 Intelligentes **2-fach Dichtsystem** umlaufend - sorgt für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimierten Schallschutz
- 3 Flügelrahmen
- 4 **Glashalteleisten** für perfekte Optik
- 5 **2-fach Verglasung** für hohen Wärmeschutz
- 6 **Wetterschutzschiene mit Holzzerprofil** verhindert Hinterfeuchtung ohne Eingriff in die Dichtungsebene des Fensters
- 7 **Klassischer Wetterschenkel am Flügel**

Farbtöne Holzlasuren





Kaum einem anderen Fenster liefert durch die Verwendung unterschiedlicher Materialien so viel Mehrwert wie ein Holz-Aluminiumfenster von Rißler. Außen schützt eine Schale aus wetterfestem Aluminium, innen strahlt es die behagliche Wärme edler Hölzer aus.



Rißler **Holz-Aluminiumfenster** – optimal kombiniert.

Das Holz-Aluminiumfenster verbindet die Vorteile von verschiedenen Fensterbau-Materialien. Das Grundmaterial und somit der tragende Teil besteht aus Holz. Zusätzlich wird das Fenster außen mit einer Aluminiumschale verblendet.

Vorteil Aluminium außen

- › Optimaler Bewitterungsschutz gegen Wind, Regen und Sonne durch die hinterbelüftete, verschleißfreie Aluminiumschale.
- › Sehr guter Schutz vor Schlägen und Stößen.
- › Kein Streichen mehr.
- › Passend zur Hausansicht in nahezu allen Eloxal-, Bronze- und RAL-Farbtönen.

Vorteil Holz innen

- › Hochwertige Massivholzkanten im schlanken Profil.
- › Aus nachwachsendem Rohstoff mit besten Dämmeigenschaften.
- › Für jeden Raum die passende Holzart.

Rißler Holz-Aluminium- fenster **HA68**

68 mm Blendrahmen und 80 mm Flügel

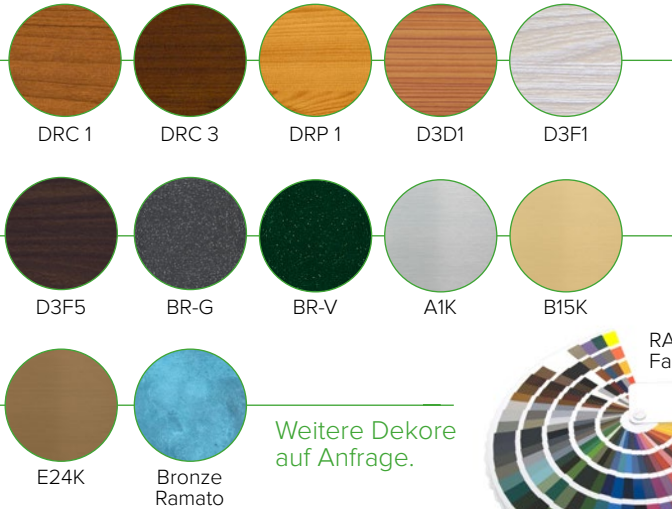
Das Holz-Aluminium Fenster verbindet die Vorteile von verschiedenen Fensterbau-Materialien. Das Grundmaterial, und somit der tragende Teil, besteht aus keilgezinkter Fichte. Zusätzlich wird das Fenster außen mit einer Aluminiumschale verblendet.

Holzarten



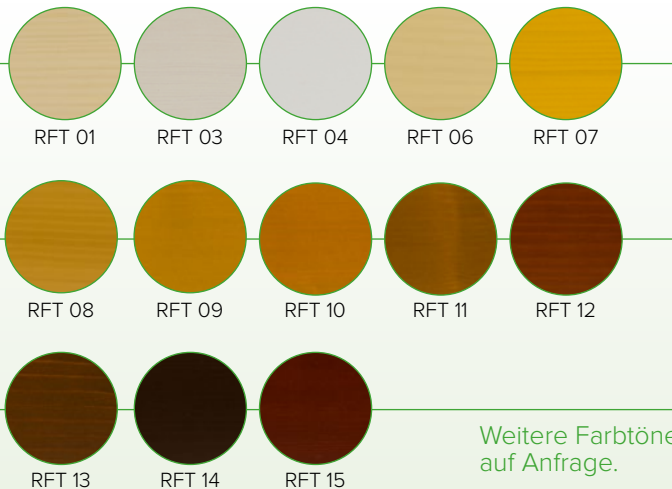
Normfenster
1230 x 1480 mm
Holzart Fichte
 $U_f = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $\Psi_{si} = 0,032 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

