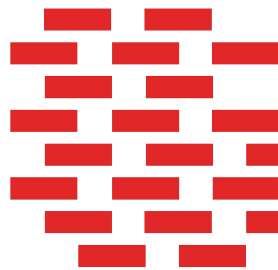


GENERALBAUUNTERNEMEN
BGD-BAU GmbH



...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

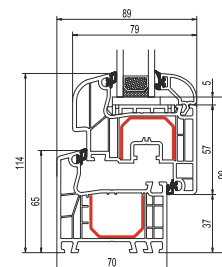
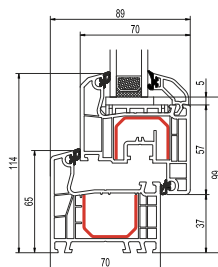
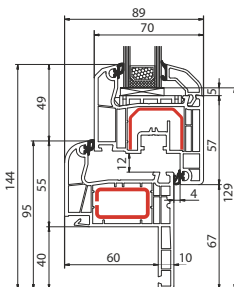
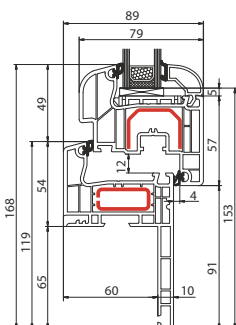
54552 Schalkenmehren · Udler Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

Mail: info@bgd-bau.eu

aluskin



IDEAL 4000

System mit 2- Dichtungen

5- Kammer- System

Bautiefe 70 mm

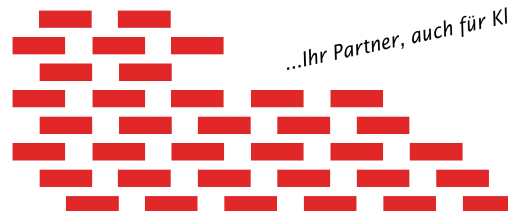
$U_w = 1,29 W/m^2K$

Das populärste Profilsystem; es zeichnet sich durch das originale und harmonische Design, sowie die Vielfalt an zusätzlichen Systemlösungen aus. Die Fenster entsprechen den Anforderungen der modernen Bauindustrie; Verbindung der neuesten Technologie mit hohem Nutzkomfort zu einem sehr günstigen Preis.

Profil	5-Kammer- System mit Bautiefe 70 mm, Profil der Klasse "B" - Große mittlere Verstärkungskammer, die optimale statische Parameter gewährleistet - Solide Wände garantieren bessere Stabilität und Lebensdauer der Fenster; sie gewährleisten auch einen erhöhten Schutz vor Lärm und Temperaturschwankungen - Möglichkeit einen halbfächenversetzten (round- line) oder flächenversetzten Fluegel (soft- line) zu wählen - Die Profilverstärkungen wurden aus verzinktem Stahl angefertigt- dies gewährleistet Steifheit, korrektes Funktionieren und Beständigkeit der Fenster - Breite Anwendungsmöglichkeiten und Vielfalt an zusätzlichen Systemlösungen - Geschlossener Bau, leichte Rundungen und Neigungen verleihen den Profilen ein modernes und elegantes Design - Dank den beständigen und modernen Dichtungen ist das Fenster dicht und zuverlässig.
Verglasung	- Im Standard eine 1- Kammer- Verglasung mit dem Wärmedurchlässigkeitskoeffizienten $U_g = 1,1 W/m^2K$, 4/16/4 mit einem Alu- Distanzrahmen - Möglichkeit auch andere Gläser anzuwenden: Ornamente, Sonnenschutzgläser, Sicherheitsgläser, Schallschutzgläser
Dichtungen	Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensteprofile.
Ausführung - smöglichkeiten	Fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischem oder zentralem Druecker Klassische Fenster und Modelle: Bogen, Dreieck, Trapez, Kreise u.a. Klassischer Rahmen, flache Alu- Schwelle oder schwellenlose Ausführung weisser, brauner oder creme- farbener Kern

GENERALBAUUNTERNEMEN

BGD-BAU GmbH



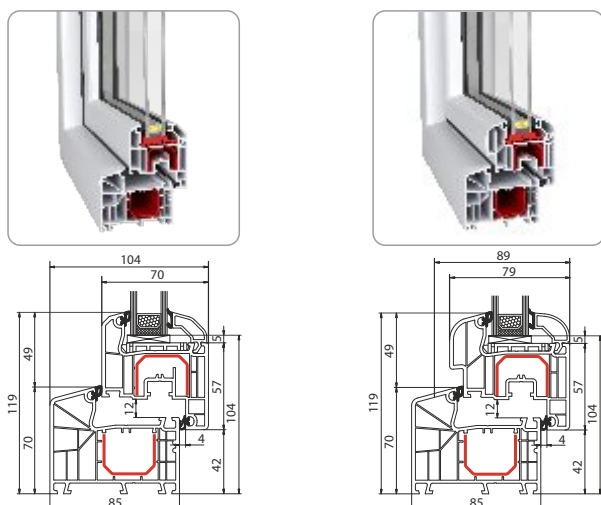
...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

54552 Schalkenmehren · Udler Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

Mail: info@bgd-bau.eu



IDEAL 4000 NEW

System mit 2- Dichtungen

6- Kammer- System

Bautiefe 85 mm

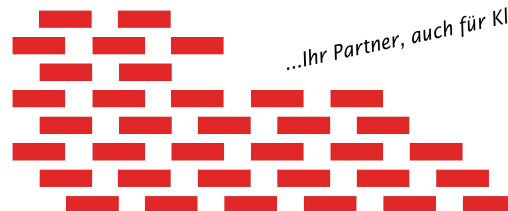
$U_w = 1,26 \text{ W/m}^2\text{K}$

Die moderne Technologie der Profile zeichnet sich mit dem originalen und harmonischen Design und mit der reichen Vielfalt der zusätzlichen Systemlösungen aus. Die Fenster erfüllen die Anforderungen des modernen Bauwesens mit der Verbindung der modernsten Technologie und dem Benutzungscomfort zum sehr günstigen Preis.

Profil	• 6-Kammer- Profil mit der Bautiefe 85 mm, Klasse „B“ • Grosse Mittelkammer die optimale statische Parameter gewährleistet • Solide Wände die eine bessere Stabilität und Lebensdauer der Fenster garantieren, sowie einen erhöhten Schutz vor Lärm und Temperaturschwankungen • Möglichkeit einen halbflächenversetzten Flügel round-line oder einen flächenversetzten Flügel soft-line anzuwenden • Verstärkung des Profil aus verzinktem Stahl, das die Stabilität, das korrekte Funktionieren und die Unveränderbarkeit der Fensterform gewährleistet. Modernes einzigartiges Design • Moderne Dichtungen verursachen, dass die Fenster dicht sind
Verglasung	• Im Standard eine 1- Kammer- Verglasung mit dem Wärmedurchlässigkeitskoeffizienten $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, 4/16/4 mit einem Alu-Distanzrahmen • Möglichkeit auch andere Gläser anzuwenden: Ornamente, Sonnenschutzgläser, Sicherheitsgläser, Schallschutzgläser
Dichtungen	• Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensteprofile.
Ausführung - smöglichkeiten	• Fenster, Balkontüren, PSK, fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischem oder zentralem Drücker • Klassische Fenster, sowie Modelle: Bogen, Dreieck, Trapez, Kreis u.a. • Klassischer Rahmen, flache Alu- Schwelle oder schwellenlose Ausführung • weisser oder brauner Kern

GENERALBAUUNTERNEMEN

BGD-BAU GmbH



...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

54552 Schalkenmehren · Udler Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

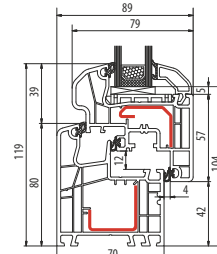
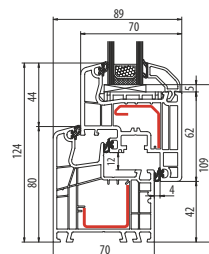
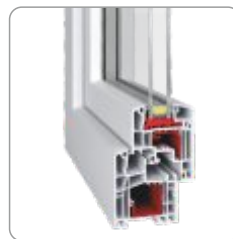
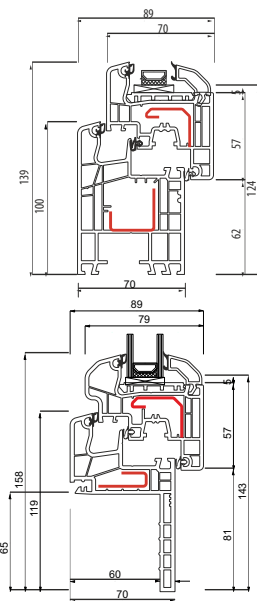
Mail: info@bgd-bau.eu



verdeckter Beschlag



aluskin

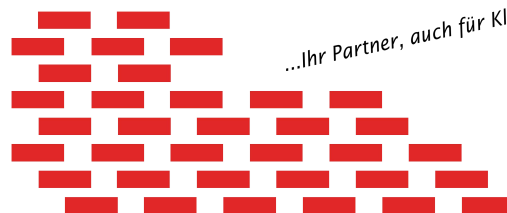


IDEAL 5000

System mit 3- Dichtungen
5- Kammer- System
Bautiefe 70 mm
 $U_w = 1,23 \text{ W/m}^2\text{K}$

System Ideal 5000 sind Profile, die schon heute die Anforderungen erfüllen, die den Fenstern der Zukunft gestellt werden. Sie verbinden die modernste Technik mit dem höchsten Wohnungskomfort. Die starke Konstruktion der Profile mit der Bautiefe von 70 mm und die Verstärkungskammer garantieren optimale statische Parameter, dank denen auch das Anfertigen von Elementen in großen Ausmassen möglich ist. Der 5 Kammer- Bau schützt vor Wärme und Lärm. Es sind Profilen mit einer Mitteldichtung, dank der eine sog. Trockenkammer entsteht, in der sich die Beschläge befinden, was ihre Lebensdauer beeinträchtigt.

GENERALBAUUNTERNEHMEN
BGD-BAU GmbH

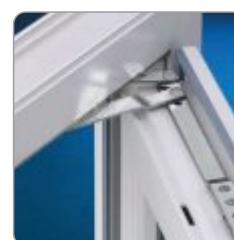
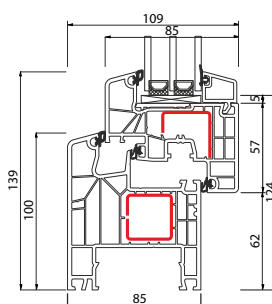
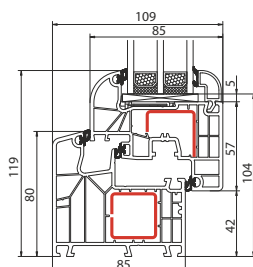
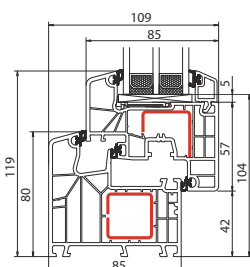


...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

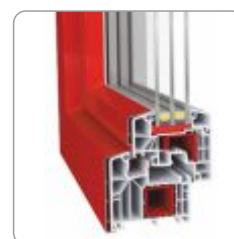
54552 Schalkenmehren · Udlar Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935
Mobil: +49 (0) 151-11698662
Mail: info@bgd-bau.eu

Profil	• 5- Kammer- System mit der Bautiefe von 70 mm • Konstruktion mit der Mitteldichtung verursacht das Bilden einer sog. Trockenkammer in der sich der Beschlag befindet • Breite Anwendungsmöglichkeiten und Vielfalt an unterschiedlichen Systemlösungen • Abgerundete Linien verleihen dem Fenster ein modernes und harmonisches Design • Unsichtbare Glasdichtungen steigern die Ästhetik des Fensters • Moderne Dichtungen verursachen, dass die Fenster sehr dicht sind • 15 - Grad -Neigung der Rahmen- und Flügelrände verursacht einen optimalen Abfluss von Wasser
Verglasung	• Im Standard eine 1- Kammer- Verglasung mit dem Wärmedurchlässigkeitskoeffizienten $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, 4/16/4 mit einem Alu- Distanzrahmen • Möglichkeit auch andere Gläser anzuwenden: Ornamente, Sonnenschutzgläser, Sicherheitsgläser, Schallschutzgläser
Dichtungen	• Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensterelemente.
Ausführung -smöglichkeiten	• Fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischem oder zentralem Drücker • Balkontür, PSK (nicht möglich im Renovationsrahmen) • Klassische Fester und Modelle: Bogen, Dreieck, Trapez, Kreis u.a. • Klassischer Rahmen, flache Alu- Schwelle oder schwellenlose Ausführung • Weisses oder braunes Kern



verdeckter Beschlag



aluskin

IDEAL 8000

System mit 3- Dichtungen

6- Kammer- System

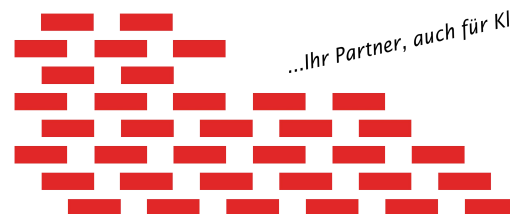
Bautiefe 85 mm

$U_w = 0,77 W/m^2K$

System mit Bautiefe von 85 mm, mit einer Mitteldichtung und 6- Kammern. System Ideal 8000 ist eines der Produkte der Firma Eko-Okna, das die Wärme- und Lärmparameter stark reduziert. Das Endresultat wurde dank der Erweiterung der Bautiefe der Profilein Ideal 8000 bis zu 85 mm erzielt. Die Kammerzahl konnte dank der Anwendung der Mitteldichtung gestiegen werden.

Profil	• 6- Kammer- System mit der Bautiefe von 85 mm • System mit einer Mitteldichtung- ausgestattet mit 3 Dichtungen • Breite Anwendungsmöglichkeiten und die Vielfalt an unterschiedlichen Systemlösungen • Unsichtbare Dichtungen verbessern deutlich die Ästhetik des Fensters • Moderne Glasdichtungen verbessern die Ästhetik des Fensters • Dank den modernen Dichtungen sind die Fenster dicht • Dank der Anwendung von Passivzubehör kann man eine energiesparende Lösung schaffen
Verglasung	• 3- fach Verglasung • Möglichkeit andere Scheiben anzuwenden: Ornamente, Sonnenschutzgläser, Sicherheitsgläser die bis zu 51 mm stark sind
Dichtungen	• Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensteprofile.
Ausführung - smöglichkeiten	• Fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischem oder zentralem Drücker • Eingangstüren, Balkonfenster, PSK • Klassische Fenster und Modelle: Bogen, Dreieck, Trapez, Kreis und andere • Klassischer Rahmen, flache Alu- Schwelle, schwellenlose Ausführung weisser oder brauner Kern

GENERALBAUUNTERNEHMEN BGD-BAU GmbH



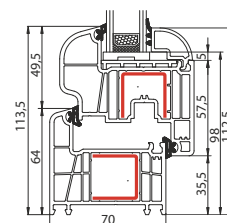
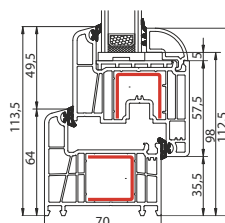
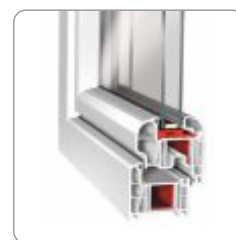
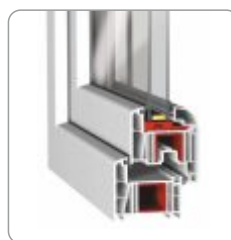
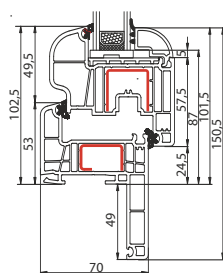
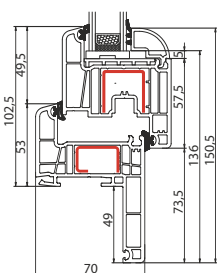
...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

54552 Schalkenmehren · Udler Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

Mail: info@bgd-bau.eu



EKO SUN 70

System mit 2- Dichtungen

6- Kammer- System

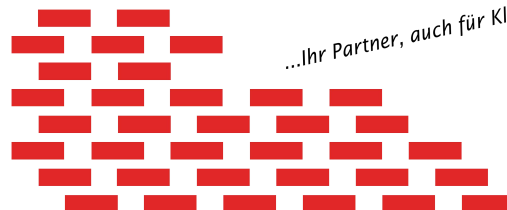
Bautiefe 70 mm

$U_w = 1,26 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fenster der Komfortklasse, eine optimale Zusammensetzung aller Eigenschaften, die Antwort auf die Kunden- und Marktbedürfnisse sind. Deswegen ist Eko Sun 70 eine interessante Lösung für jede durchschnittliche Familie, für die sowohl der Produktpreis, als auch die Energieeffizienzaspekte von Bedeutung sind. Die Effektivität dieser Lösung sorgt dafür, dass dieses Fenster in seinem Segment keine Konkurrenz hat, der Kunde bekommt Fenster mit der 6 Kammer- Profilen, was einen wesentlichen Einfluss auf die Festigkeit und Energieeffizienz dieses Produktes hat.

GENERALBAUUNTERNEMEN

BGD-BAU GmbH



...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

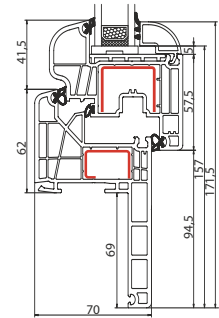
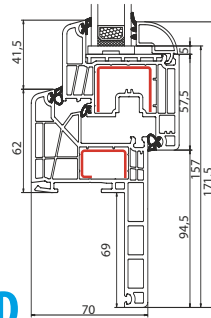
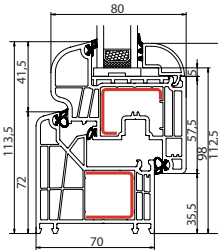
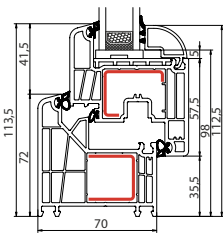
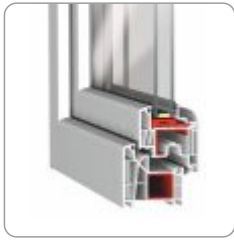
54552 Schalkenmehren · Udler Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

Mail: info@bgd-bau.eu

Profil	6-Kammer- Profil mit der Bautiefe von 70 mm - Möglichkeit eine 36 mm- starke Verglasung anzuwenden - System mit 2- Dichtungen - Moderne Dichtungen verursachen, dass die Fenster dicht sind
Verglasung	- Im Standard eine 1- Kammer- Verglasung mit dem Wärmedurchlässigkeitskoeffizienten $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, 4/16/4 mit einem Alu-Distanzrahmen - Möglichkeit auch andere Gläser anzuwenden: Ornamente, Sonnenschutzgläser, Sicherheitsgläser, Schallschutzgläser
Dichtungen	Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensterprofile
Ausführung - smöglichkeiten	- fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischer Teilung - Balkontür, PSK (nicht möglich auf Renovationsrahmen) - Klassische Fenster und Modelle: Bogen, Dreieck, Trapez, Kreis u.a. - klassischer Rahmen, mit flacher Alu- Schwelle, schwellenlose Ausführung - Kern weiss, braun und karamell- farben



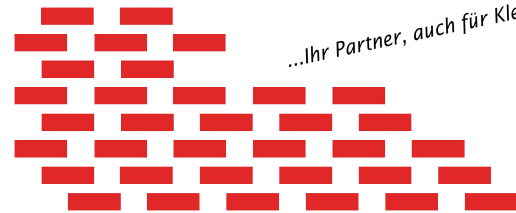
EKO SUN 70 3D

System mit 3- Dichtungen 6- Kammer- System Bautiefe 70 mm $U_w = 1,23 \text{ W/m}^2\text{K}$

Die Effektivität der Lösung verursacht, dass das Fenster konkurrenzlos in seiner Klasse ist. Um den Erwartungen der Kunden entgegen zu kommen, die optimale Lösungen für lange Jahre suchen, haben wir ein funktionelles, ästhetisches, energiesparendes Fenster entwickelt, das zu einem günstigen Preis erhältlich ist.

