

**eko
okna**

PRODUKTKATALOG







Eko-Okna S.A. ist ein internationaler Hersteller von Fenster- und Türrahmen aus PVC, Aluminium, Stahl und Holz. Seit 1998 auf dem Markt. Die Produktion findet in fünf Produktionshallen statt, die mit modernsten, vollautomatischen Produktionslinien ausgestattet sind. Der Produktionsprozess wird durch qualifiziertes und erfahrenes Personal unterstützt. Wir setzen auf Entwicklung und Innovationen. Unser Angebot wird ständig erweitert. Wir können Ihnen bereits über 30 verschiedene Fenster- und Türsysteme anbieten. Wir bieten auch Schiebesysteme, Rollläden, Sektionaltore, Moskitonetze sowie Privat-Zaunsysteme an. Alle unseren Produkte sind von höchster Qualität, denn wir verwenden nur hochwertige Materialien von den besten europäischen Lieferanten.

Wir garantieren Sicherheit und Beständigkeit. Wir arbeiten unter Anwendung des Qualitätsmanagementsystems ISO 9001. Jedes unserer Produkte ist CE-gezeichnet.

Wir sind uns dessen bewusst, dass die Grundlage guter Geschäftsbeziehungen in einer offenen Kommunikation besteht. Dank unserer jahrelangen Erfahrung haben wir eine Firma geschaffen, die sich im Vergleich von anderen Mitbewerbern abhebt.

Zur Verfügung unserer Kunden stehen mehrsprachige Beraterteams und Regionalbetreuer. Jede Anfrage, jedes Projekt und jeder Auftrag wird individuell betrachtet, um die Erwartungen unserer Kunden bestmöglich zu erfüllen.

WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT

U_w [W/m²K]	Mit Abstandshalter aus Aluminium ($\psi=0,02$ W/mK)								
	U_f	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
IDEAL 4000	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	-	-
IDEAL 4000 NEW	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	-	-
IDEAL 5000	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	-	-
IDEAL 7000 NEW	1,1	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,93	0,87	0,80
IDEAL 8000	1,0	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,83	0,77
ENERGETO 8000	0,94	1,2	1,2	1,1	1,0	0,95	0,88	0,81	0,75
BLOCKPROFIL NL	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	-	-
MONOBLOCK	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,05	-	-
NORDLINE	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	-	-
IDEAL 70	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	-	-
4000 CASEMENT	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	0,98	-	-
EASY SLIDE	2,5	1,7	1,6	-	-	-	-	-	-
MULTI SLIDE	2,1	1,7	1,6	1,6	1,5	-	-	-	-
SMART SLIDE	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0	0,98	-
HST 85	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0
STREAMLINE 76	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,93	0,86
BLUEEVOLUTION 82	1,1	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80
BLUEEVOLUTION 92	1,0	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,83	0,76
EVOLUTIONDRIVE SF	1,8	1,5	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1
EVOLUTIONDRIVE 82	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97
EKOSUN 70	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	0,99	0,92	-
EKOSUN 6	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,96	0,89	0,82
EKOSUN 7	1,1	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,93	0,86	0,79
EKOSUN HST	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97
S 9000	1,0	1,2	1,2	1,1	1,0	0,96	0,89	0,83	0,76
Gealan HST	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1

Alle Werte sind für die Grundkonstruktionen eines gegebenen Systems mit den Bezugsmaßen dargestellt, d.h.

1230x1480 mm für Fenster und 1480x2180 mm für Schiebetüren.

Die Werte des Wärmedurchgangskoeffizienten U_f werden als gewichteter Mittelwert dargestellt.

WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT

U _w [W/m²K]	Mit Abstandhalter: Swissporal (Ψ=0,03 W/mK)								
	U _f	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
IDEAL 4000	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,92	-	-
IDEAL 4000 NEW	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	-	-
IDEAL 5000	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	-	-
IDEAL 7000 NEW	1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,84	0,77	0,70
IDEAL 8000	1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,74	0,67
ENERGETO 8000	0,94	1,1	1,1	0,99	0,92	0,85	0,78	0,72	0,65
BLOCKPROFIL NL	1,5	1,3	1,2	1,2	1,1	1,02	0,95	-	-
MONOBLOCK	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,02	0,95	-	-
NORDLINE	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1	0,98	0,91	-	-
IDEAL 70	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	0,98	0,91	-	-
4000 CASEMENT	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,95	0,88	-	-
EASY SLIDE	2,5	1,6	1,5	-	-	-	-	-	-
MULTI SLIDE	2,1	1,6	1,5	1,4	1,4	-	-	-	-
SMART SLIDE	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	0,99	0,92	0,85	-
HST 85	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,98	0,92
STREAMLINE 76	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,83	0,77
BLUEEVOLUTION 82	1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,91	0,84	0,77	0,71
BLUEEVOLUTION 92	1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,73	0,67
EVOLUTIONDRIVE SF	1,8	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,96
EVOLUTIONDRIVE 82	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,03	0,97	0,92	0,86
EKOSUN 70	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,96	0,89	0,82	-
EKOSUN 6	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,93	0,86	0,79	0,72
EKOSUN 7	1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,83	0,76	0,69
EKOSUN HST	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,03	0,97	0,92	0,86
S 9000	1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,73	0,66
Gealan HST	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,13	1,07	1,01	0,96

Alle Werte sind für die Grundkonstruktionen eines gegebenen Systems mit den Bezugsmaßen dargestellt, d.h.

1230x1480 mm für Fenster und 1480x2180 mm für Schiebetüren.

Die Werte des Wärmedurchgangskoeffizienten U_f werden als gewichteter Mittelwert dargestellt.

ALUPLAST-SYSTEME



IDEAL 4000	s. 10
IDEAL 4000 NEW	s. 12
IDEAL 5000	s. 14
IDEAL 7000 NEW	s. 16
IDEAL 8000	s. 18
ENERGETO 8000	s. 20
BLOCKPROFIL NL	s. 22
MONOBLOCK	s. 24
NORDLINE	s. 26
IDEAL 70	s. 28
IDEAL 4000 CASEMENT	s. 30
EASY SLIDE	s. 32
MULTI SLIDE	s. 34
SMART SLIDE	s. 36
HST 70	s. 38
HST 85	s. 40



IDEAL 4000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



1,0

Uw für Ug=0,7
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

70

Einbautiefe
(mm)

R

Reno-Rahmen

A

Aluschale



Verglasung mit bis
zu 42 mm Stärke



Beschlag im Standard mit
2 Einbruchschutzpunkten
(Bandsicherungen) pro Flügel



Standardmäßig mit
Fehlbedienungssperre
(DK-Fenster)

IDEAL 4000

Dies ist ein universelles System, das in der modernen Architektur von Einfamilien- und Mehrfamilienhäusern sowie bei der Renovierung Anwendung findet. Die auf dem System Ideal 4000 basierenden Fenster sind serienmäßig mit zwei Pilzzapfen pro Flügel und Drehzapfen mit Druckverstellung ausgestattet, die einen Einbruch erschweren.

Ein wichtiges Element des Beschlags ist der Mitteldruck. Dieser passt sich automatisch an das Kerbenspiel an. Dies garantiert nicht nur Sicherheit, sondern auch Dichtheit und leichte Funktionsweise der Fensterflügel. Serienmäßig ergänzen wir alle Drehkippsbeschläge mit einer Fehlbedienungssperre. Ein zusätzliches Funktionselement ist der Mikro-Lüftungsschlitz, der die Möglichkeit einer Spaltlüftung bietet.

Für Kunden, die Wert auf Sicherheit legen, bieten wir die Ergänzung von Fenstern mit zusätzlichen Einbruchsicherungen an, die bei der Auswahl von Beschlägen, die die Bedingungen der Klasse RC1 / RC2 erfüllen, zur Verfügung stehen.

Varianten Ideal 4000



RENO-RAHMEN 65 MM



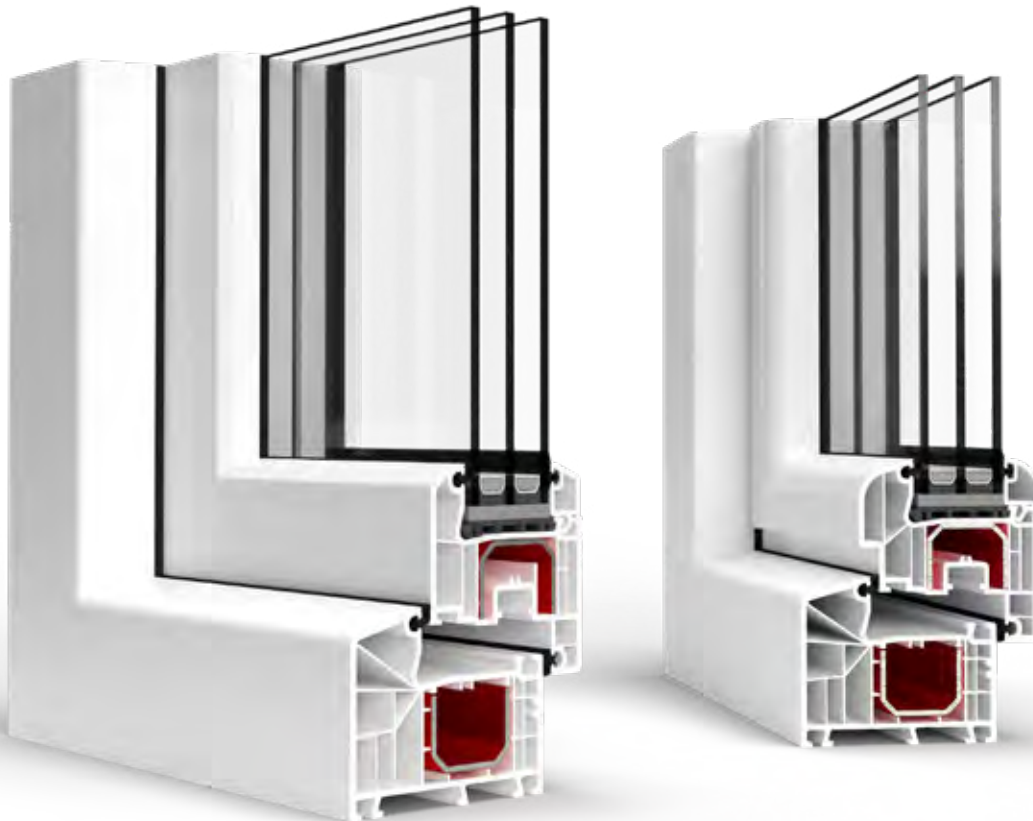
RENO-RAHMEN 40 MM



ALUSCHALE

IDEAL 4000 NEW

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,97

Uw für Ug=0,7
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

85

Einbautiefe
(mm)



Standardmäßig mit
Fehlbedienungsperre
(DK-Fenster)



Erhältlich als Variante mit
flächenversetzten und
halbflächenversetzten Flügel



Auf einem weißen
und braunen Kern

IDEAL 4000 NEW

Die Kombination der populärsten Lösung mit einer Sechs-Kammer-Rahmenkonstruktion ermöglichte eine bessere Wärmedämmung des Fensters. Ein hoher Standard, der auf einem bewährten und vom Markt geschätzten Standard basiert.

Die Profilserie Ideal 4000 NEW verbindet modernste Technik mit höchstem Wohnkomfort. Die Konstruktion von Profilen mit einer Tiefe von 70-85 mm ermöglicht es, gute thermische Parameter zu erreichen und so einen komfortablen Raum für wenig Geld zu schaffen.

Die auf dem System Ideal 4000 New basierenden Fenster sind serienmäßig mit zwei Pilzzapfen pro Flügel und Drehzapfen mit Druckverstellung ausgestattet, die einen Einbruch erschweren.

Ein zusätzliches Funktionselement, das wir als einer der wenigen Hersteller serienmäßig anbieten, ist der Mikro-Lüftungsschlitz, der die Möglichkeit einer Spaltlüftung bietet.

IDEAL 5000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,94

U_w für U_g=0,7
(Ultimate
Abstandhalter)

3

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

70

Einbautiefe
(mm)

R

Reno-Rahmen

A

Aluschale



Die Beschläge arbeiten in der
sog. trockenen Kammer - was
ihre Lebensdauer erhöht



Möglichkeit der Verwendung
des zentralen Griffs am
halbseitigen Flügel



Möglichkeit, abgedeckte
Scharniere zu verwenden

IDEAL 5000

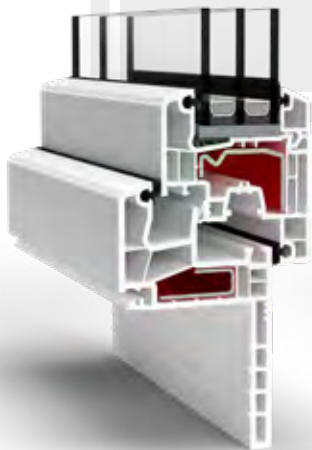
Fenster, die modernes Design mit sehr guten technischen Parametern verbinden. Das System ist mit 3 Dichtungen ausgestattet, dank denen es sich durch hohe Parameter der Wasserdichtheit und Luftdurchlässigkeit auszeichnet. Es ist auch in einer Version mit einem niedrigeren Rahmen erhältlich, dank dem wir eine größere Verglasungsfläche erhalten, die eine bessere Ausleuchtung jedes Raumes ermöglicht.

Standardmäßig sind die Fenster in diesem System mit Doppelverglasung ausgestattet, diese kann jedoch erfolgreich durch Dreifachverglasung ersetzt werden, da dieses System Verglasung mit 42 mm breiten Scheibenpaketen ermöglicht. Dadurch kann der Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters deutlich reduziert werden.

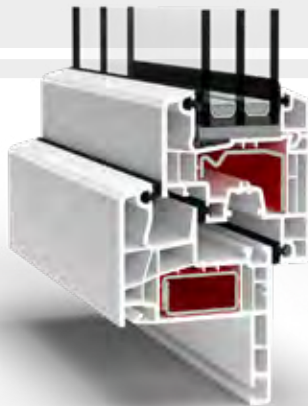
Es sei daran erinnert, dass die Einsparungen durch die Heizkosten umso höher sind, je niedriger dieser Koeffizient ist. Aus diesem Grund empfehlen wir, einen warmen Abstandhalter zu wählen. Dieser aus dem zusammengesetzten Wärmedämmstoff angefertigte Rahmen verbessert die Dämmung der Fensterscheiben und senkt das Risiko der zeitlichen Kondensation von Wasserdampf.

IDEAL 5000

Varianten Ideal 5000



RENO-RAHMEN 65 MM



RENO-RAHMEN 40 MM



ALUSCHALE

IDEAL 7000 NEW

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,77

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

85

Einbautiefe
(mm)



Standardmäßig mit offenem
Stahl mit einer Stärke von
1,5 mm



Auf einem weißen
und braunen oder
anthrazitgrauen Kern



Verglasung mit bis
zu 52 mm Stärke

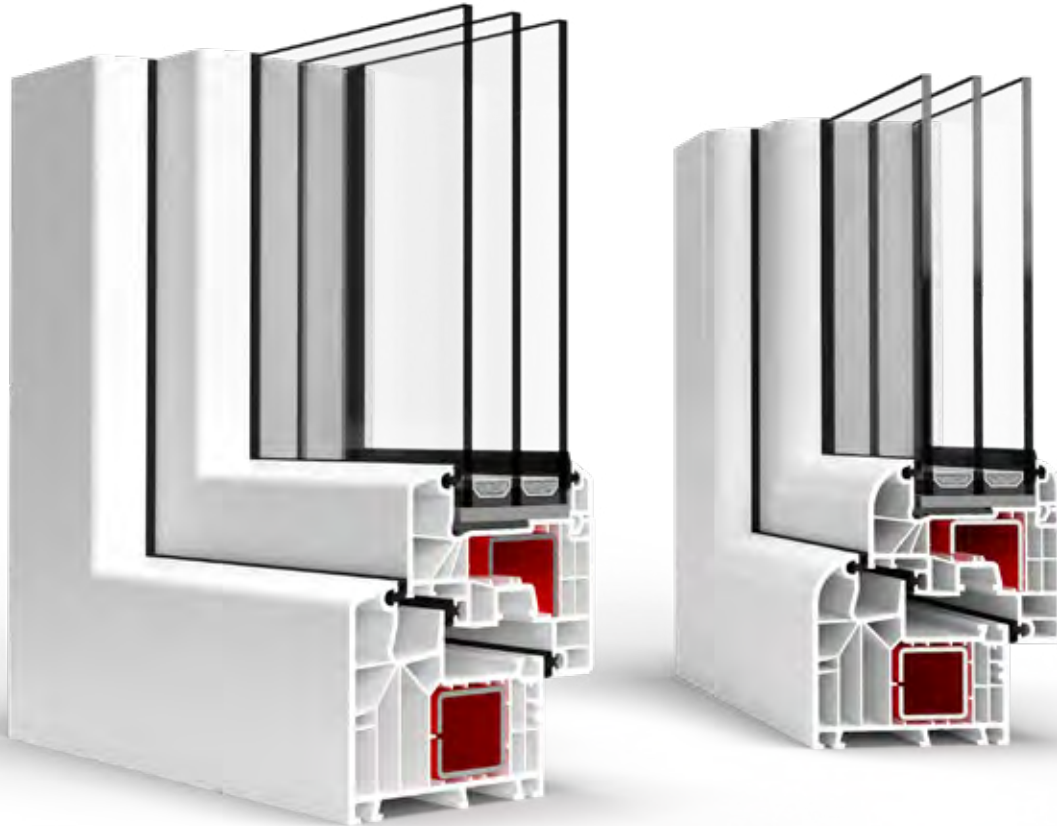
IDEAL 7000 NEW

Moderne Architektur erfordert neue Standards in technischen, funktionalen und ästhetischen Bereichen. Fenster auf Basis des 7000 New Systems sind ein völlig neuer Ansatz zur Energieeffizienz. Dies ist auch ein Durchbruch in der Herstellung von PVC-Fenstern. Neue Möglichkeiten werden durch die "powerdur inside"-Technologie geschaffen, die es erlaubt, die Stahlverstärkung aus dem Rahmen zu entfernen und durch spezielle thermoplastische Einlagen zu ersetzen, die mit dem Ultradur High Speed-Polymer verstärkt sind. Die Eliminierung von Stahl aus dem Rahmen steht gleichzeitig für die Beseitigung von Wärmebrücken und damit die Möglichkeit, noch bessere Wärmedurchlässigkeitsparameter der Profile zu erhalten.

Profile mit einer Einbautiefe von 85 mm bieten ebenfalls große Möglichkeiten bei der Auswahl von Verglasungspaketen. Es genügt, einfach ein Fenster mit Doppelverglasung mit einer warmen Kante zu wählen, um einen Wärmedurchgangskoeffizienten U_w von $0,77\text{W/m}^2\text{K}$ zu erreichen.

IDEAL 8000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,74

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

3

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

85

Einbautiefe
(mm)

A

Aluschale



Beschlag im Standard
mit 6 Pilzzapfen



Empfohlen bei
Passivbauweise



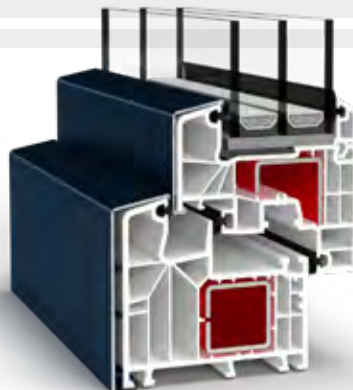
Verglasung mit bis
zu 52 mm Stärke

IDEAL 8000

Die neueste Generation von Fenstern. Mit der Wahl dieser Fenster entscheiden Sie sich für Wärme, Ruhe und Ästhetik. Fenster, die auf dem System Ideal 8000 basieren, bieten thermische Eigenschaften und Schalldämmung auf höchstem Niveau. Die Fenster, die auf der Basis des Systems Ideal 8000 hergestellt werden, sind mit Beschlägen mit 6 Pilzzapfen ausgestattet, die über spezielle Verschlüsse und Drehzapfen mit Druckverstellung verfügen, die einen Einbruch erschweren.

Ideal 8000 ist das wärmste System der Ideal-Familie, das wir anbieten. Es kann uneingeschränkt eingesetzt werden. Die Einbautiefe ermöglicht die Verwendung einer Verglasung mit einer Stärke von bis zu 52 mm. Kunden, die die Kombination von höchster Qualität mit thermischem und akustischem Komfort schätzen, wird empfohlen, die Fenster mit einem breiteren, sogar vier Scheiben umfassenden Paket nachzurüsten, das ideale Bedingungen im Inneren des Gebäudes bietet. Das System setzt auch Maßstäbe für die Leistung sogar mit der höchsten, vierten Klasse der Luftdurchlässigkeit und der Klasse 8A für die Wasserdichtheit.

Varianten Ideal 8000



ALUSCHALE

ENERGETO 8000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,72

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

3

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

85

Einbautiefe
(mm)

A

Aluschale



Verwendung von
Beschlügen Maco
Multi-Power möglich



Empfohlen für
energiesparendes Bauen
und Passivbauweise



Verstärkung Ultradur
High Speed

ENERGETO 8000

Fenster auf Basis des Energeto 8000-Systems sind ein völlig neuer Ansatz zur Energieeffizienz. Neue Möglichkeiten werden durch die Technologie Ultradur High Speed geschaffen, bei der die Stahlverstärkung aus dem Rahmen entfernt werden kann. Bei diesem System wird die Stahlverstärkung im Rahmen standardmäßig durch spezielle Kunststoffeinsätze ersetzt.

Auch die Standardfensterverglasung sieht anders aus, da bei diesem System die Scheibenpakete immer in den Fensterflügel eingeklebt werden. Der Kleber wird rund um den Umfang der Scheibe aufgetragen, wodurch diese dauerhaft am Flügel befestigt wird. Diese Lösung macht die Scheibe zu einem Strukturelement des Fensters, was seine Stabilität erhöht. Die auf dem System Energeto 8000 basierenden Fenster sind mit einem Beschlag ausgestattet, der sich durch sechs Sicherheitspunkte auszeichnet und durch eine Fehlbedienungssperre ergänzt wird. Energeto 8000 verdankt seinen Namen seinen unglaublichen thermischen Eigenschaften. Die Fenster ermöglichen einen Wärmedurchgangskoeffizienten unter $0,75\text{W/m}^2\text{K}$, was die Verwendung dieses Systems in Niedrigenergie- und Passivhäusern frei ermöglicht.

Varianten Energeto 8000



ALUSCHALE

BLOCKPROFIL NL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,95

U_w für U_g=0,6
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

3

Kammern
(Rahmen)

120

Bautiefe
(mm)



Herstellung in HFL-
Technologie möglich



Mögliche Montage
eines Zentralgriffs



Standardmäßig mit
Fehlbedienungssperre
(DK-Fenster)

BLOCKPROFIL NL

Ein speziell für den niederländischen Markt bestimmtes System. Aufgrund der unterschiedlichen Arten der Montage bieten wir es mit zwei Typen von Blendrahmen an.

Blockprofil NL kann mit der Standardnaht V-super, aber auch mit einer innovativen Methode zur Verbindung von Profilen, nämlich HFL, hergestellt werden. Die HFL-Schweißtechnik zeichnet sich durch den Verbindungswinkel zwischen horizontalen und vertikalen Profilen aus. Schweißnähte V-super und V-perfect, die bei anderen Systemen als Standard gelten, werden durch die Verbindung der Profile in einem Winkel von 45 Grad erzeugt. Die HFL-Technologie hingegen erlaubt es, die Profile in einem 90-Grad-Winkel zu verbinden, wodurch das Aussehen des Fensters vollständig verändert wird und eine Imitation einer aus Holz gefertigten Struktur entsteht.

Die Fenster Blockprofil NL werden in mehreren Dutzend glatten und holzähnlichen Farben hergestellt. Wir bieten einseitiges Folieren (außen oder innen), doppelseitiges oder zweifarbiges Folieren (die Profile haben innen eine andere Farbe und außen eine andere Farbe) an.

Dadurch ist es möglich, ein harmonisches Erscheinungsbild der Fassade zu erhalten und das Aussehen des Fensters an die Innenarchitektur anzupassen.

MONOBLOCK

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



1,0

Uw für Ug=0,7
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

162

Max. Bautiefe
(mm)



Möglichkeit der
Kombination des Rahmens
mit verschiedenen
Flügelarten (Classic-line
oder Round-line)



Rahmentiefe 70, 102, 122,
142 oder 162 mm



Möglichkeit der Verwendung
einer griffgesteuerten
Öffnerbremse

MONOBLOCK

Fenster, die für den Einbau in die Dämmschicht vorgesehen sind. Die Dicke der Dämmung stellt kein Problem dar, da Monoblock-Rahmen in mehreren Breitenvarianten erhältlich sind. Fenster für den französischen Markt.

Monoblock-Fenster sind standardmäßig mit 2-Fach Verglasung erhältlich. Um den Wärmedurchgangskoeffizienten U_w eines Fensters zu reduzieren, lohnt es sich, es mit Dreifachverglasung auszurüsten. Wir empfehlen auch warme Abstandhalter aus Verbundmaterial, die die Isolierung des Glases verbessern und das Risiko einer vorübergehenden Kondensation verringern.

Die Fenster können auch mit einer Bremse in der Olive, in der Olive, mit einem Schlüssel, Moskitonetzen und anderem Zubehör ausgestattet werden. Bauherren, die ihre Fenster etwas eleganter gestalten wollen, empfehlen wir, sie mit Sprossen zu ergänzen. Die Sprossen werden hauptsächlich für dekorative Zwecke verwendet. Unser Angebot umfasst sowohl Zwischenscheiben- als auch Klebesprossen. Je nach Art der gewählten Sprossen werden sie zwischen die Glasscheiben gelegt oder auf die Glasoberfläche geklebt.

NORDLINE

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,98

Uw für Ug=0,7
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

120

Flügelbreite
(mm)



Möglichkeit, eine
versteckte Entwässerung
durchzuführen



Große Verglasung



Möglichkeit, 10 bis 42 mm
starke Verglasung zu
verwenden

NORDLINE

Ein äußerst charakteristisches System, das den skandinavischen Märkten gewidmet ist. Die auf der Basis dieser Produktlinie hergestellten Fenster haben eine außergewöhnliche innenliegende Fensterbank mit einer Gesamteinbautiefe von 120 mm.

Ein charakteristisches Merkmal der auf dem System NordLine basierenden Fenster ist die Art und Weise, wie sie geöffnet werden. Die Fenster können je nach Bedarf nach innen und außen geöffnet werden. Die letztere Lösung passt perfekt zum Baustil auf den skandinavischen Märkte.

Nach außen öffnende Fenster bieten die höchste Stufe der Dichtheit. Der Wind drückt die Flügel, was das Fenster zu einem perfekten Isolator macht. Ein zusätzlicher Vorteil einer solchen Lösung ist natürlich die Platzersparnis und die Abwesenheit von Barrieren im Raum.

Die Profile in diesem System werden mittels der Schweißnaht V-Super verbunden und der Profilkern ist immer weiß.

IDEAL 70

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,91

U_w für Ug=0,6
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

70

Einbautiefe
(mm)



Möglichkeit, nach außen
und nach innen öffnende
Fenster zu produzieren



Vollständige Palette
von Erweiterungen und
Anschlüssen



Möglichkeit, 10 bis 42 mm
starke Verglasung zu
verwenden



IDEAL 70

Nach außen öffnendes Fenstersystem für den britischen Markt. Das System hebt sich deutlich von anderen ab. Die Profile werden mit einer Technologie geschweißt, die den britischen Markttrends entspricht und die den in Großbritannien geltenden Vorschriften und Normen entspricht.

Bei Ideal 70 geht es in erster Linie um harmonische Formen, starke Konstruktion, attraktives Design und die Garantie für zeitlose Eleganz. Das System ermöglicht die Verglasung mit Scheibenpaketen mit einer Stärke von bis zu 42 mm, was attraktive thermische Werten ermöglicht.

Verschiedene Arten von Zusatzprofilen, Verbindern und Erweiterungen erhöhen die Attraktivität des Systems erheblich. Es ist auch erwähnenswert, dass das System Ideal 70 über alle notwendigen Dokumente verfügt, um es in Großbritannien zu verwenden und zu vermarkten.

IDEAL 4000 CASEMENT

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,88

U_w für U_g=0,6
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

70

Einbautiefe
(mm)



An die Anforderungen
des britischen Marktes
angepasstes Profil



Ideale Lösung sowohl für
Wohn- als auch für öffentliche
Gebäude



Möglichkeit, 10 bis 42 mm
starke Verglasung zu
verwenden

IDEAL 4000 CASEMENT

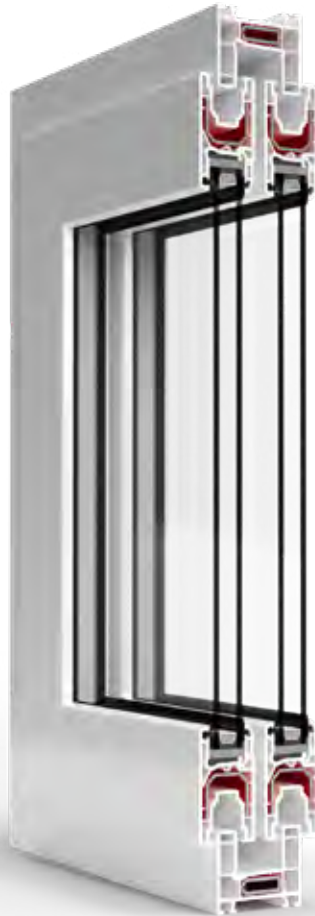
System zur Herstellung von nach außen öffnenden Fenstern, die insbesondere in Großbritannien, Australien und den USA beliebt sind. Empfohlen für die Montage sowohl in Wohngebäuden als auch in öffentlichen Gebäuden. Ihr klassisches Design genießt die Anerkennung der Kunden. Das System bietet große Möglichkeiten in Bezug auf die Konstruktion.

Die auf der Basis des Systems Ideal 4000 hergestellten Fenster sehen sowohl von außen als auch von innen identisch aus – sowohl die Leisten als auch die Profile haben eine einfache Form. Das System zum Schutz von Vorlegeleisten erfüllt die Anforderungen der Programme Secure by Design und PAS24.

Dank der Vielzahl von zusätzlichen Profilen, Anschlüssen und Erweiterungen können Fenster in unterschiedlichen Kombinationen hergestellt werden. Die Fenster, die auf der Basis des Systems Ideal 4000 hergestellt werden, zeichnen sich auch durch sehr gute thermische Eigenschaften aus, die es ermöglichen, Uw-Werte unter $0,9\text{W/m}^2\text{K}$ zu erreichen.

EASY SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM



1,5

U_w für U_g=1,0
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

60

Einbautiefe
(mm)



Schiebetürsystem im
folgenden Schema
verfügbar: A,D



Konstruktionslänge
max. 2850 mm



Verglasung mit ab 4 bis
zu 20 mm Stärke



EASY SLIDE

Das System Easy Slide ist ein Basis-Schiebetürsystem, das eine dünne, ästhetische Gebäudehülle schafft. Die Türen in diesem System können sich auf zwei Laufbahnen bewegen. Laufwagen sind mit hochqualitativen ausgleichenden Unterlegteilen für PVC-Systeme, seitliche Stützen und Stützen zur Entlastung der Wagenrolle ausgestattet. Die Elemente sichern die langjährige Funktion der Laufwagen und beugen der Systemblockade vor.

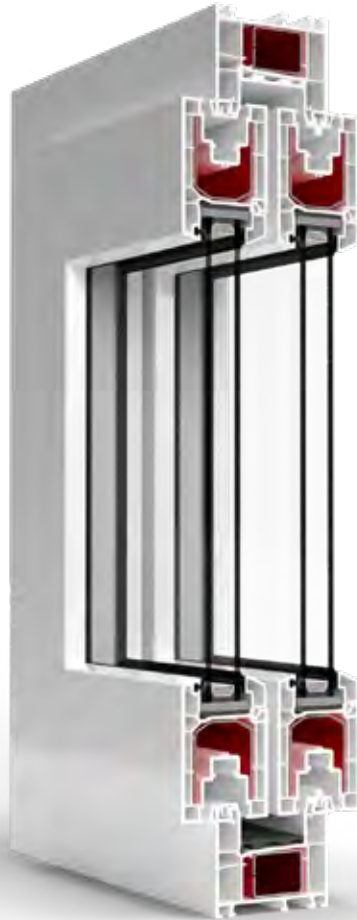
Die Verglasung mit Scheibenpaketen mit einer Stärke von bis zu 20 mm ermöglicht die Verwendung von 2-Fach Verglasung, sowohl in der Grundaufführung als auch mit Sicherheitsglas.

Obwohl sich in den Profilen des Systems Stahlverstärkungen befinden, ist zu bedenken, dass die strukturelle Grenze für dieses System bei 60 kg pro Flügel liegt. Bei diesem System wurden an der Kontaktstelle der Flügel mit dem Blendrahmen und zwischen den Flügeln Bürstendichtungen eingesetzt.

Eine große Auswahl an verfügbaren Farben kann der Tür ein interessantes Aussehen verleihen. Die Schiebetüren, die in Anlehnung an das System Easy Slide angefertigt werden, können eine beliebige Farbe aus der Farbpalette Aluplast haben.

MULTI SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM



1,4

U_w für U_g=0,9
(Ultimate
Abstandhalter)

2-3

Anzahl der
Laufbahnen

170

Max. Einbautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar:
A, An, C, D



Konstruktionslänge
max. 3600 mm



Verglasung mit 4
bis 33 mm Stärke

MULTI SLIDE

Die ideale Wahl für Kunden, die eine wirtschaftliche Lösung für kleine Räume suchen. Schiebekonstruktionen, die auf der Grundlage dieses Systems hergestellt werden, eignen sich besonders dort, wo es aufgrund des begrenzten Raumes nicht möglich ist, Balkonfenster mit einem nach innen öffnenden Flügel zu verwenden.

Mit dem System Multi Slide können Schiebetüren mit einer maximalen Größe von 7,25 m² hergestellt werden.

Die Verwendung eines speziellen Blendrahmenprofils, das als zusätzliche Laufbahn dient, ermöglicht eine dreispurige Konstruktion. Dadurch entsteht ein ähnlicher Effekt wie bei einer Falttür, bei der die aufeinanderfolgenden Flügel beim Öffnen über eine der äußersten Sektionen gleiten und ein einziges, ununterbrochenes Durchgangslicht erzeugen.

Beim System Multi Slide werden Bürstendichtungen an den Kontaktstellen der Flügel mit dem Blendrahmen und zwischen den Flügeln eingesetzt.

SMART SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM



0,92

U_w für U_g=0,6
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

140

Einbautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar:
A, C



Zwischen einseitigem oder
doppelseitigem Griff wählbar



Verglasung mit bis
zu 42 mm Stärke

SMART SLIDE

Smart Slide ist eine Schiebetür, aber der innovative Schließmechanismus ermöglicht eine einfache und intuitive Bedienung, ähnlich den Lösungen, die bei Hebe-Schiebe-Türen verwendet werden.

Das System ist es auch aus einem anderen Grund wert, seinen Kunden empfohlen zu werden. Mit ihm können Sie problemlos größere Konstruktionen herstellen, bei denen der Flügel bis zu 1,5x2,3 m groß sein kann.

Die Einbautiefe beträgt 140 mm und die Scheibenpakete können bis zu 42 mm Stark sein. Das bedeutet, dass Türen, die auf dem Smart Slide-System basieren, nicht nur funktional sind, sondern Sie können damit sowohl große Strukturen schaffen, als auch hohe thermische Werte erreichen.

Die Schiebetür Smart Slide kann mit Lüftungskappen ausgestattet werden. Wir empfehlen auch ein komplettes Angebot an glatten und holzähnlichen Folien, dank derer die Tür zu jeder Art von Innenraum oder Fassade passt.

HST 70

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



1,1

U_w für U_g=0,7
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

167

Einbautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar:
A, C, D, G, K



Mögliche Verwendung von
motorgesteuertem Getriebe



Verglasung mit 10
bis 42 mm Stärke

HST 70

Hebeschiebetüren auf der Basis des Systems HST 70 sind eine Lösung, die vor allem für Einfamilienhäuser geeignet ist. Diese Art von Tür ist sehr funktionell und kann daher eine interessante Alternative zu traditionellen Balkon- oder Terrassenfenstern zu einem erschwinglichen Preis sein.

Solide Profile wurden mit Aluminium verstärkt. Dadurch schafft das System große Möglichkeiten, die den Bau von 6,7 x 2,5 m großen Konstruktionen ermöglichen.

HST 70 ermöglicht es, Strukturen mit unterschiedlichen Öffnungsmustern auf zwei oder drei Bahnen zu schaffen, wobei die Flügel bis zu 3x2,5 m groß sein können.

Die Erstellung verschiedener Schemen ist auch dank den Beschlägen eines bekannten deutschen Lieferanten - der Firma G-U - möglich. Sie sorgen dafür, dass die aktiven Flügel auch bei großen und schweren Konstruktionen extrem leichtgängig sind. Die Führungen sind aus Aluminium gefertigt, und die robusten Drehgestelle, Drehstangenverschlüsse und Griffe gewährleisten einen problemlosen Einsatz über viele Jahre hinweg. Den optimalen Korrosionsschutz der Beschläge sichert dagegen der spezielle Überzug, mit dem alle ihre Elemente beschichtet werden.

HST 85

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



0,98

U_w für U_g=0,5
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

197

Einbautiefe
(mm)

A

Aluschale



System im folgenden
Schema verfügbar:
A, C, D



Flügelgewicht
max. 400 kg



Verglasung mit 20
bis 52 mm Stärke

HST 85

Hebeschiebe-Türsystem mit hohen thermischen Eigenschaften. Dank dem System ist es möglich, bei besten wärmedämmenden Parametern großformatige Scheiben herzustellen. Das System ist in drei Ausführungen erhältlich: Basic, Standard und Premium. Jedes von ihnen hat eine andere Schwelle. Bei Verwendung der Premium-Version kann sie in Niedrigenergiegebäuden frei verwendet werden.

Um die Ästhetik der hochwertigen Ausführung zu erhalten, erlauben wir die Verwendung einer Aluschale. Diese Lösung ist ausschließlich für dieses Schiebetürsystem reserviert.

Die Profile können einen weißen, braunen, cremefarbenen oder anthrazitfarbenen Kern haben. Auf diese Weise kann bei der Verwendung von Folien eine einheitliche Profilfarbe erreicht werden.

Das System HST 85 ermöglicht großformatige, verglaste Hebeschiebetüren. Die maximale Breite des Satzes beträgt bis zu 6,7 Meter, und die maximal zulässigen Flügelabmessungen sind 3x2,5 m.

Varianten HST 85



ALUSCHALE

SYSTEME SALAMANDER



STREAMLINE 76	s. 44
BLUEEVOLUTION 82	s. 46
BLUEEVOLUTION 92	s. 48
EVOLUTIONDRIVE 82	s. 50
EVOLUTIONDRIVE SF	s. 52



STREAMLINE 76

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,97

U_w für U_g=0,7
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Dichtungen

5

Kammern
(Rahmen)

76

Einbautiefe
(mm)

R

Reno-Rahmen

A

Aluschale



Standardmäßig mit
Fehlbedienungsperre
(DK-Fenster)



Beschlag im Standard
mit 6 Pilzzapfen



Auf weißem, braunen
und karamellfarbigen Kern

STREAMLINE 76

Die perfekte Lösung für Menschen, die Eleganz und Komfort schätzen. Fenster, die in Anlehnung an das Streamline 76-System gebaut werden, verbinden maximale Sicherheit sowie hohe Wärme- und Schallsolierung. Witterungsbeständig, mit intensiver, weißer Farbe.

Bereits in der Standardausführung sind die Fenster mit sechs Pilzzapfen pro Flügel, Drehzapfen mit Druckverstellung, die einen Einbruch erschweren, sowie mit einer Fehlbedienungssperre ausgestattet. Auch das interne Mittellandrückelement spielt hier eine wichtige Rolle. Dies garantiert nicht nur Sicherheit, sondern auch Dichtheit und leichte Funktion der Fensterflügel.

In Anlehnung an das Streamline 76-System bieten wir neben typischen Fenstern auch Fenster mit Renorahmen. Die Fenster sind besonders einfach und schnell einzubauen. Man muss die alten Blendrahmen nicht demontieren, wodurch wir uns sicher sein können, dass wir auf keine Weise Wände oder Fassade stören. Durch den nicht-invasiven Fenstereinbau ist es die beste und manchmal die einzige Lösung für den Einsatz in historischen Gebäuden.

Varianten Streamline 76



RENO-RAHMEN 60 MM

RENO-RAHMEN 35 MM

ALUSCHALE

BLUEVOLUTION 82

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,77

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandhalter)

3

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

82

Einbautiefe
(mm)

R

Reno-Rahmen

A

Aluschale



Beschlag im Standard
mit 6 Pilzzapfen



Standardmäßig mit
Fehlbedienungssperre
(DK-Fenster)



Verglasung mit bis
zu 53 mm Stärke

BLUEVOLUTION 82

Die optimale Kombination aus innovativer Technologie und den besten Wärmeschutzparametern, speziell für energieeffizientes Bauen. Die mit dem System BluEvolution 82 hergestellten Fenster sind bereits mit warmer 3-Fach Verglasung mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten von $U_g=0,5W/m^2K$ ausgestattet.

Einen sehr großen Vorteil stellen bereits die Profile dar, die nicht nur aus hochwertigem PVC gefertigt werden, sondern vor allem eine perfekte Wärmeisolation bieten, was die Sechskammer-Bauweise des Profils und die dreifache Dichtung garantieren. Die Einbautiefe von 82 mm ermöglicht die Verglasung mit Scheibenpaketen einer Stärke von bis zu 53 mm. Wenn wir das Fenster mit einem warmen Abstandhalter ergänzen, können wir Wärmeübertragungsparameter erhalten, die denen von energieeffizienten Fenstern entsprechen, wodurch zusätzlich das Risiko einer vorübergehenden Kondensation von Wasserdampf auf ihnen verringert wird.

Die Profile werden aus hochwertigstem PVC hergestellt, dank dem sie sich durch eine einzigartige, glänzende, schneeweiße Farbe auszeichnen.

BLUEVOLUTION 82

Varianten Bluevolution 82



RENO-RAHMEN 60 MM



RENO-RAHMEN 35 MM



ALUSCHALE

BLUEVOLUTION 92

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,73

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

3

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

92

Einbautiefe
(mm)



Beschlag im Standard
mit 6 Pilzzapfen



Charakteristische, extrem
weiße und glänzende Profile



Möglichkeit,
4-Fach Verglasung
einzusetzen

BLUEVOLUTION 92

Höchste Energieeffizienz garantiert. Diese Lösung verbindet moderne Technologie, Funktionalität und wunderbares Design, was im Endeffekt Fenster höchster Klasse ergibt. Ein charakteristisches Merkmal des Systems sind die schneeweiße Farbe und der Glanz der Profile.

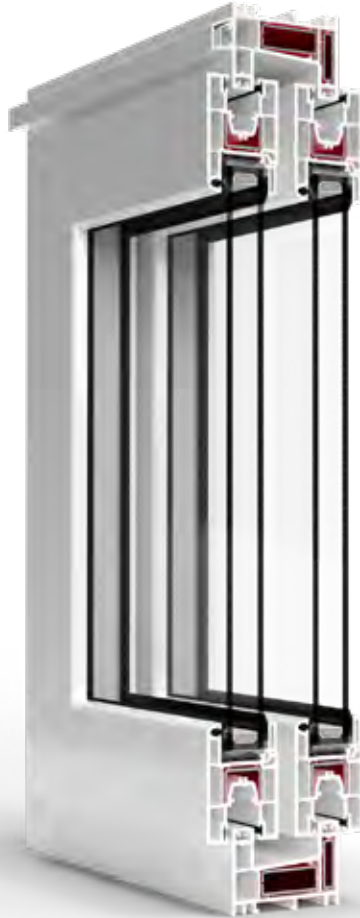
Die BluEvolution 92 Fenster garantieren schon standardmäßig die beste Wärmeisolierung, die wir überhaupt imstande sind zu garantieren. 3-Fach Verglasung drei Dichtungen, 92 mm tiefes Profil – all diese Elemente wirken sich auf den sehr niedrigen Wärmedurchgangskoeffizienten aus, der sie bei Investoren, die nach energieeffizienten Tür- und Fensterrahmen suchen, sehr beliebt macht.

Die in Anlehnung an die Profile eines bewährten deutschen Herstellers gefertigten Fenster schaffen neue Standards in der langjährigen Lebensdauer und Pflege von Fensterrahmen. Sie zeichnen sich durch eine einzigartige, schneeweiße Farbe aus. Glänzende Profile aus hochwertigem PVC sind leicht sauber zu halten und witterungsbeständig.

Das Profil BluEvolution 92 wird als ein Profil der höchsten Klasse eingestuft. Klasse A und struktureller Verstärkungsstahl verhindern Verformungen von Rahmen und Flügeln, auch bei großen Fensterabmessungen.

EVOLUTIONDRIVE SF

SYSTEM IM FOLGENDEN SCHEMA VERFÜGBAR:



1,0

U_w für U_g=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

76

Bautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar:
A, C



Rahmentiefe nach dem
Fenstersystem Streamline 76



Flügelbreite 50 mm

EVOLUTIONDRIVE SF

Mit dem System evolutionDrive SF können Schiebetüren mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis hergestellt werden. Die Lösung zeichnet sich durch ihre Vielseitigkeit aus.

Der 76 mm breite Rahmen überzeugt nicht nur durch seinen modernen Stil, sondern ist auch mit allen Profilen und Kopplungen der Profilserie Streamline kompatibel.

Darüber hinaus ermöglicht das System die Verwendung einer großflächigen Verglasung, die dem Haus einen gemütlichen Charakter verleiht und gleichzeitig einen guten Zugang zu natürlichem Licht bietet.

Ein weiterer Vorteil ist das Farbangebot. Eine breite Farbpalette bietet Designern und Nutzern von Tür- und Fensterrahmen einen kreativen Raum, der es ihnen ermöglicht, sich an jeden individuellen Baustil anzupassen.

EVOLUTIONDRIVE 82

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



0,92

U_w für U_g=0,5
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

194

Einbautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar:
A, C, K



Konstruktionen mit einer
Breite von bis zu 6,4 Metern



Verglasung mit bis
zu 53 mm Stärke

EVOLUTIONDRIVE 82

Hebeschiebe-Türsystem, das die Herstellung von großen Verglasungen unter Beibehaltung guter thermischer Parameter ermöglicht. Ein charakteristisches Merkmal des Systems ist die Möglichkeit, mit einer niedrigen Schwelle ausgestattet zu werden, was den Einsatz im "barrierefreien Bauen" ermöglicht.

Die Einbautiefe von Türen, die auf dem System EvolutionDrive 82 basieren, beträgt 82 mm. Dadurch können sie mit einem breiteren Scheibenpaket ergänzt werden, dessen Wärmedurchgangskoeffizient sogar $U_g=0,4W/m^2K$ betragen kann.

Um höchsten statischen Anforderungen gerecht zu werden, verwendet die Hebeschiebetür evolutionDrive 82 ein abgestuftes Verstärkungskonzept.

Um die Farbanpassung dieses Systems an die darin befindlichen Fenstersysteme zu ermöglichen, ermöglichen wir die Auswahl von Profilen auf dem Kern im Farbton Standardweiß, dem Weiß der Serie bluEvolution sowie Braun und Karamell.

SYSTEME EKOSUN



EKOSUN 70	s. 56
EKOSUN 6	s. 58
EKOSUN 7	s. 60
EKOSUN HST	s. 62



EKOSUN 70

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,96

Uw für Ug=0,7
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

70

Einbautiefe
(mm)

R

Reno-Rahmen



Standardmäßig mit
Fehlbedienungssperre
(DK-Fenster)



Beschlag im Standard
mit 2 Pilzzapfen pro Flügel



Wahlweise mit dem Flügel
Round-Line oder Classic-Line

EKOSUN 70

Das System ist auf der Grundlage bewährter Designlösungen konzipiert. Es ist die Antwort auf die Bedürfnisse der meisten Kunden: Es ist stabil, steif, dicht und bietet ein gutes Maß an akustischer und thermischer Isolierung. Ein breites Sechs-Kammer-Profil ist eine wirksame Barriere gegen das Entweichen von Wärme von innen.

Die Profile im System EkoSun 70 sind in zwei Varianten (Soft-Line und Round-Line) erhältlich, wodurch sich vielfältige Design-Möglichkeiten ergeben. Sie sind in einer breiten Palette von glatten und holzähnlichen Farben erhältlich. Die Fenster können einseitig, beidseitig und in der Duo-Color-Formel foliert werden. Die Verwendung von zwei unterschiedlichen Folien ermöglicht eine perfekte Übereinstimmung zwischen dem Aussehen der Tür- und Fensterrahmen und sowohl der Fassade als auch der Inneneinrichtung.

Die auf dem EkoSun 70 basierenden Fenster sind serienmäßig mit zwei Pilzzapfen und Drehzapfen mit Druckverstellung ausgestattet, die den Einbruch erschweren. Diese Elemente gewährleisten optimale Sicherheit bei der Anwendung.

Varianten EkoSun 70



RENO-RAHMEN 49 MM

EKOSUN 6

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,79

U_w für U_g=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

2

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

81

Einbautiefe
(mm)



Erhältlich als Variante
mit dem Flügel Soft-line



Möglichkeit der Herstellung
von Fenstern mit einem festen
oder beweglichen Pfosten



Verglasung mit bis
zu 55 mm Stärke

EKOSUN 6

Wärme- und Schalldämmung auf sehr gutem Niveau. Fenster, die thermischen Komfort und Langlebigkeit für viele Jahre garantieren. Das beste Preis-Leistungs-Verhältnis. Empfohlen für energiesparendes Bauen.

Die ästhetischen Werte der Fenster, die auf dem System EkoSun 6 basieren, gehen Hand in Hand mit den technischen Parametern. Das System hat sehr gute thermische Eigenschaften und bietet vielfältige Konstruktionsmöglichkeiten. Profile mit einer Einbautiefe von 81 mm ermöglichen den Einsatz von Verglasungen mit einer Stärke von bis zu 55 mm.

Um die höchsten Wärmedämmungsparameter zu erreichen, empfehlen wir, die Fenster EkoSun 6 mit einer Dreifachverglasung und einem warmen Abstandhalter zu ergänzen. Der Abstandhalter ist aus Verbunddämmstoff hergestellt. Er verbessert die Isolierung der Scheiben und reduziert das Risiko einer vorübergehenden Kondensation. Darüber hinaus sind warme Kanten eine Garantie für die langfristige Dichtheit von Verbundscheiben und die Maximierung von Wärmeverlusteinsparungen durch die Reduzierung der Brücke der thermischen Verbindung zwischen Rahmen und Schiene.

Um das Produkt zu vervollständigen, empfehlen wir die Auswahl von hygro- oder druckgesteuerten Lüftern, mit denen Sie die richtige Belüftung der Räume aufrechterhalten können. Die Lüfter werden im oberen Rahmen- und Flügelprofil platziert und die Einfräsungen für ihre Installation können bereits in der Produktionsphase hergestellt werden.

EKOSUN 7

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,76

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandhalter)

3

Dichtungen

7

Kammern
(Rahmen)

81

Einbautiefe
(mm)

A

Aluschale



Profile der Klasse "A"
optional erhältlich



Die Beschläge arbeiten in
der sog. trockenen Kammer –
was ihre Lebensdauer erhöht



Verglasung mit bis
zu 55 mm Stärke

EKOSUN 7

Für alle, die nach energiesparenden Lösungen zu einem guten Preis suchen, empfehlen wir Fenster im System EkoSun 7. Seven ist ein Produkt, das für die passive Bauweise empfohlen wird. Das dreifache Dichtungssystem in Kombination mit sieben Kammern im 81 mm tiefen Rahmen macht die Fenster zu einem sehr guten Isolator. Dank der dritten Dichtung erhalten wir nicht nur bessere Leistungsmerkmale, sondern erhöhen auch die Lebensdauer des Beschlags, da es weniger Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Wir empfehlen, die Fenster in diesem System mit einer Dreifachverglasung und einem warmen Abstandshalter zu ergänzen, wodurch die auf der Grundlage dieses Profils gebauten Fenster zu einer Komplettlösung für Kunden werden, die nach den besten Lösungen suchen.

Seven bietet vielfältige Möglichkeiten – sowohl in Bezug auf die Funktionalität als auch auf die Ästhetik. Die auf dem EkoSun 7 basierenden Fenster sind serienmäßig mit zwei Pilzzapfen und Drehzapfen mit Druckverstellung ausgestattet, die einen Einbruch erschweren. Diese Elemente bieten optimalen Schutz. Die Nutzungssicherheit wird durch die Fehlbedienungssperre, die in Drehkippenstern standardmäßig montiert ist, gewährleistet.

Varianten EkoSun 7



ALUSCHALE

EKOSUN HST

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



0,92

U_w für U_g=0,5
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

197

Einbautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar: A



Tragfähigkeit des Flügels
max. 400 kg



Konstruktionslänge max.
6,7 m



EKOSUN HST

EkoSun HST ist ein Hebeschiebe-Türsystem, das sich durch unglaublichen Komfort und die Möglichkeit der Herstellung geräumiger, verglaster Elemente auszeichnet. Das niedrige Profil garantiert eine ausreichende Lichtzufuhr und sorgt gleichzeitig für Wasserdichtigkeit auf höchstem Niveau. Dank der Anwendung einer niedrigen Schwelle kann das System EkoSun HST im Bereich "Barrierefreies Bauen" eingesetzt werden.

Bei der Entwicklung des Systems EkoSun HST haben wir versucht, dieses Produkt von anderen auf dem Markt erhältlichen Produkten abzuheben. EkoSun HST ist ein niedriges Profil, das eine bessere Ausleuchtung des Innenraums gewährleistet. Die einzigartige Konstruktion der Schwelle EkoSun HST und die verwendeten Dichtungen garantieren eine angemessene Dichtheit.

Das System EkoSun HST zeichnet sich durch sehr gute statische Eigenschaften aus. Dadurch, dass es sich um ein starres Profil handelt, können Flügel bis zu einer Breite von 6,7 m hergestellt werden. Dieses System ermöglicht auch schwere Lasten (bis zu 400 kg), dank derer es möglich ist, Scheibenpakete bis zu 55 mm zu verwenden, die die besten Wärmedämmungsparameter haben.

SYSTEMY GEALAN



S 9000

s. 66

GEALAN HST

s. 68



S 9000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,73

Uw für Ug=0,5
(Ultimate
Abstandshalter)

3

Dichtungen

6

Kammern
(Rahmen)

82,5

Einbautiefe
(mm)

R

Reno-Rahmen



Verglasung mit
STV-Technologie
(nur in Fenstern)



Möglichkeit der Verwendung
eines beweglichen Pfostens



Standardmäßig mit 6
Pilzzapfen pro Flügel

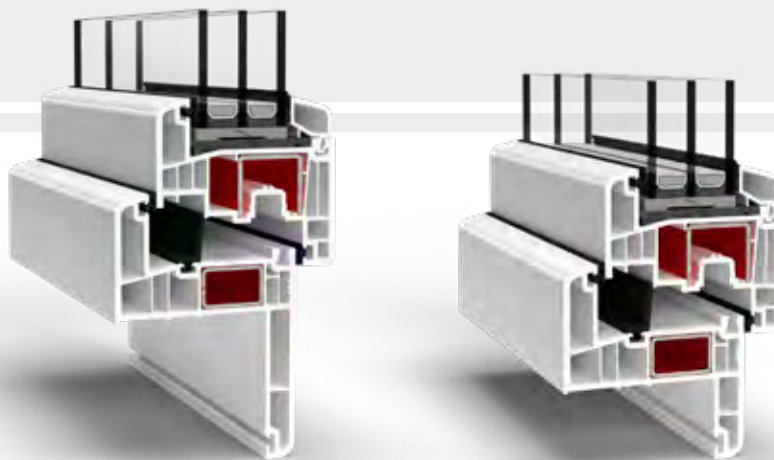
S 9000

Beste Statik, Möglichkeit, große Strukturen ohne Querbalken zu erstellen, Verglasungen mit STV-Technologie, mit Acrylcolor-Technologie eingefärbte Profile – das sind nur einige der bemerkenswerten Merkmale des Systems S 9000. Die Sicherheit der mit dem System S 9000 hergestellten Fenster ist ein Beschlag, der serienmäßig mit sechs Pilzzapfen ausgestattet ist. Ferner wird das Fenster durch eine Fehlbedienungssperre ergänzt.

Die in diesem System verwendete STV-Technologie ist etwas, das wir in keinem anderen System anbieten. Die eingeklebte Verglasung verbessert die Statik der gesamten Konstruktion. Der Prozess der Verglasung mit dieser Technologie und der mögliche Austausch des Glases ist einfacher als bei Standardfenstern.

Das System S 9000 wird mit der V-Perfect-Technologie geschweißt. Dadurch geben wir unseren Kunden präzise gefertigte Tür- und Fensterrahmen, weil die Verbindungsstellen der Profile praktisch unsichtbar wird.

Varianten S 9000



RENO-RAHMEN 65 MM

RENO-RAHMEN 35 MM

GEALAN HST

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



1,00

U_w für U_g=0,5
(Ultimate
Abstandhalter)

2

Anzahl der
Laufbahnen

190

Einbautiefe
(mm)



System im folgenden
Schema verfügbar: A



Einfärbung der Oberfläche
von Profilen mit der
Acrylcolor-Technologie



Verglasung mit bis
zu 52 mm Stärke

GEALAN HST

Hebeschiebetüren Gealan ermöglichen die Herstellung von großen Verglasungen in verschiedenen Ausführungen, da das System für den Einbau von Dreifachverglasung mit einer Stärke von bis zu 52 mm geeignet ist.

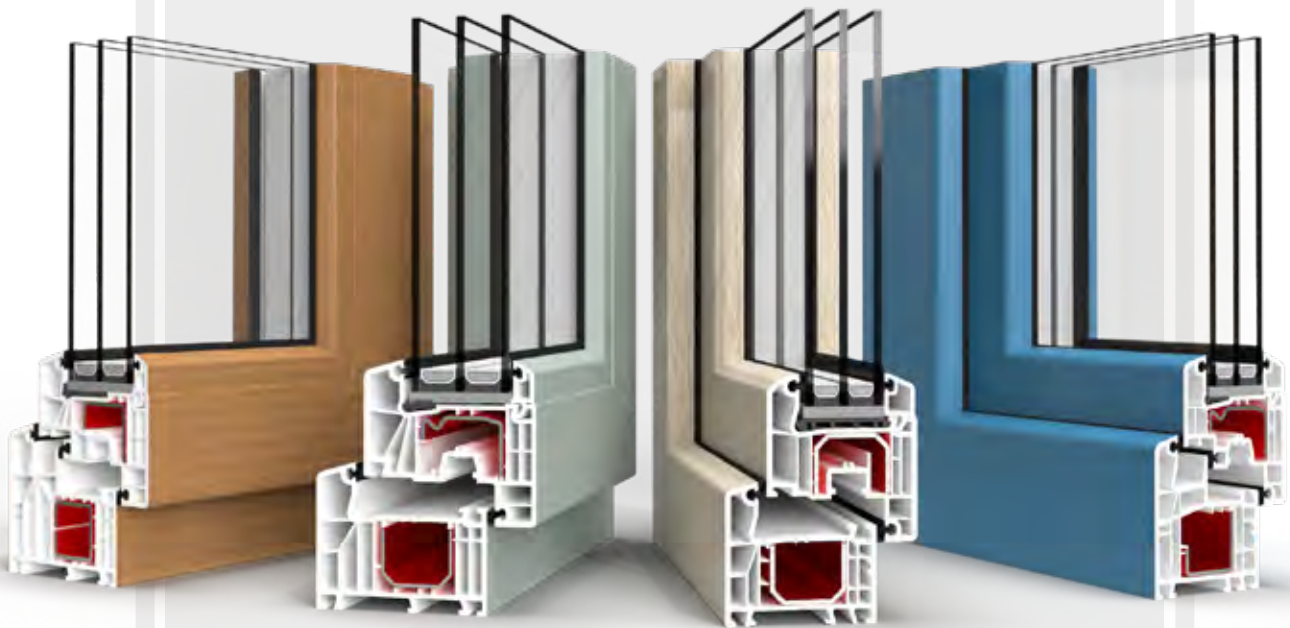
Das auf der Plattform S 9000 basierende System HST erfüllt alle technischen und optischen Anforderungen an Schiebesysteme der neuesten Generation. Dank der ausgezeichneten Konstruktion werden große Elemente vom Benutzer praktisch ohne Anstrengung bewegt, und die große Verglasung sorgt für eine effektive Ausleuchtung des Innenraums sowohl bei geschlossener als auch bei geöffneter Tür.

Acrylcolor ist eine Technologie, die nur für dieses Hebeschiebe-Türsystem vorgesehen ist. Das PVC-Profil wird während der Extrusionsphase dauerhaft mit farbigem Acrylglas verbunden. Das Ergebnis ist eine Beschichtung, die eine elegante und glatte Struktur hat und wetterfest ist.

Der Wärmedurchgangskoeffizient in diesem System garantiert sehr gute thermische Bedingungen im Raum.

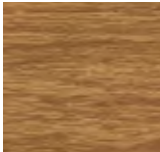
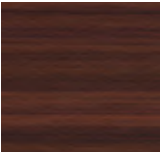
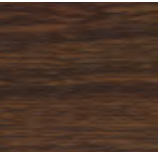
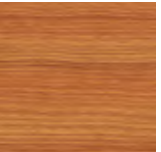
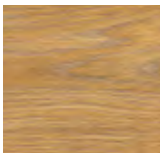
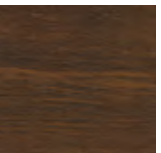
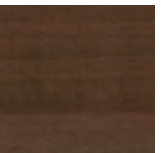
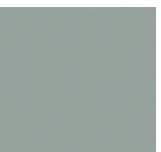
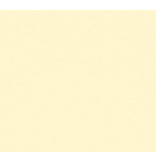
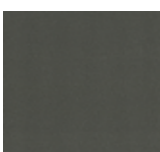
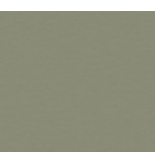
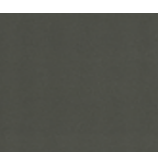
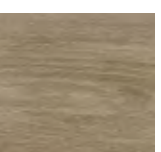
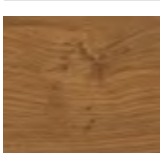
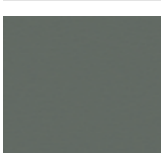
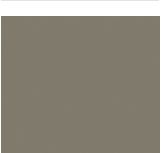
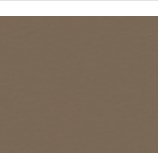
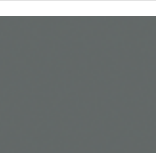
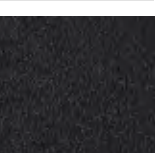
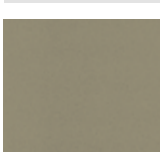
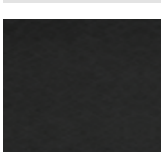
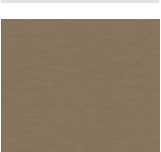
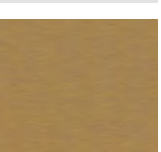
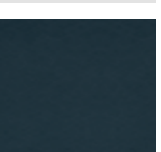
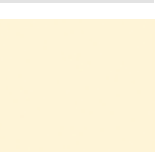
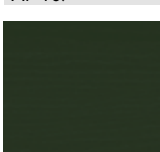
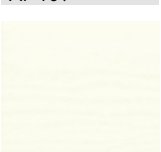
FARBGEBUNG

Fenster sind immer öfter ein dekoratives Element des gesamten Gebäudes und des Innenraums. Der grundlegende Weg ist die Wahl der Farbe und Struktur der Folie. Wir verfügen über eine breite Farbpalette an glatten, holzähnlichen Folien sowie an Profilen, die sich durch eine satinierte Oberfläche auszeichnen, die in Acrylfarbertechnologie hergestellt werden.

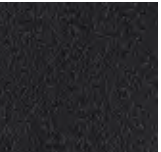
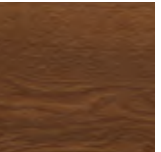
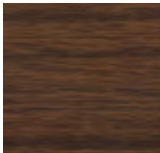
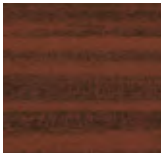
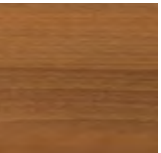
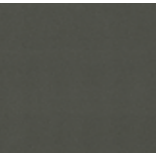
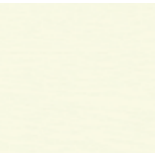
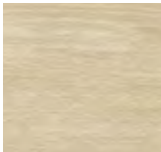
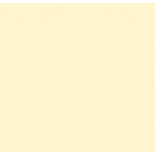
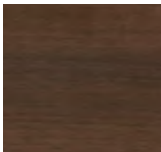
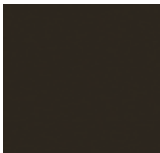
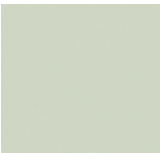
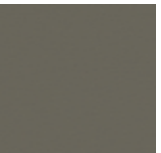
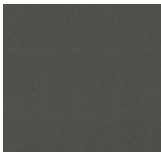
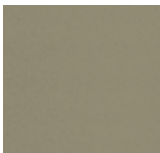
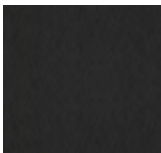
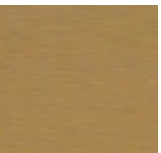
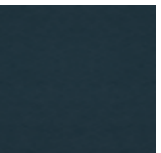
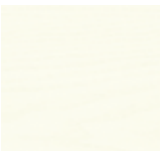




ALUPLAST

					
AP 01	AP 02	AP 05	AP 06	AP 11	AP 15
					
AP 19	AP 20	AP 21	AP 23	AP 27	AP 28
					
AP 29	AP 30	AP 32	AP 33	AP 34	AP 40
					
AP 41	AP 43	AP 44	AP 47	AP 50	AP 52
					
AP 60	AP 61	AP 62	AP 63	AP 65	AP 70
					
AP 71	AP 72	AP 75	AP 79	AP 88	AP 94
					
AP 95	AP 102	AP 103	AP 104	AP 105	AP 106
					
AP 107	AP 108	AP 109	AP 110	AP 111	AP 112
					
AP 113	AP 115	AP 116			

SALAMANDER

					
SAL 02	SAL 03	SAL 11	SAL 18	SAL 19	SAL 21
					
SAL 25	SAL 26	SAL 27	SAL 33	SAL 37	SAL 39
					
SAL 41	SAL 43	SAL 50	SAL 51	SAL 52	SAL 59
					
SAL 60	SAL 61	SAL 62	SAL 67	SAL 69	SAL 70
					
SAL 71	SAL 72	SAL 73	SAL 74	SAL 78	SAL 84
					
SAL 87	SAL 88	SAL 90	SAL 91	SAL 92	SAL 93
					
SAL 107	SAL 108	SAL 109	SAL 110	SAL 111	SAL 112
					
SAL 113	SAL 115	SAL 116			

EKOSUN



AP 01



AP 02



AP 05



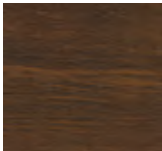
AP 06



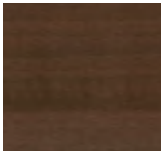
AP 15



AP 23



AP 27



AP 28



AP 29



AP 30



AP 32



AP 33



AP 34



AP 40



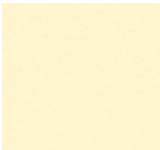
AP 41



AP 43



AP 44



AP 50



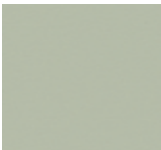
AP 63



AP 52



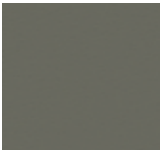
AP 70



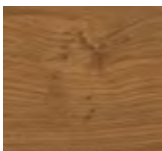
AP 71



AP 72

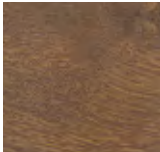
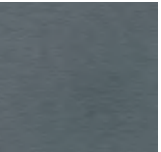
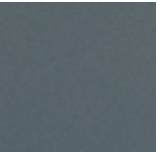
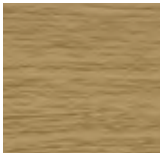
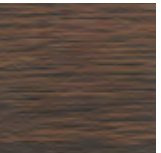
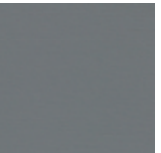
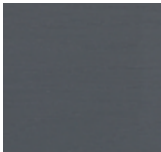
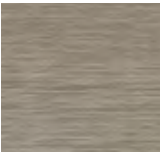
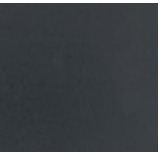
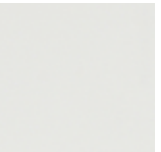
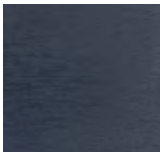
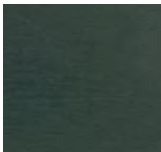
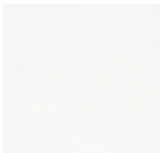
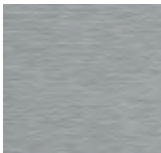
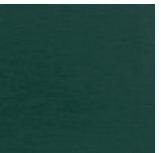
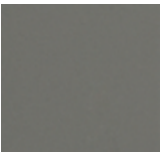


AP 88

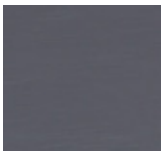
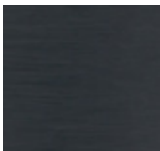
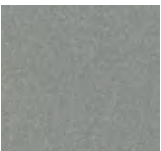


AP 95

GEALAN

					
GEA 01	GEA 02	GEA 03	GEA 04	GEA 07	GEA 08
					
GEA 09	GEA 11	GEA 12	GEA 13	GEA 16	GEA 17
					
GEA 19	GEA 20	GEA 21	GEA 22	GEA 23	GEA 24
					
GEA 25	GEA 27	GEA 28	GEA 30	GEA 31	GEA 32
					
GEA 34	GEA 35	GEA 37	GEA 39	GEA 40	GEA 41
					
GEA 42	GEA 43	GEA 46			

ACRYLCOLOR

					
DB 703	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7039	RAL 7040	RAL 8014
					
RAL 9005	RAL 9016	SILVER			



ZUBEHÖR

VERGLASUNG

Die Wahl der Verglasung ist oft auf die Anzahl der Scheiben beschränkt, was sie mehr oder weniger energieeffizient macht. Aber unser Angebot ist viel breiter. Wir bieten energiesparende, schallabsorbierende, sichere, einbruchssichere Scheiben oder Sonnenschutzscheiben an. Außerdem haben wir eine große Auswahl an Ornamentscheiben in zahlreichen Mustern zur Auswahl.

Der Scheibenzwischenraum ist in der Regel mit 90 % Argon gefüllt. Wir bieten auch mit Krypton gefüllte Verglasung an, mit der man sogar einen Wärmedurchgangskoeffizienten von $0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ erreichen kann.

Die Möglichkeit, verschiedene Glasarten und unterschiedlichen Aufbau der Verglasung zu kombinieren, ermöglicht es, aus unserem Angebot die entsprechenden Parameter für jeden Fenster- und Türtyp zu erhalten.

Wir präsentieren eine Liste, die die Grundtypen von Verbundscheiben zusammen mit einer Beschreibung ihrer Funktionen charakterisiert:



1-Kammer-Scheibenpakete

Aus zwei Glasscheiben bestehende 1-Kammer-Verbundscheibe. Dies ist ein Standard für Basis-Fenster- und Türsysteme.



2-Kammer-Scheibenpakete

2-Kammer-Verbundscheiben, die den thermischen Komfort im Raum erhöhen. Die Trennung des Scheibenzwischenraums durch eine zusätzliche Glasscheibe reduziert die Wärmeübertragung erheblich.



Schallabsorbierend

Verbundscheiben mit einer speziellen Akustikfolie sorgen für eine verbesserte Schalldämmung.



Sicher

Laminiertes und/oder vorgespanntes Glas ermöglicht eine erhöhte Sicherheit. Ihre Durchstoß- und Bruchfestigkeit wird den Kundenanforderungen angepasst.



Sonnenschutz

Verglasung, die die Sonneneinstrahlung im Raum reduziert. Sie werden mit selektivem, absorbierendem oder reflektierendem Glas angeboten.



Brandschutz

Einfach- oder Doppelverglasung, die sich durch die Feuerwiderstandsklasse EI30 oder EI60 auszeichnen.

DEKORATIVE VERGLASUNG

Verbundscheiben mit dekorativem Glas sind eine ausgezeichnete Wahl für Fenster, Türen und Trennwände.

Dekorative Verglasung eignet sich für Häuser, Büros, Geschäfte, Hotels und Restaurants.

Je nach gewähltem Design können sie nicht nur die Privatsphäre erhöhen, sondern auch den Innenraum so aufhellen, dass er optisch größer wird, was einen weiteren Vorteil darstellt.

Zusätzlich zu den mattbeschichteten Standardgläsern bieten wir auch Ornamentgläser mit den unten abgebildeten Mustern an:



Crepi



Delta weiß



Delta matt



Kathedral
min weiß



Kura weiß



Master-Carre



Silvit weiß



Chinchilla
weiß

SPROSSEN

Sprossen verleihen den Fenstern einen eleganten und einzigartigen Charakter und sind in einigen Fällen ein unverzichtbares dekoratives Element, das auf den alten Baustil verweist. Unser Angebot umfasst sowohl innenliegende, auf die Scheibe geklebte Glassprossen als auch Wiener Sprossen (sog. Duplex). Jeder angebotene Typ ist in mehreren Breiten und vielen Farben erhältlich.

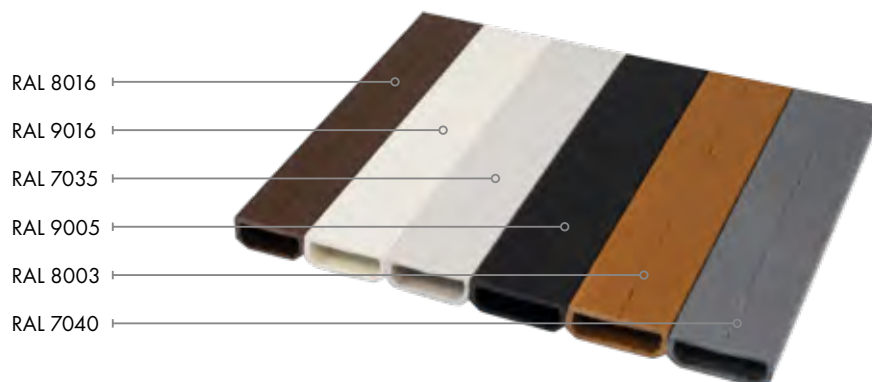


ABSTANDSHALTER SWISSPACER ULTIMATE

Zusätzlich zu einem Standard-Aluminiumrahmen bieten wir auch einen der besten warmen Abstandshalter der Welt an.

Mit dem Abstandshalter Swisspacer Ultimate beträgt der U -Faktor nur $0,03 \text{ W/m}^2\text{K}$. Der niedrigere Wert dieses Koeffizienten reduziert nicht nur die Möglichkeit der Kondensation an den Scheibenrändern, sondern ermöglicht auch eine deutliche Verringerung des Wärmedurchgangskoeffizienten für das gesamte Fenster.

Die Rahmen sind in mehreren RAL-Farben erhältlich.



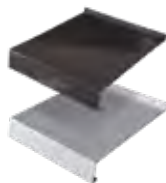
PVC-SYSTEM-FENSTERBÄNKE

System-Fensterbänke bieten eine Kombination aus Ästhetik und höchster Qualität. Ihre glatten Oberflächen sind leicht zu reinigen, stoß- und kratzfest. Erhältlich in verschiedenen Varianten und Farben passend zur Farbe der bestellten Rahmen.

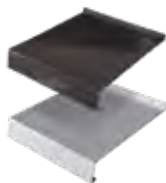


AUSSEN-FENSTERBÄNKE

Zur Auswahl stehen Ihnen Fensterbänke aus Aluminium oder Stahl. Sie zeichnen sich durch sehr gute Qualität und Witterungsbeständigkeit aus. Sie sind ästhetisch, langlebig, nicht brennbar, resistent gegen Feuchtigkeit und Chemikalien. Dank der Tropfkappen, mit denen sie ausgestattet sind, bieten sie einen idealen Schutz für die Fassade.



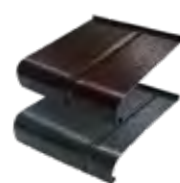
Stahl



Stahl foliert



Soft line



Aluminium

INNERE KUNSTSTOFF-FENSTERBÄNKE

Sie sind aus hartem Polyvinylchlorid hergestellt, wie Fenster und Türen aus PVC. Beschichtet mit einer Folie mit hoher Kratz- und UV-Beständigkeit. Die Kammerstruktur sorgt für Steifigkeit. Die Fensterbänke sind in zahlreichen Farben erhältlich.



LÜFTER

Lüfter sorgen nicht nur für den ständigen Zufluss von Frischluft in den Innenraum, sondern ermöglichen auch die Abfuhr von Feuchtigkeit aus dem Raum.

Das ist eine bequeme Möglichkeit, Räume zu lüften, ohne die Fenster öffnen zu müssen, was besonders im Winter von Relevanz ist. Die Lüfter werden im Glasfalz, auf den oberen Rahmen- und Flügelprofilen oder unter der Dichtung installiert.

Wir bieten Lüfter mit verschiedenen Methoden der Luftzufuhrsteuerung an – hygrogesteuert, druckgesteuert und manuell.

Jeder Lüfter aus unserem Angebot verfügt über entsprechende Zertifikate, die seine ordnungsgemäße Arbeit unter verschiedenen Bedingungen bestätigen.



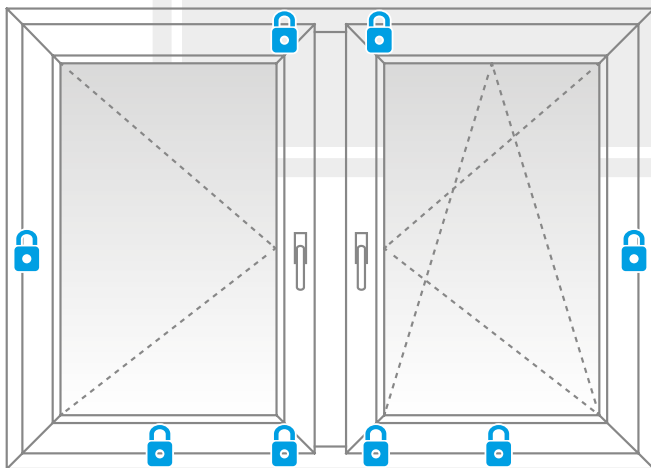
EINBRUCHSCHUTZBESCHLÄGE

Für Kunden, die vor allem die eigene Sicherheit und die ihrer Lieben schätzen, bieten wir Beschläge mit der Einbruchhemmungsklasse RC1 und RC2 an. Technologisch anspruchsvolle Lösungen sind die beste Barriere gegen Diebstahl.

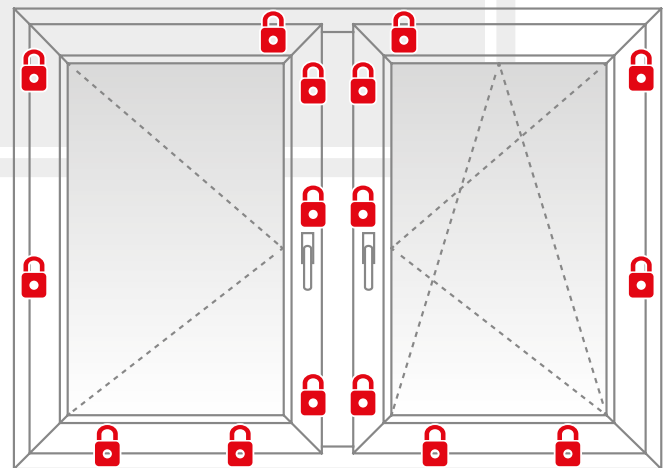
Die Sicherheit wird hier durch spezielle Zapfen und Haken gewährleistet, die einen Einbruch erschweren. Die Verschlüsse sind durch zwei Wände oder eine geschlossene Verstärkung mit dem Fensterrahmen verbunden.

Der Standardbeschlag RC1/RC2 verfügt über eine präzise Auswahl aller Elemente in Abhängigkeit von der Größe der Fensterflügel, um unabhängig von den Abmessungen der bestellten Strukturen ein konstantes Sicherheitsniveau zu gewährleisten.

Wenn Sie eine noch höhere Sicherheit des gesamten Fensters erreichen wollen, empfehlen wir, Sicherheitsverglasung zu wählen und diese in das Flügelprofil einzukleben, was eine zusätzliche Einbruchhemmung darstellt.



RC1



RC2*

Die Anzahl der Pilzzapfen hängt vom Aufbau und den Massen des Fensters ab.

OLIVEN

Standard-Olive Aluminium

PVC	ALU	WOOD
☒	☒	☐



- ☐ Weiß
- ☒ Braun
- ☒ Karamell
- ☒ Silber
- ☒ Titan
- ☒ Creme



- ☐ Weiß
- ☒ Braun
- ☒ Karamell
- ☒ Silber
- ☒ Creme

Olive MACO

PVC	ALU	WOOD
☒	☒	☐



- ☐ Weiß
- ☒ Braun
- ☒ Karamell
- ☒ Silber
- ☒ Titan
- ☒ Creme
- ☒ Gold matt

Olive HOPPE SECUSTIK

PVC	ALU	WOOD
☒	☒	☐



- ☐ Weiß
- ☒ Braun
- ☒ Karamell
- ☒ Silber
- ☒ Titan
- ☒ Creme
- ☒ Gold matt

Olive MOONLINE

PVC	ALU	WOOD
☒	☐	☐



- ☐ Weiß
- ☒ Braun
- ☒ Gold
- ☒ Silber
- ☒ Titan

Olive NEW YORK SECUSTIK

PVC	ALU	WOOD
☒	☒	☐



- ☐ Weiß
- ☒ Silber
- ☒ Gold
- ☒ Karamell
- ☒ Marron

Olive ROTO

PVC	ALU	WOOD
☒	☒	☐



- ☒ Gold glanz
- ☒ Gold matt

STOSSGRIFFE UND DRÜCKER

Ausgewählte Modelle

Verfügbare Farben: Weiß, Braun, Creme, Silber, Gold.



London



Knauf



Drücker



Beidseitiger Knauf



P5



P1



P8



P45



P60

DRÜCKER UND STOSSGRIFFE

Unser Angebot wird wegen der Vielfalt an Designs, Farben, Funktionalität der Griffe und ihrer einbruchhemmenden Eigenschaften geschätzt.

Neben den Standard-Oliven bieten wir auch Oliven mit einem Knopf oder einem Schlüssel an, um die Möglichkeit des Öffnens des Fensters zu blockieren. Wir bieten Ihnen auch eine große Auswahl an Formen und Farben, sodass Sie diese leicht an das Aussehen der von Ihnen gewählten Tür- und Fensterrahmen anpassen können. In unserem Angebot haben wir auch Griffe mit Aufbohrschutz und die Anforderungen an die Einbruchsicherheit in der Klasse RC1-RC6.

Das Angebot an Türgriffen umfasst sowohl Standard- als auch getrennte (Griff-Zylinder) Türgriffe. Für Außentüren bieten wir elegante und moderne Türgriffe an. Sie können in verschiedenen Formen und Längen geliefert werden. Zu unserem Angebot gehören auch Lösungen wie ein Drücker-Griff, die den Zugang zum Gebäude von außen einschränken.





**SEHEN SIE WEITERE
PRODUKTE AUS
UNSEREM ANGEBOT**

ROLLLÄDEN

Die von Eko-Okna hergestellten Rollläden finden in ganz Europa immer breitere Anerkennung. In unserer umfangreichen Produktpalette finden Sie sowohl Aufbau-, Unterputz- als auch Vorbau-Systeme. Für Kunden, die nach energiesparenden Lösungen suchen, bieten wir Rollläden an, die den höchsten Anforderungen in Bezug auf Wärme- und Schalldämmung entsprechen. Wir verfügen auch über eine ganze Reihe von zusätzlichen Lösungen, wie den Einbau eines Motors, eines Basquille-Schlosses in den Panzer oder die Ergänzung des Rollladens durch ein integriertes Moskitonetz oder eine Lüftungsklappe.

Als Fensterhersteller sind wir in der Lage, unseren Kunden das anzubieten, was andere Hersteller von Rollläden nicht bieten können – die Montage des Rollladens auf Blendrahmen, Renovierungsrahmen und Monoblock-Rahmen bereits in der Produktionsphase.

Wir verfügen über ein bewährtes und wirksames System im Bereich des Kundendienstes, das die rechtzeitige Ausführung von Aufträgen bei gleichzeitiger Wahrung der hohen Qualität der Produkte garantiert. Wir garantieren Sicherheit und Beständigkeit.

Mehr dazu



MOSKITONETZE

Moskitonetze sollen in erster Linie das Innere vor Insekten und Schmutz schützen, die von außen eindringen können (z.B. Blätter, Staub). Wir bieten unseren Kunden die Möglichkeit die Montageart und den Moskitonetz-Typ zu wählen, abhängig von der Funktion und Art der Fenster- oder Türöffnung, in der das Netz montiert wird. Wir bieten Moskitonetze mit Rahmen, Tür-Moskitonetze, Schiebe-Moskitonetze und Roll-Moskitonetze.

Dank unsere breiten Angebots haben Sie mehr Wahlmöglichkeiten und die Gewissheit, dass das Produkt entsprechend seiner Verwendung angepasst wurde.

Als Hersteller sowohl von Fenstern als auch von Moskitonetzen bieten wir auch die Möglichkeit, beide Produkte miteinander zu verbinden. Bereits bei der Herstellung können wir Fenster mit einem Moskitonetz nachrüsten, was für die Kunden besonders bequem ist und das Problem der Sicherung des Hauses vor Insekten löst.

Mehr dazu



ALUMINIUM-FENSTERLÄDEN

Eine ausgezeichnete Lösung zur Verbindung der Langlebigkeit von Aluminium mit traditionellen Fensterladenmustern. Ihre Montage garantiert nicht nur einen wirksamen Sonnenschutz, sondern verleiht Ihren Gebäuden auch einen einzigartigen Stil.

Jeder Fensterladen wird aus Aluminium höchster Qualität hergestellt, was den besten Schutz gegen äußere Bedingungen und eine jahrelange Haltbarkeit garantiert. Die Fensterläden bestehen aus einem dicken, extrudierten Rahmen mit Aluminiumlamellen.

Es sind drei Arten von Fensterläden erhältlich: Dreh-, Dreh/Falt- und Schiebefensterläden. Zusätzlich lassen wir Ihnen die Wahl zwischen beweglichen oder festen Lamellen, die in einem festen Winkel nach unten angeordnet sind. Wir bieten auch Fensterläden mit Sprossenpaneel an. Ein charakteristisches Merkmal dieses Modells sind die vertikal angeordneten Lamellen, die in einer holzähnlichen Farbversion eine perfekte Holzimitation darstellen.

Mehr dazu



FASSADENJALOUSIEN

Klassische Lösung für einen besonders dichten Sonnenstrahlenschutz, auf Grund einer aus hochwertigen Werkstoffen bestehenden Konstruktion und der Montage von der Fensteraußenseite.

Die Art und Weise der Montage bewirkt, dass die gesamte Struktur extrem stabil und dank der Verwendung des Windsensors widerstandsfähig gegen starke Windböen ist. Fassadenjalousien verändern auf ästhetische Weise das Erscheinungsbild der Gebäudefassade. Ihre montage verlangsamt auch den Wärmeaustausch, wodurch im Sommer die Temperatur im Inneren des Gebäudes um bis zu 9 °C gesenkt werden kann. Dadurch sparen sie erheblich an der zur Kühlung der Räume benötigten Energie.

Mehr dazu



EINGANGSTÜREN

Modernes Design, eine breite Farbpalette und eine Fülle von Zubehör sind die Merkmale, die unser Türenangebot charakterisieren. Die bei der Herstellung von Eingangstüren verwendeten Materialien höchster Qualität gewährleisten Sicherheit und Nutzungskomfort. Je nach ihrer Funktion können sie voll verglast oder mit dekorativen Paneelen - flach oder geprägt - ausgestattet sein.

Wir bieten mehrere Türkollektionen an. Eine davon ist die Tür mit Glaspaneelen EkoVitre. Unabhängig vom gewählten Muster sind die Paneele dieser Serie mit Verbundglas ausgestattet. Alle Muster sind perfekt auf die Größe der bestellten Rahmen abgestimmt.

Andererseits zeichnen sich die Türpaneele der Serie EkoLine durch hohe Wärmedämmungsparameter aus. Dies alles dank der Füllung des Mittelteils mit XPS-Schaum. Die Oberfläche der Paneele kann je nach gewähltem Typ flach oder geprägt sein. Eine breite Palette von Mustern umfasst auch Verglasungen mit von unseren Designern entwickelten Formen. Es ist auch möglich, ein Design nach Ihrem eigenen Entwurf zu erstellen.

Mehr dazu



GARAGEN-SEKTIONALTORE

Die Sektionaltore aus unserem Angebot sind sowohl für Privathäuser als auch für Industrieanlagen geeignet.

Bereits serienmäßig bieten wir Sektionaltore an, die sicher, originell und ästhetisch verarbeitet sind. Die Fülle an Zubehör hingegen wird dafür sorgen, dass jeder ein Produkt erhält, das seinen Erwartungen entspricht. Wenn sie mit elektrischen Antrieben ergänzt werden, können sie Teil eines Smart Home werden.

Unser Angebot umfasst Tore mit Zugfedern, Torsionsfedern auf der Rückseite und Torsionsfedern auf der Vorderseite. Dadurch vermeiden wir das Problem der Auswahl des Tores auf die Sturzhöhe oder Garagentiefe.

Mehr dazu



ALL IN ONE DESIGN

Die ästhetische Linie der "All in one design"-Produkte steht nicht nur für eine kürzere Zeit, die für die Auswahl von Fenstern und Türen notwendig ist, sondern vor allem stellt sie eine Garantie für das harmonische Aussehen von Fenstern, Türen, Toren und Rollläden dar. Ferner steht diese Produktreihe für vollständige technologische Konformität und Komfort, was im Zusammenhang mit der Anforderungsmöglichkeit aller Rahmenelemente bei nur einem Hersteller zur Geltung kommen. Die "All in One Design"-Lösungen werden sowohl im Fall von PVC- als auch Alu-Elementen angeboten und an die Anforderungen unserer Kunden angepasst.

Die von uns vorbereitete Produktpalette enthält sowohl unauffällige Kompositionen, die sich insbesondere für die traditionelle Bauweise eignen, als auch Produkte, die durch ihre Farben und Verzierungen auffallen und sich in der modernen Architektur hervorragend bewähren. Die Bezeichnungen einzelner Kompositionen beziehen sich auf Namen italienischer Städte. Die Italiener sind vor allem für ihre Liebe für Kunst und Mode, sowie für ihren außerordentlichen Sinn für Ästhetik bekannt.

Mehr dazu

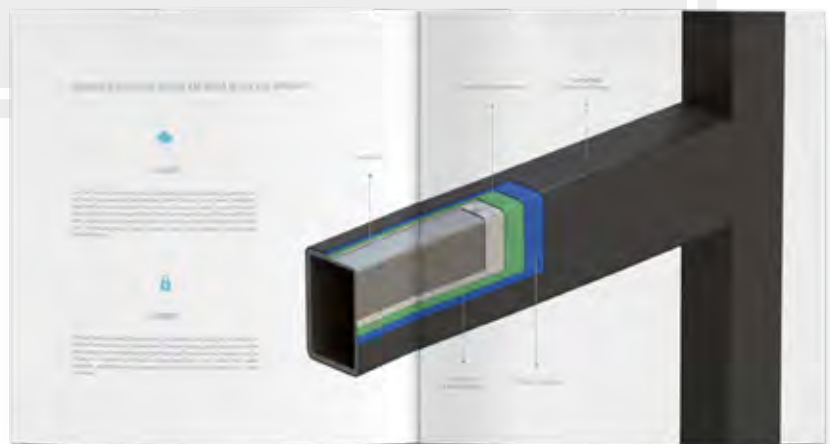


SAFE HOME

Eine Umzäunung ist nicht nur eine Möglichkeit, Ihre Sicherheit und Privatsphäre zu gewährleisten, sondern vor allem die Krönung Ihres Hausbauprojekts. Wir bieten Ihnen hochqualitative, komplette Umzäunungen – Zaunelemente, Tore und Pforten. Alles in mehreren ausgesuchten, besonders sorgfältig ausgearbeiteten Mustern. Die Zaunelemente können klassisch, einfach oder eher phantasievoll gestaltet sein.

Standard, Eleganz und Prestige – wir bieten Zäune in drei Ausführungen an, dank derer der Kunde leicht eine auswählen kann, die sich perfekt in die Umgebung einfügt. Umso mehr können die Zäune in jeder der von uns angebotenen Farben beschichtet werden. Ein zusätzlicher Vorteil ist die Möglichkeit, ein individuelles, dem Gelände angepasstes Design zu erstellen. Unabhängig vom Aussehen und der Form der Zaunelemente haben alle Zäune eines gemeinsam – eine robuste Konstruktion. Wir bieten Zäune aus verzinktem Stahl und Aluminium an, die einen ausgezeichneten Schutz gegen Korrosion bieten.

Mehr dazu



ALUMINIUM-FENSTER

Bei der Auswahl der Lieferanten legen wir größtes Augenmerk auf die Qualität der Komponenten. Deshalb arbeiten wir nur mit den besten Markenlieferanten zusammen. Unsere Aluminiumkonstruktionen basieren auf Aluprof-, Aliplast- und Decalu-Systemen. Dadurch können wir eine ganze Reihe von Lösungen im Bereich der Aluminiumrahmen anbieten.

Unser Angebot umfasst nicht nur Fenster, sondern auch Türen, Schiebetüren, Hebeschiebetüren, Trennwände und Brandschutzabtrennungen. Wir überlassen unseren Kunden die Wahl für jedes Element. Wir bieten sowohl warme Systeme an, die in Energiespar- oder Passivhäusern gut funktionieren, als auch solche, die für die Installation an Orten empfohlen werden, die keine hohe Wärmedämmung erfordern (z.B. Schaufenster, Trennwände). Schiebesysteme können aus Gründen des Komforts mit Motoren ausgestattet werden.

Die Elemente aus Alu werden nach der RAL- und DECORAL-Palette lackiert. Bei der Wahl von eloxiertem Aluminium bieten wir auch verschiedene Farben an.

Mehr dazu



HOLZFENSTER

Die Rahmen Naturo werden aus zahlreichen, auserlesenen Holzsorten: Kalzing-Kiefer, Kalzing-Fichte, Massivkiefer, Meranti, Lärche und Buche hergestellt. Unabhängig von der Art des Holzes wird es entsprechend ausgewählt und aus 3 oder 4 Schichten mit wechselnder Maserung verleimt. Eine solche Maßnahme garantiert eine stabile und belastbare Konstruktion. Unser Angebot an Holzrahmen umfasst Fenster und Türen.

Je nach den Anforderungen des Kunden, der Innenausstattung und der Fassade bieten wir eine Reihe von Zubehörteilen an, die die Schönheit der Struktur unterstreichen.

Optional bieten wir verschiedene Arten von Sprossen, antiken Beschlägen, Retro-Vorlegeleisten, dekorativen Griffen oder Tropfkappen mit erhöhter Haltbarkeit und ästhetischer Holzoberfläche an.

Mehr dazu





Dieser Katalog ist kein kommerzielles Angebot. Es ist auch keine Grundlage für die Einreichung von Reklamationen.
Die präsentierten Fotos sind Beispielbilder, keine tatsächlichen Produktfotos.

1/2020



Eko-Okna S.A.

ul. Spacerowa 4

47-480 Kornice