Aluminium Dekore, Eloxal-, Bronze- und RAL-Farbtöne

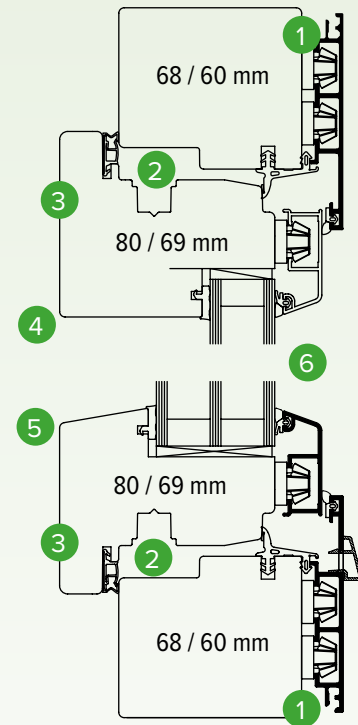


Weitere Dekore
auf Anfrage.

Farbtöne Holzlasuren



Weitere Farbtöne
auf Anfrage.



- 1 Blendrahmen mit **widerstandsfähiger Aluminium-Außenschale** in unzähligen Farben und Designs
- 2 Intelligentes **3-fach Dichtsystem** umlaufend - sorgt für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimierten Schallschutz
- 3 Flügelrahmen mit **widerstandsfähiger Aluminium-Außenschale** in unzähligen Farben und Designs
- 4 Profilvariante gerade
- 5 Alternativ Profilvariante Fase 10°
- 6 **2-fach** alternativ **3-fach Verglasung** für hohen Wärmeschutz

Rißler Fenster

Kompaktbersicht



Modell

IV68

IV80

IV92

Rahmenbautiefe

68 mm

80 mm

92 mm

Wärmedämmung

Bestwert Normfenster 1230 x 1480 mm
Holzart Fichte

$U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Psi_i = 0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Psi_i = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_f = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Psi_i = 0,032 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Verglasung

2-fach

3-fach

3-fach

Holzarten

Fichte, Kiefer, Lärche,
Meranti, Eiche

Fichte, Kiefer, Lärche,
Meranti, Eiche

Fichte, Kiefer, Lärche,
Meranti, Eiche

Oberflächen

Lasuren nach
Farbkarte

Lasuren nach
Farbkarte

Lasuren nach
Farbkarte

Rißler - Individuelle Fenster.

- › Weitere Holzarten und Alufarben.
- › Sonderformen.
- › Fenstertüren mit niederer Bodenschwelle.
- › Vollverdeckte Beschläge.
- › Erhöhte Sicherheit.
- › Verschweißte Alurahmen.
- › Sprossenvarianten.
- › Ornamentglser.
- › Schallschutzglser.



IV68 Stil

68 mm

$U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Psi = 0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

2-fach

Fichte, Kiefer, Lärche,
Meranti, Eiche

Lasuren nach
Farbkarte



IV68 Classic

68 mm

$U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Psi = 0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

2-fach

Fichte, Kiefer, Lärche,
Meranti, Eiche

Lasuren nach
Farbkarte



HA68

68 mm

$U_f = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Psi = 0,032 \text{ W/m}^2\text{K}$

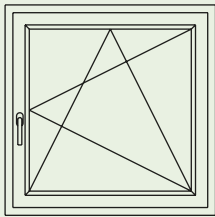
$U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

2-/3-fach

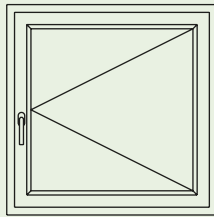
Fichte, Kiefer, Lärche,
Meranti, Eiche

Lasuren nach
Farbkarte

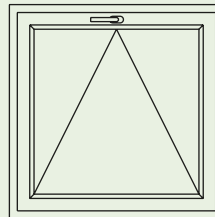
ALUMINIUMSCHALE:
Aluminium Dekore,
Eloxal-, Bronze- und
RAL Farbtöne nach
Farbkarte