Dank der Mitteldichtung sind die Fenster dichter und verlieren nicht so viel Wärme und Energie. Dank den Fenstern Eko Sun 70 3D können wir uns sicher sein, dass das Haus bzw. Wohnung warm und still sein werden, und die Qualität der Ausführung wird und Jahre lang erfreuen. Das Fenster zeichnet ein elegantes und klassisches Design aus.

GENERALBAUUNTERNEMEN BGD-BAU GmbH



...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

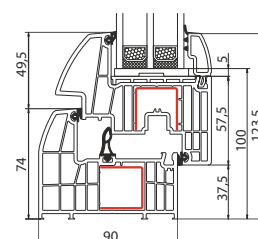
54552 Schalkenmehren · Udlar Straße 36

Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

Mail: info@bgd-bau.eu

Profil	6- Kammer- System mit der Bautiefe von 70 mm in der „B“- Klasse - Abgerundete Kanten - Graue oder schwarze Dichtungen, die wetterbeständig sind - Statischer Kern der mit verzinktem Stahl ausgefüllt ist, gewährleistet eine erhöhte Widerstandsfähigkeit und Stabilität des Fensters - Stark abgerundete Form und Effekt einer einheitlichen Fläche verursachen, dass das Fenster visuell sehr attraktiv ist - Im System kommt auch ein Renovationsrahmen vorriechtun - Eine reiche Farbpalette (über 26 Farben) - Möglichkeit energiesparende 3- fach Verglasung anzuwenden
Verglasung	- Im Standard eine 2- fach Verglasung mit dem Wärmedurchlasskoeffizienten $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ 4/16/4 mit einem Distanzrahmen aus Alu - Möglichkeit Ornamente, Sonnenschutzgläser, Verbundsicherheitsgläser, Anti- Einbruchscheiben und Schallschutzscheiben anzuwenden
Dichtungen	Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensterprofile
Ausführung - smöglichkeiten	- Fenster, Balkonfenster, PSK (ausser bei Renovationsrahmen) - Fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischem oder zentralem Drücker - weisser oder brauner Kern



EKO SUN 90

System mit 3- Dichtungen

8- Kammer- System

Bautiefe 90 mm

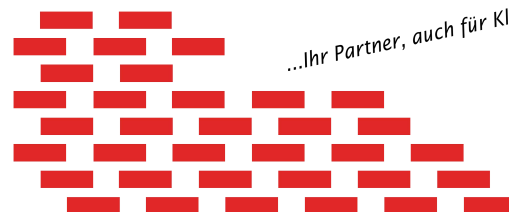
$U_w = 0,79 \text{ W/m}^2\text{K}$

Das Profil zeichnet sich durch die vergrößerte Umbauungstiefe und größere Kammerzahl. Ein großer Vorteil ist sein überzeitliches Aussehen, das wesentlich die Attraktivität des Produkts beeinflusst. Es sind die Fenster für die anspruchsvollen Kunden, die erfüllen alle Anforderungen des modernen Bauwesens XXI. Jahrhunderts, indem sie sowohl die Parameter der Wärmeisolation als der Lärmdichtung zusammen mit der großen Ästhetik in sich verbinden.

Profil	• 8-Kammer - Profil mit der Bautiefe 90 mm • Konstruktion mit 3 Dichtungen • 3-fach Verglasung • Modernes System das auf passiven Profilen basiert • Überzeitliches Design • Breite Anwendungsmöglichkeiten und viele zusätzliche Lösungen • Verbindet minderbar Parameter der thermischen und akustischen Isolierung • Moderne Glasdichtungen steigern die Ästhetik des Fenster • Sehr beständige und moderne Dichtungen verursachen dass die Fenster dicht und sicher sind
Verglasung	• 3-fach Verglasung mit dem Wärmedurchlasskoeffizienten $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ • Möglichkeit auch andere Gläser anzuwenden: Ornamente, Sonnenschutzgläser, Sicherheitsgläser, Schallschutzgläser mit der Stärke 24, 36 und 46 mm
Dichtungen	• Angefertigt in der EPDM- Technologie mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Wetterbedingungen. Es gibt sie in der grauen und schwarzen Farbe abhängig von der Farbe der Fensterprofile
Ausführung - smöglichkeiten	• Fester oder beweglicher Pfahl, mit asymmetrischer oder zentralem Drücker • Eingangstüren, Balkonfenster, PSK (der feste Teil im Patio muss eine Isolierverglasung im Rahmen sein, es darf kein Fix im Flügel sein) • Klassische Fenster und Modelle: Bogen, Dreieck, Trapez, Kreis u.a. • Klassischer Rahmen, mit flacher Alu- Schwelle, schwellenlose Ausführung • Kern weiss, braun und karamell- farben

GENERALBAUUNTERNEMEN

BGD-BAU GmbH



...Ihr Partner, auch für Kleinaufträge!

54552 Schalkenmehren · Udler Straße 36

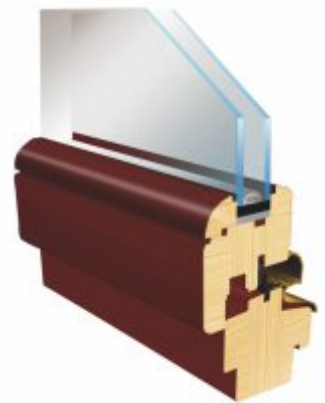
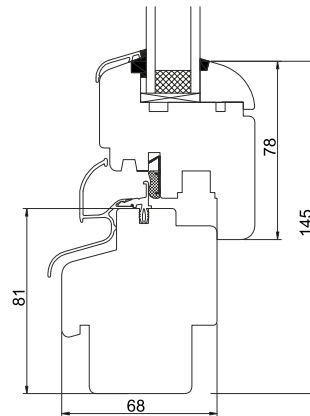
Tel.: +49 (0) 6592-2935

Mobil: +49 (0) 151-11698662

Mail: info@bgd-bau.eu

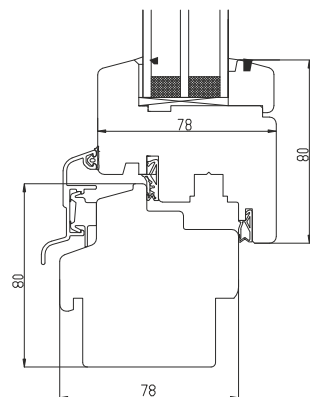
NATURO 68 MM

Das aus Kieferholz und Maranti hergestellte Fenster zeichnet ein moderner Stil aus, der das Resultat der Anwendung eines abgerundeten Profils mit einer flachen und glänzenden Oberfläche ist. Dank der Verwendung vom 3- fach geklebten Holz mit einer entsprechenden Feuchtigkeit ist das Fenster gegen Verzerrungen beständig und hochwertig. Vier Imprägnierungsschichten sichern einen zusätzlichen Schutz und verlängern die Lebensdauer der Fenster. Die Verwendung von Aluminiumwetterschenkeln, die mit dem unteren Teil des Flügelrahmens harmonisiert, steigert die Lebensdauer der Fenster noch mehr.



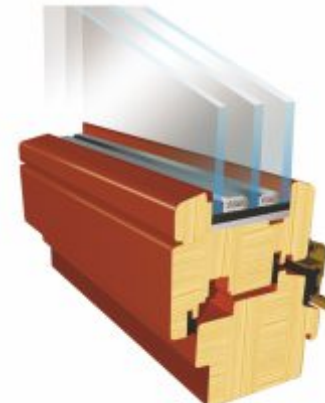
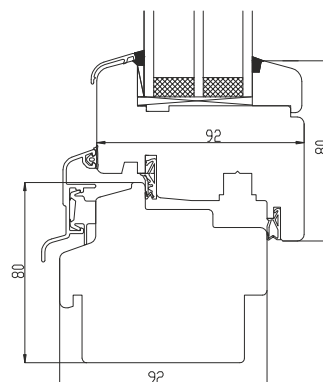
NATURO 78 MM - mit aluschale auch

Die erweiterte Bautiefe (78 mm) und die 3- fach Verglasung der Holzfenster Naturo 78 mm erlauben bessere Parameter bezüglich der Wärmedurchdringung zu erreichen und den U- Wert des Fensters zu beeinflussen. Das Anwenden dieser Fenster erlaubt die Heizungskosten wesentlich zu reduzieren.



NATURO 92 MM - mit aluschale auch

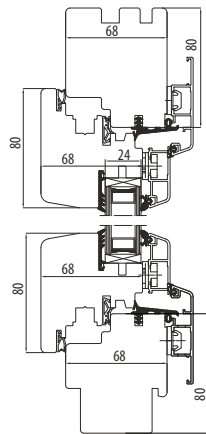
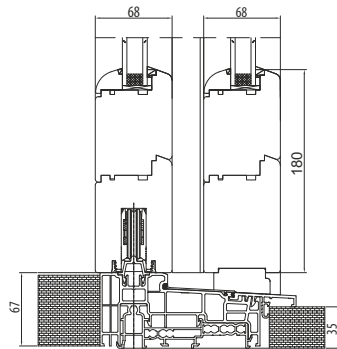
Die Energieeffizienz ist der Grundstein im heutigen Bauwesen, deswegen wird die Rolle der Fenster mit erhöhten Wärmeparametern immer größer. Naturo 92 mm diese Fenster helfen Ihnen die Verbraucherkosten Ihrer Wohnung oder Ihres Hauses zu senken. Dank dem starken Profil kann man eine 3- fach Verglasung mit dem U- Wert von $0,5W/m^2K$ anwenden, was den besten Wärmeschutz auf dem Markt bedeutet.



NATURO SLIDE

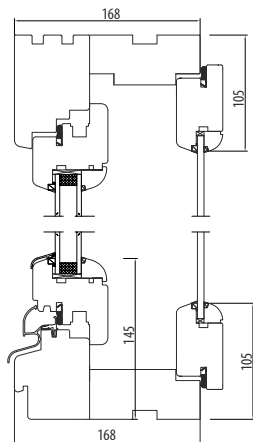
Naturo Slide HST verschiebbar – Sie ermöglichen die Erstellung der Konstruktionen sogar bis zu 6 Meter, wo der bewegliche Flügel eine Hälfte der Oberfläche bilden kann und das moderne Beschlagssystem ermöglicht ein leichtes und bequemes öffnen und Schließen der Fenster. Von einer kleinen Spalte bis zu einer vollen Öffnung kann man den Flügel jeder Zeit runterlassen, einstellen und sicher verriegeln. Das sind die einzigen Fenster, die eine flachen Schwelle haben.

Naturo Slide gefaltet – eine Lösung für alle die das vollständige Öffnen der ganzen Fläche erwarten. Ist durch die Zusammensetzung des Flügels auf eine Seite oder zwei Seiten möglich.



HOLZ-ALUMINIUMFENSTER / LEGNO-ALLUMINIO

Der Vorteile dieser Fenster sind die hohe Witterungsbeständigkeit (dank der Verwendung von Aluminium im Außenbereich) und die erhöhte Sicherheit. Sie sind perfekt für Gebäude mit Aluminiumelevationen, oder für Räume, wo ein besserer thermischer Schutz sowie ästhetische Vorteile notwendig sind. Eine breite Farbpalette an RAL Farben steht zur Verfügung, auch mit dem Effekt der Holzstruktur- dieser Effekt wird die Ästhetik dieser Fenster deutlich verbessern.



SKANDINAVISCHES FENSTER / INFISSI "SCANDINAVI"

Das Spezielle Beschlagssystem macht das aufmachen, drehen, ausschlagen, aufheben des Fensters von oben und von unten möglich. Sie können perfekt in den Meerregionen oder Bergregionen angewandt werden, wo das ganze Jahr starkwehende Winde auf den Flügel wirken.