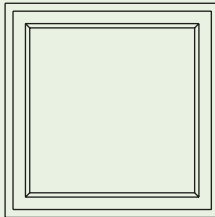
1-flügeliges
Dreh/Kipp-Fenster **DK**



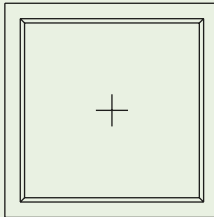
1-flügeliges
Dreh-Fenster **D**



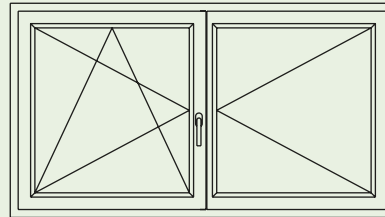
1-flügeliges
Kipp-Fenster **K**



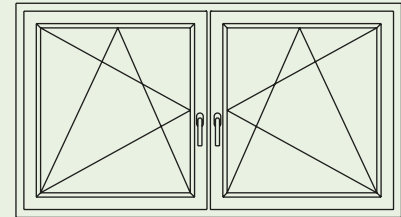
Festverglasung mit fest
eingeschraubten Flügel **FF**



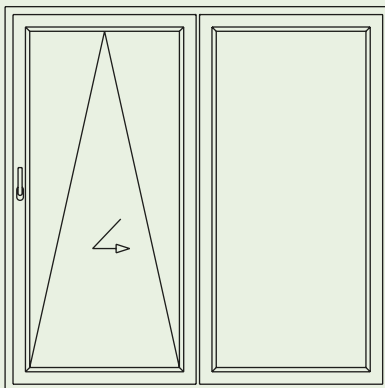
Festverglasung,
fest im Blendrahmen **FIX**



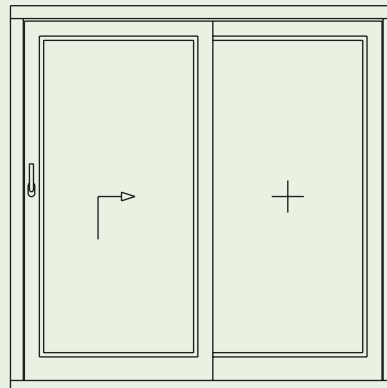
2-flügeliges Dreh-Kipp/Dreh-Fenster
mit Stulp ohne festen Pfosten



2-flügeliges Dreh-Kipp/Dreh-Kipp-Fenster
mit Pfosten



Parallel-Schiebe-Kipp-Tür
mit festem Seitenteil **PSK**



Hebe-Schiebetür mit
festem Seitenteil **HS**

Öffnungsvarianten

Je nach Einbausituation und Wunsch
werden die Fensteröffnungen ange-
passt und gefertigt.

Neben den hier abgebildeten
gängigen Varianten stehen Ihnen
unzählige weitere Möglichkeiten zur
Verfügung. Wir beraten Sie gerne.



Rißler Fensterbau - Kompetenz in Fenster

Unser Team bietet Ihnen professionelle Beratung und Vermessung bis hin zum fachmännischen Einbau. Wir bieten Ihnen einen persönlichen Ansprechpartner, der auf Ihre Wünsche eingeht.

Unsere jahrzehntelange Erfahrung und Kompetenz im Fensterbau spiegelt sich nicht nur in der hohen Qualität unserer Produkte, sondern auch in unserem einzigartigen Service wieder.

Rißler Fenster - immer eine gute Wahl.



Fenster aus dem Schwarzwald

Rißler GmbH & Co. KG
Hölzberg 12
79215 Biederbach
Deutschland

Telefon 07682 264
Fax 07682 6187
info@rissler-fensterbau.de
www.rissler-fensterbau.de

Stand 01.2017

Alle Angaben und Berechnungen ohne Gewähr.
Änderungen sind der Reißer Fensterbau GmbH &
Co.KG vorbehalten.

Fotos und Abbildungen sind nicht farbverbindlich.
Gestaltung und Fotografie www.agentur7.de

——— Qualitätsfenster aus dem Schwarzwald. ———



www.rissler-fensterbau.de

Ihr Reißer Fensterpartner: