

















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-gekennzeichnet.

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 Mitwettbewerbern 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

	Mit Abstandhalter aus Aluminium (ψ=0,07 W/m²K)								
Uw [W/m²K]	Ug Uf	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
IDEAL 7000 NL	1,1	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	0,86	0,79
IDEAL NEO	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	0,90	0,83
ENERGETO NEO	1,1	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	0,86	0,79
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
GREENEVOLUTION FLEX	1,3	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,94	0,87
BLUEVOLUTION 82	1,1	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80
BLUEVOLUTION 92	1,0	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,83	0,76
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 6 NL	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,96	0,89
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
S 8000	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	1,03	0,96	0,89	0,83
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 Uf werden als gewichteter Mittelwert dargestellt.

WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT

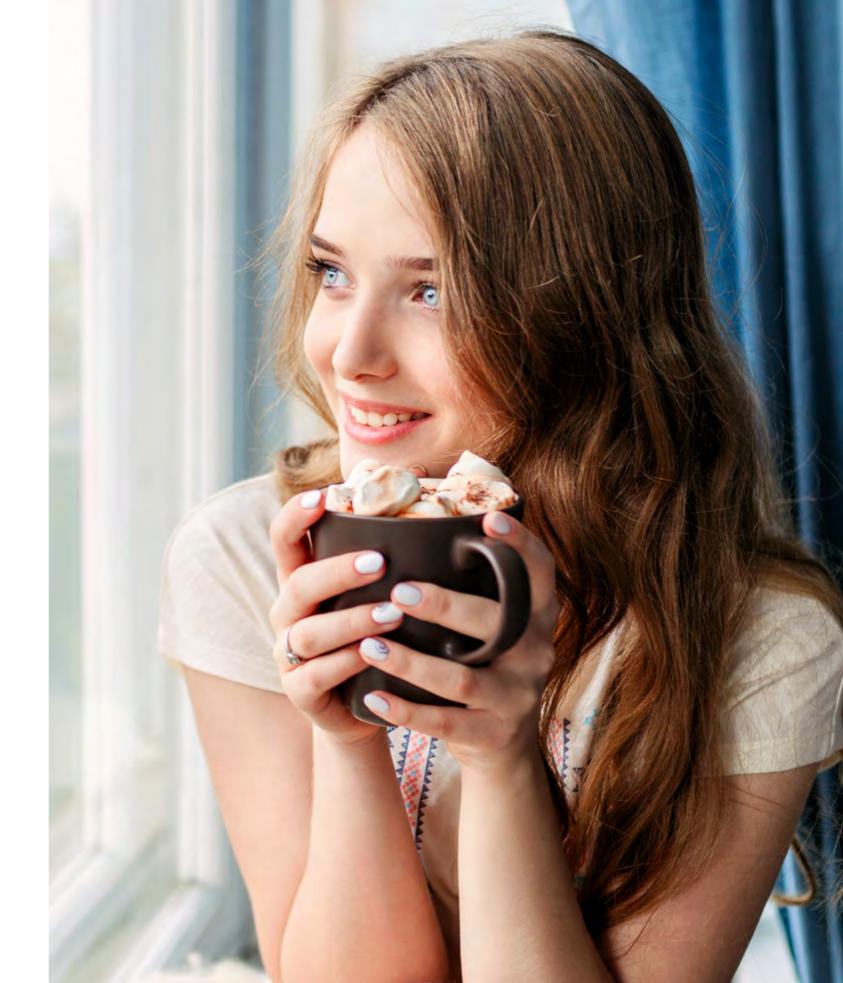
	Mit Abstandhalter Swisspacer (ψ =0,03 W/m²K)								
Uw [W/m²K]	Ug Uf	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
IDEAL 4000	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,92	-	-
IDEAL 4000 NEW	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	-	-
IDEAL 5000	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	-	-
IDEAL 7000 NEW	1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,90	0,84	0,77	0,70
IDEAL 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
IDEAL 7000 NL	1,1	1,2	1,1	1,0	1,0	0,90	0,83	0,76	0,69
IDEAL NEO	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,74
ENERGETO NEO	1,1	1,2	1,1	1,0	1,0	0,90	0,83	0,76	0,69
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
GREENEVOLUTION FLEX	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1	0,98	0,91	0,84	0,78
BLUEVOLUTION 82	1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,91	0,84	0,77	0,71
BLUEVOLUTION 92	1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,73	0,67
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 6 NL	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,00	0,93	0,86	0,79
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
S 8000	1,2	1,2	1,1	1,1	1,00	0,93	0,86	0,80	0,73
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 Uf werden als gewichteter Mittelwert dargestellt.

ALUPLAST-SYSTEME



IDEAL 4000	10
IDEAL 4000 NEW	12
IDEAL 5000	14
IDEAL 7000 NEW	16
IDEAL 7000 NL	18
IDEAL 8000	20
ENERGETO 8000	22
IDEAL NEO	24
ENERGETO NEO	26
MONOBLOCK	28
NORDLINE	30
IDEAL 70	32
IDEAL 4000 CASEMENT	34
EASY SLIDE	36
MULTI SLIDE	38
SMART SLIDE	40
HST 70	42
HST 85	44



IDEAL 4000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



1,0

Uw für Ug=0,7 Abstandshalter)

5

70

R

Reno-Rahmen

A

Dichtungen

Kammern (Rahmen)

Einbautiefe

Aluschale

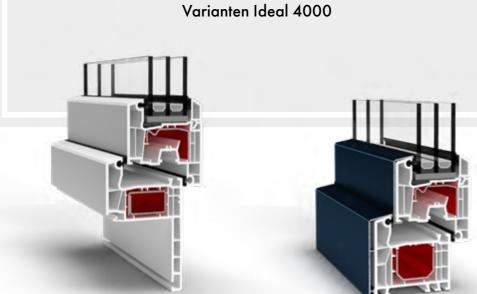
Verglasung mit bis zu 42 mm Stärke



(Bandsicherungen) pro Flügel





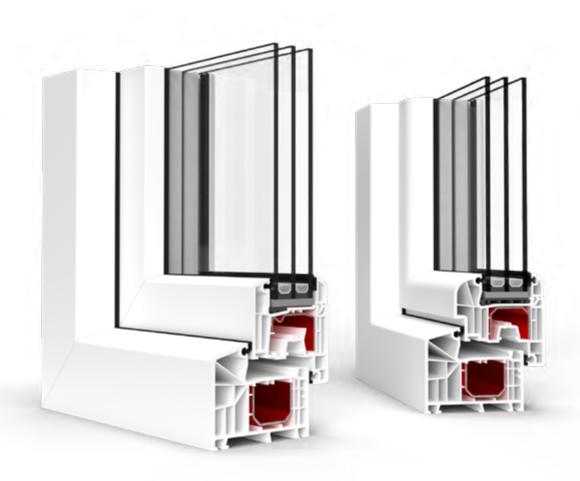


RENO-RAHMEN 65 MM | 40 MM

ALUSCHALE

IDEAL 4000 NEW

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,97



85

Uw für Ug=0,7 Abstandshalter) Dichtungen

(Rahmen)

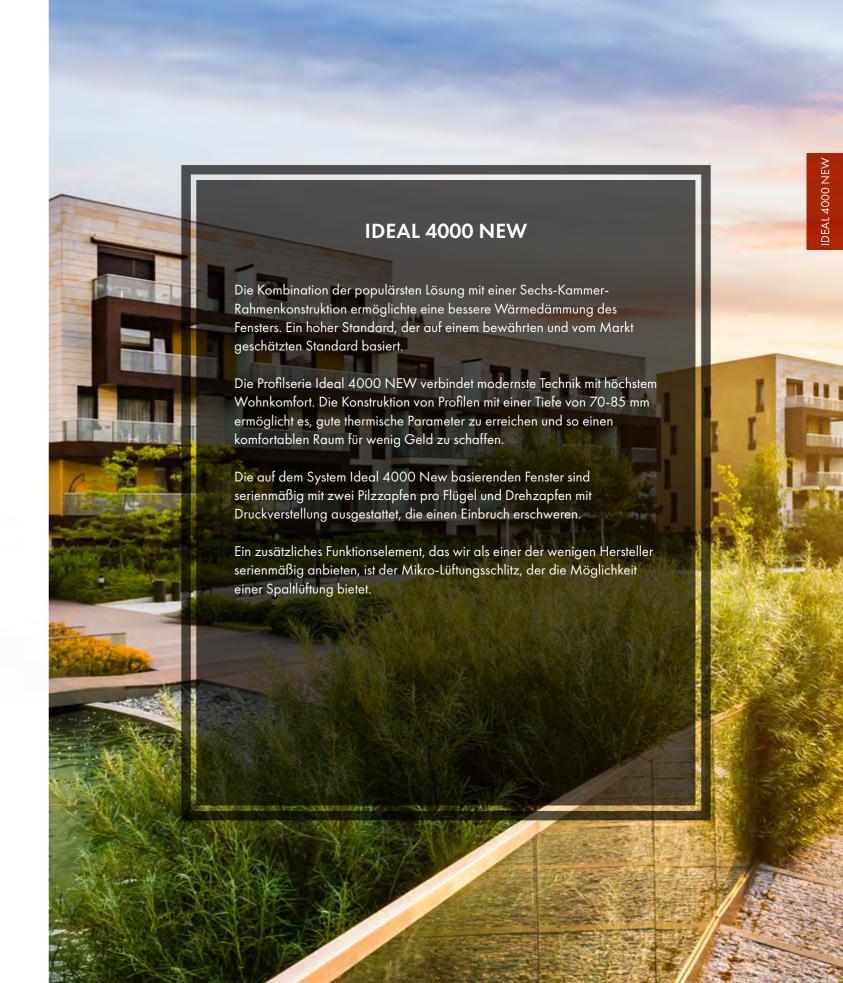
Einbautiefe







und braunen Kern



IDEAL 5000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,7 (Ultimate Abstandshalter) 3

Dichtungen

5

(Rahmen)

70

Einbautiefe

R



Α

Reno-Rahmen

Aluschale



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



Möglichkeit der Verwendung des zentralen Griffs am halbseitigen Flügel

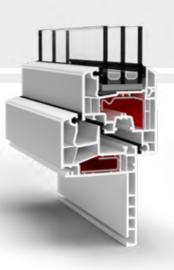
14

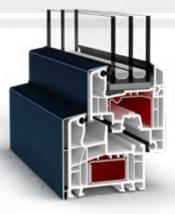


Möglichkeit, abgedeckte Scharniere zu verwenden

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 Abstandshalter zu wählen. Dieser aus dem zusammengesetzten Wärmedämmstoff angefertigte Rahmen verbessert die Dämmung der Fensterscheiben und senkt das Risiko der zeitlichen Kondensation von Wasserdampf.

Varianten Ideal 5000



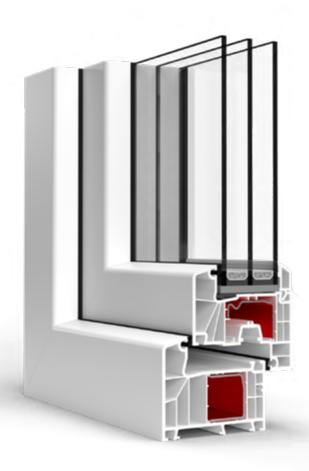


RENO-RAHMEN 65 MM | 40 MM

ALUSCHALE

IDEAL 7000 NEW

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





2

6

85

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen)

Einbautiefe



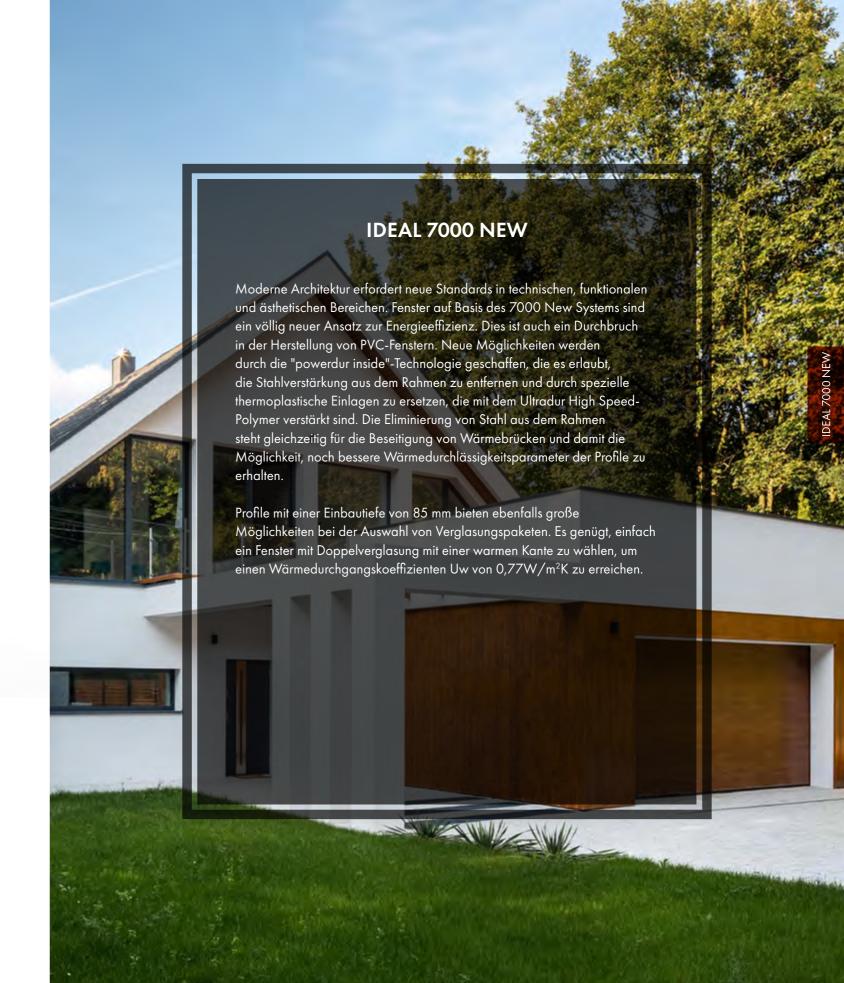
Standardmäßig mit offenem Stahl mit einer Stärke von 1,5 mm



Auf einem weißen und braunen oder anthrazitarauen Kern



Verglasung mit bi



IDEAL 7000 NL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,83

5

1:

120

Uw für Ug=0,6 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen) Bautiefe (mm)

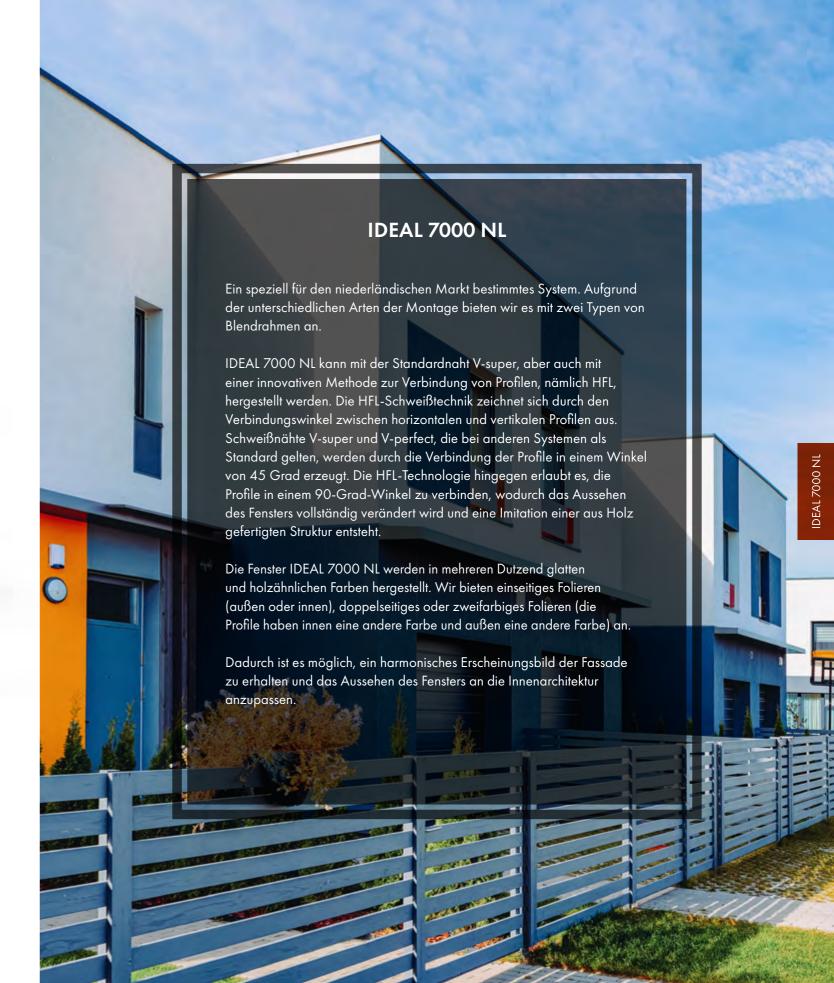
Herstellung in HFL-Technologie möglic



Auswahl der BUVA-Schwelle möglich

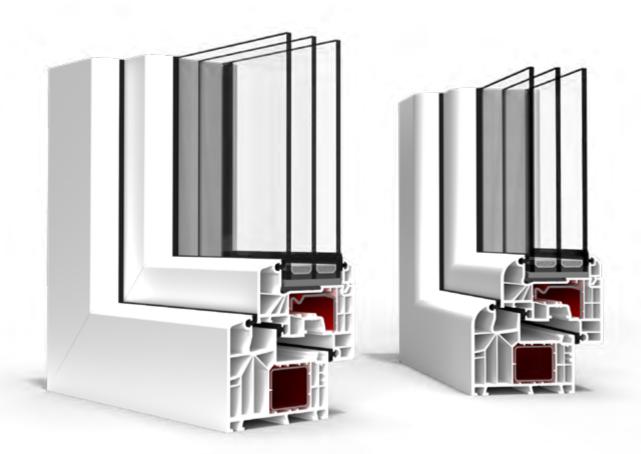


Standardmäßig mit Fehlbedienungssperm



IDEAL 8000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,74

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) 3

Dichtungen

6

Kammern (Rahmen)

6

85

A

Einbautiefe

Al

Aluschale



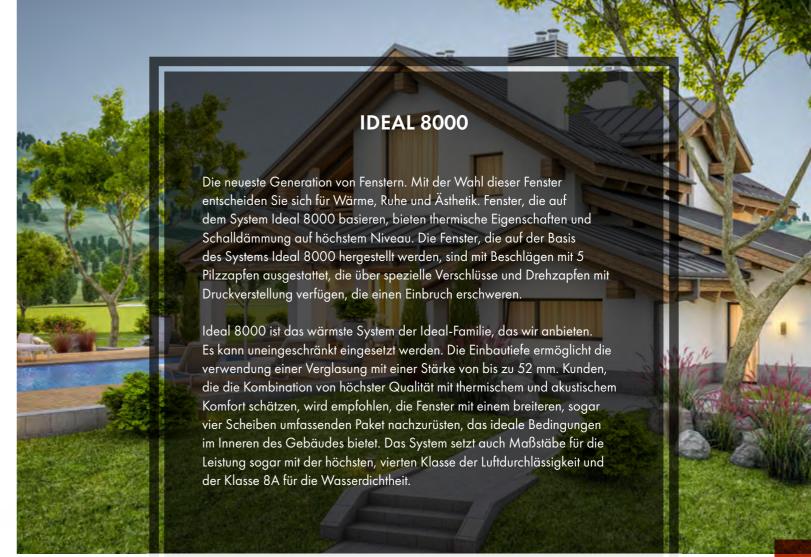
Beschlag im Standard mit 5 Pilzzapfen



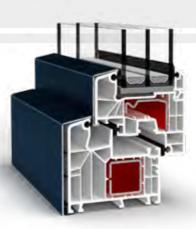
Empfohlen bei Passiyhauweise



Verglasung mit bi zu 52 mm Stärke



Varianten Ideal 8000

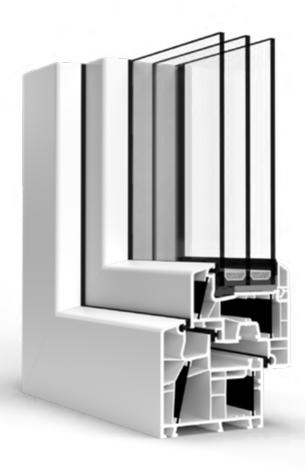


ALUSCHALE

ENERGETO 8000

ENERGETO 8000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) 3

6

85



Kammern Einbautiefe (Rahmen) (mm)

Aluschale





Dichtungen

Empfohlen für energiesparendes Bauen und Passivbauweise

22



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 0,75W/m²K, was die Verwendung dieses Systems in Niedrigenergie- und Passivhäusern frei ermöglicht.

Varianten Energeto 8000



ALUSCHALE

IDEAL NEO

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,79

3

6

)

76

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen)

Einbautiefe (mm)

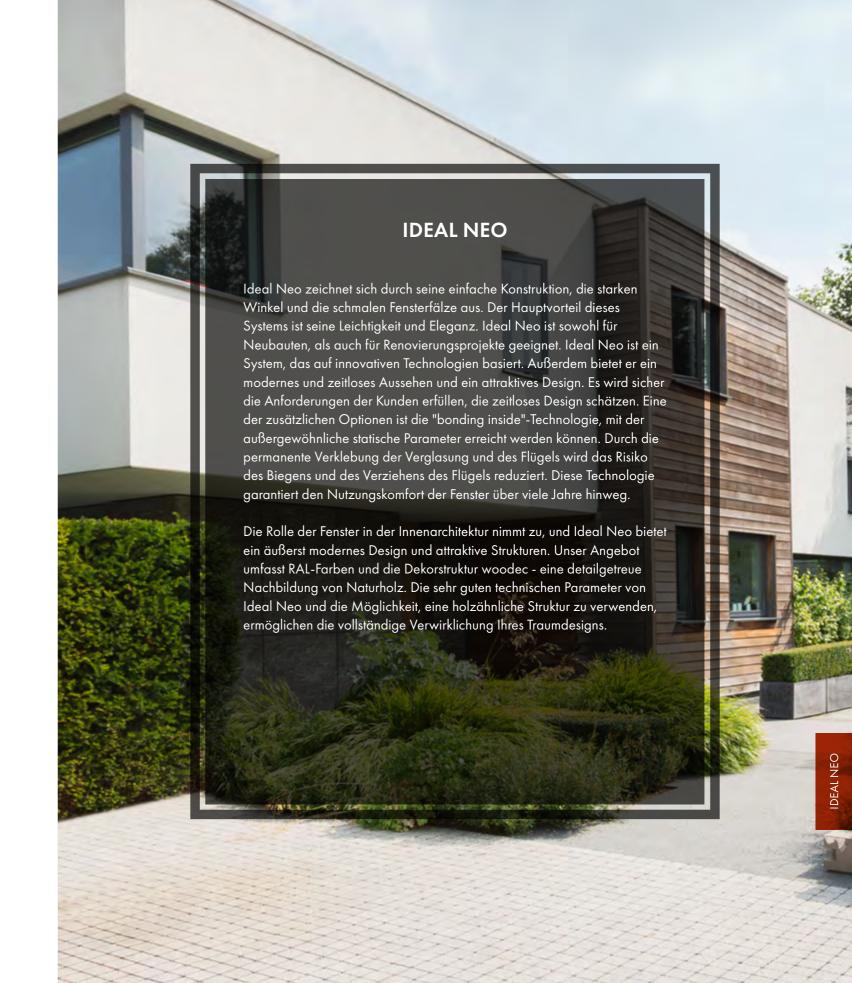




große Verglasungsflächer



Verglasungspakete



ENERGETO NEO

FENSTERSYSTEM



0,72

6

76

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

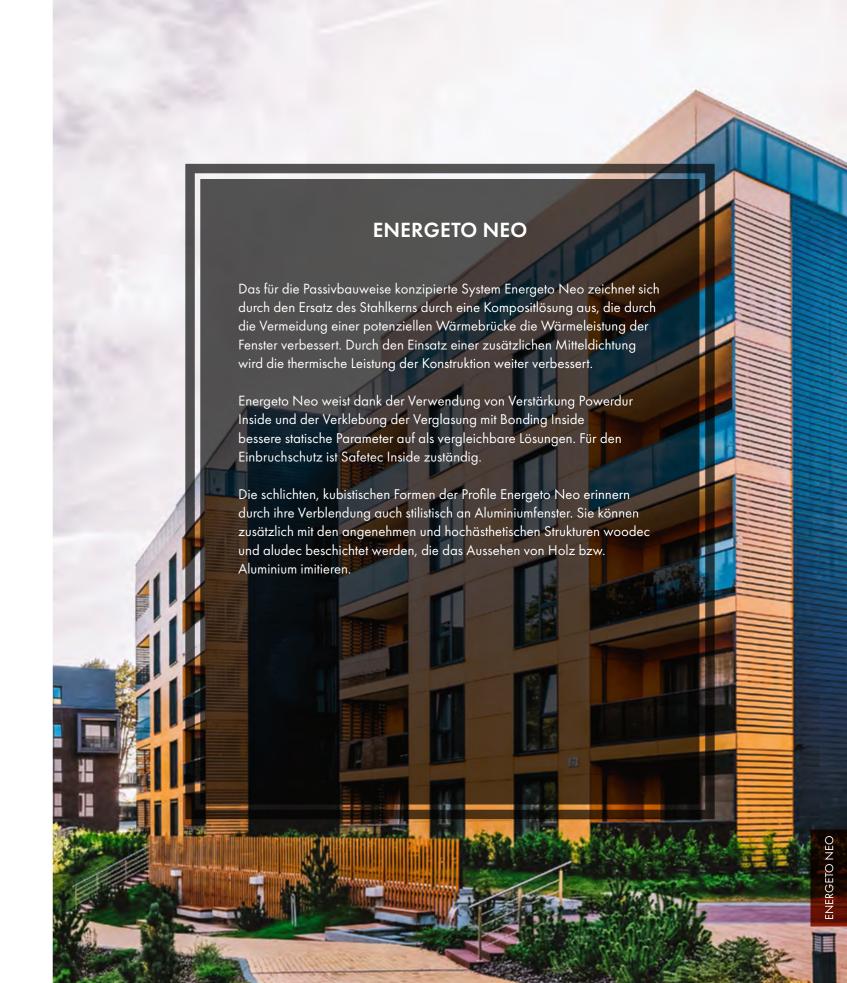
Einbautiefe (mm)







ab 36 bis 48 mm breit



MONOBLOCK

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





5

162

Uw für Ug=0,7 Abstandshalter) Dichtungen

(Rahmen)

Max. Bautiefe

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



Rahmentiefe 70, 102, 122,



Möglichkeit der Verwendung



NORDLINE

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





5

120

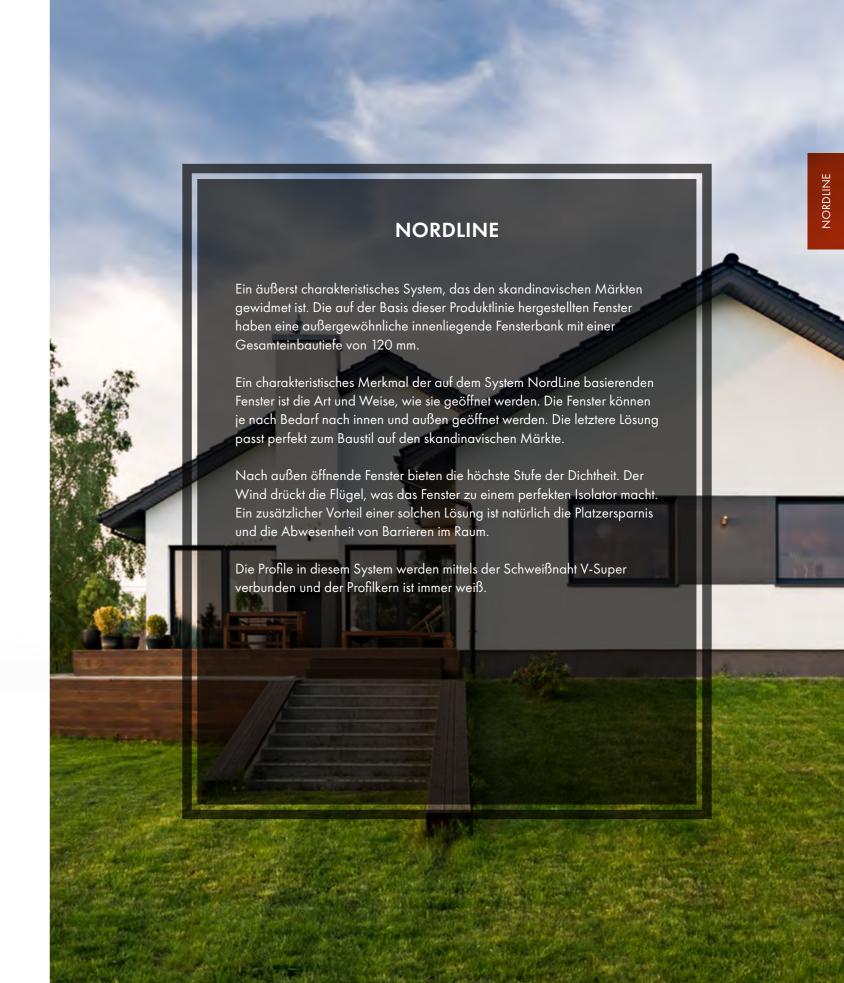
Uw für Ug=0,7 Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen)

Flügelbreite (mm)







IDEAL 70

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





5

70

Uw für Ug=0,6 Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen)

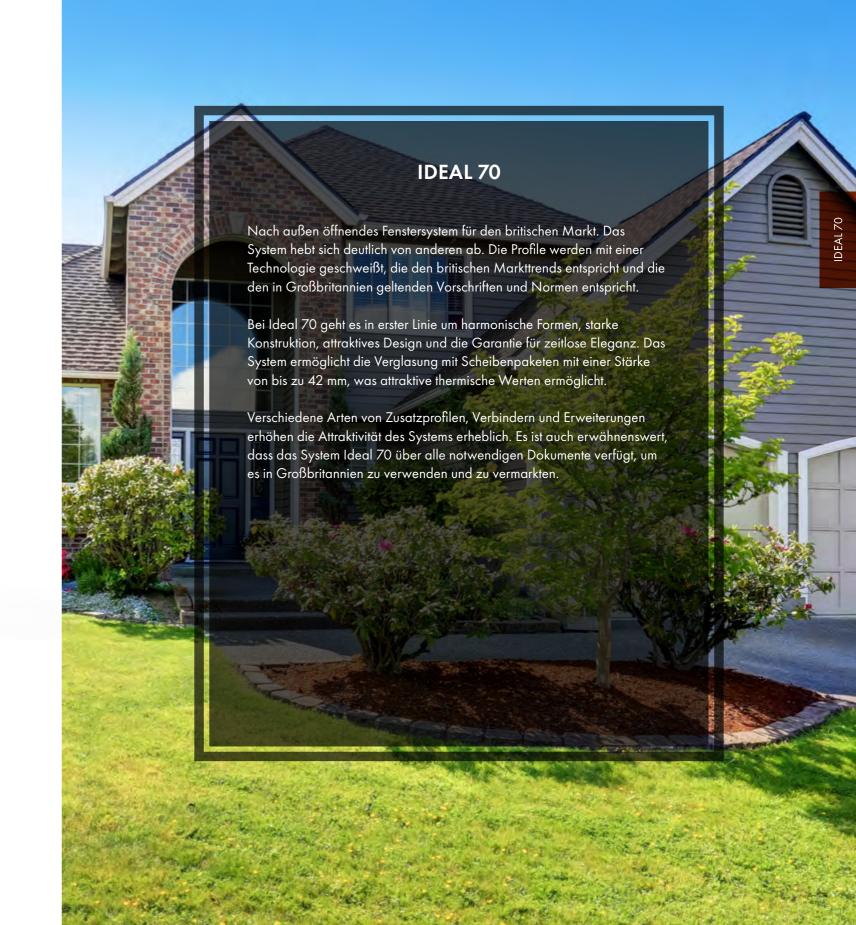
Einbautiefe



Möglichkeit, nach außen







IDEAL 4000 CASEMENT

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





2

5

70

Uw für Ug=0,6 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

(Rahmen)

Einbautiefe (mm)



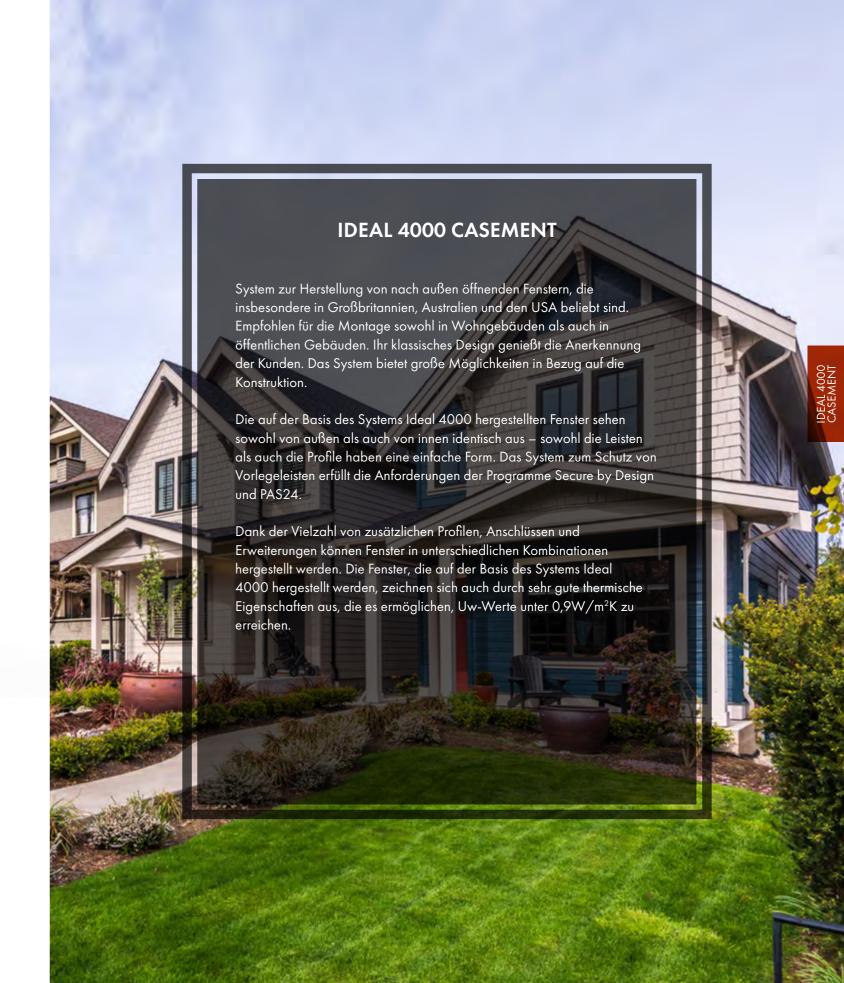
An die Anforderungen des britischen Marktes angepasstes Profil



Ideale Lösung sowohl für Wohn- als auch für öffentliche

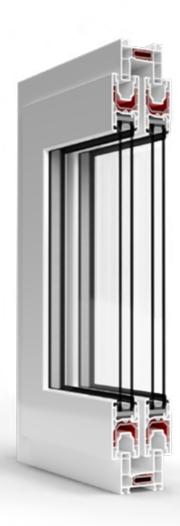


Möglichkeit, 10 bis 42 mm starke Verglasung zu



EASY SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM



1,5

2

Uw für Ug=1,0 Abstandshalter)

Anzahl der

Einbautiefe

60





Verglasung mit ab 4 bis



MULTI SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM





2-3

Uw für Ug=0,9 Abstandshalter)

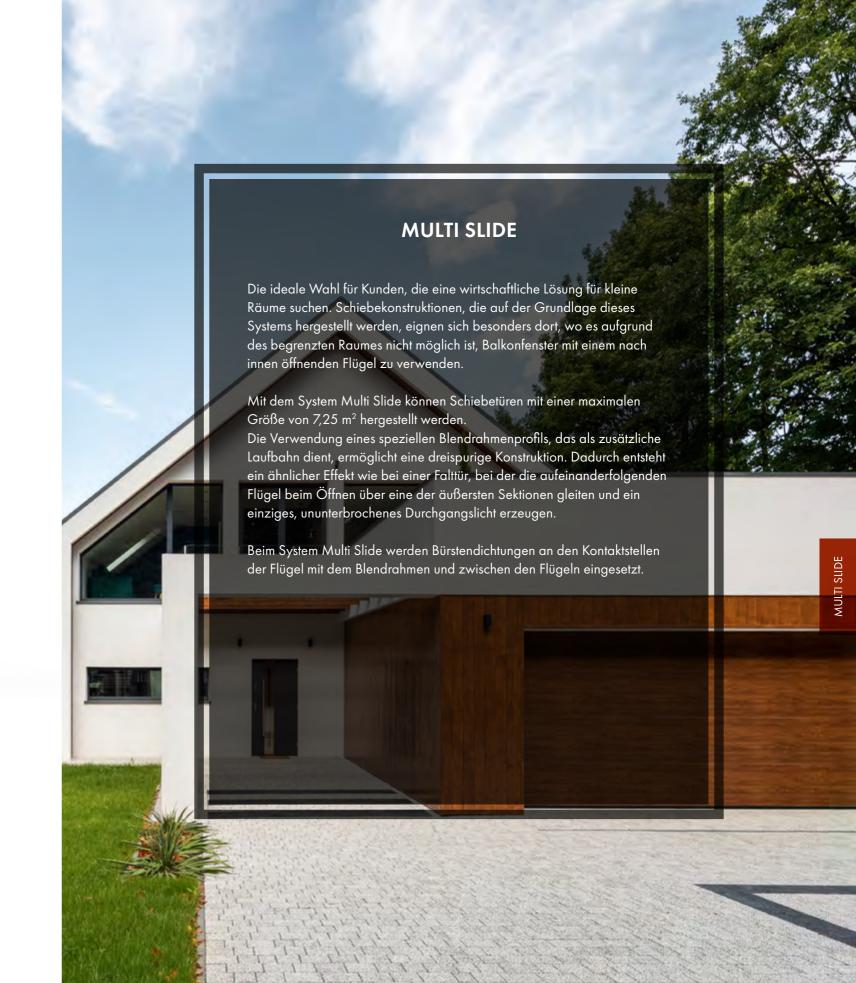
Anzahl der

Max. Einbautiefe









SMART SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM



0,92

2

140

Uw für Ug=0,6 Abstandshalter) Anzahl der

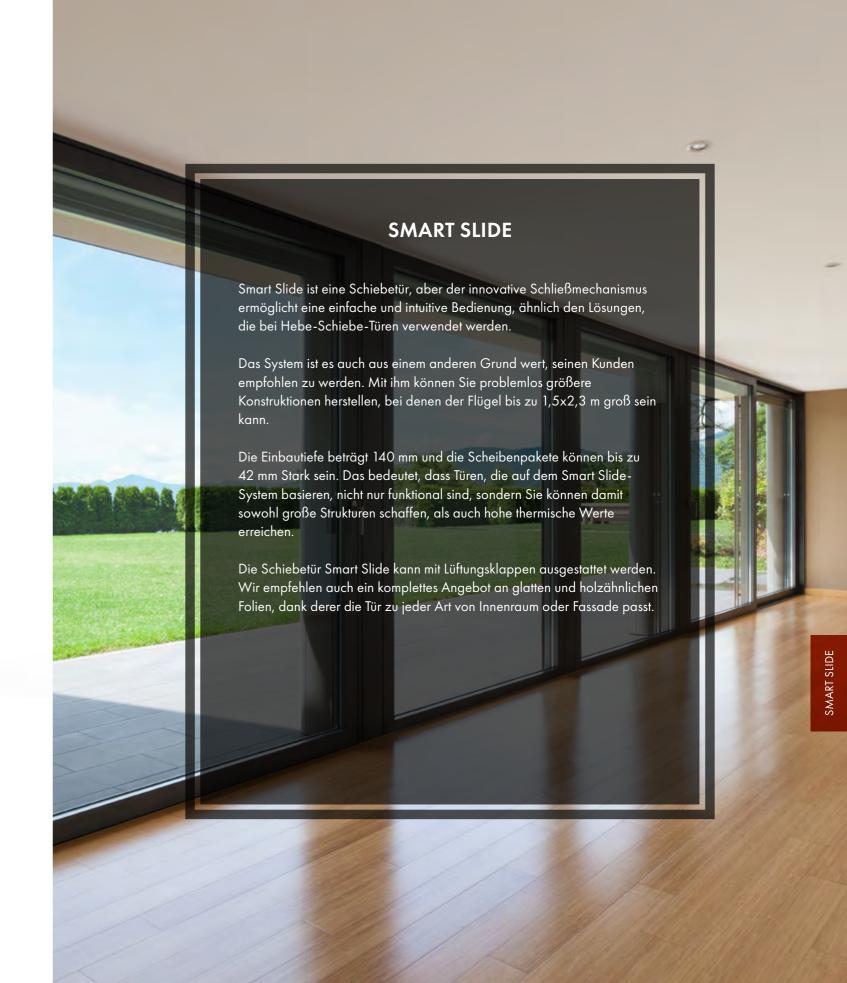
Einbautiefe





doppelseitigem Griff wählbar





HST 70

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



1,1

2

167

Uw für Ug=0,7 (Ultimate Abstandshalter) Anzahl der Laufbahnen Einbautiefe

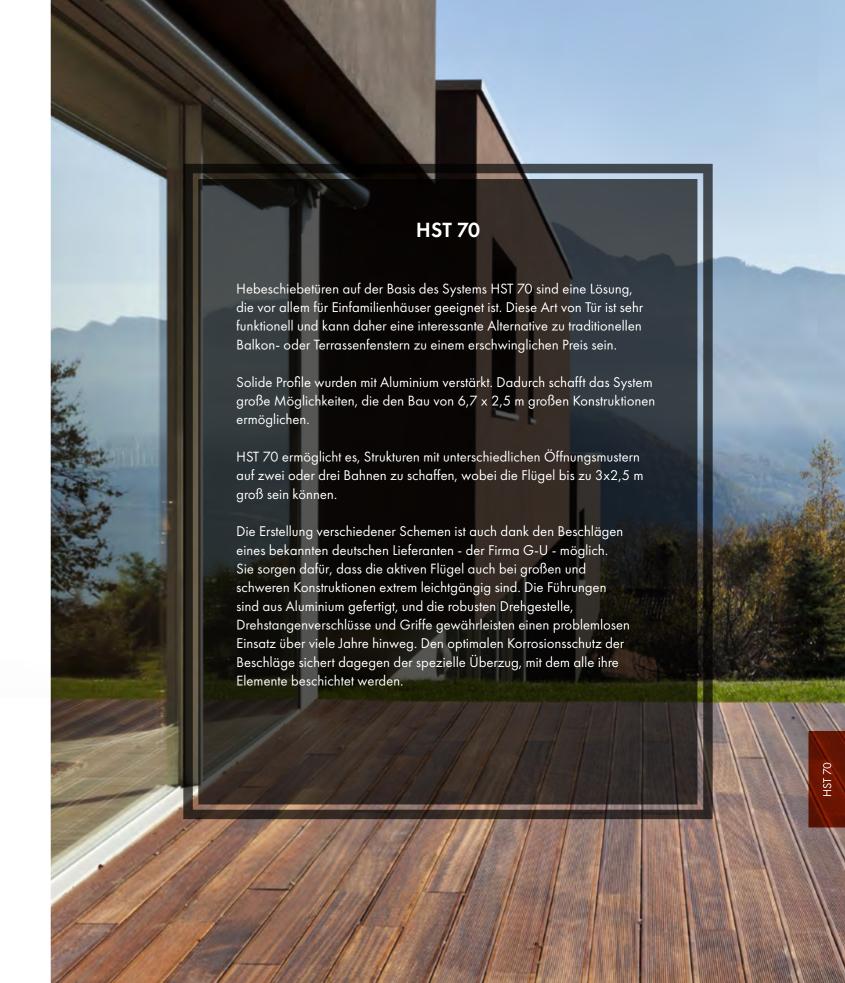
en

M me

Mögliche Verwendung von motorgesteuertem Getriebe

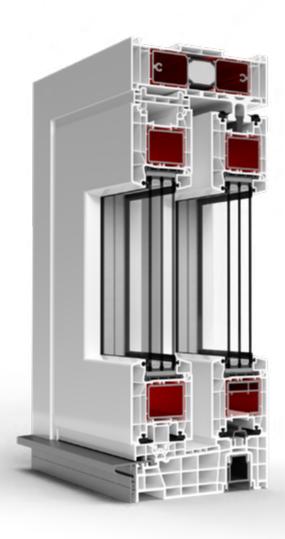


Verglasung mit 10



HST 85

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



0,98

Uw für Ug=0,5 Abstandshalter)

197

A

Anzahl der

Einbautiefe

Aluschale





44



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

SALAMANDER INDUSTRIEMPRODUKTE

GREENEVOLUTION FLEX	48
BLUEVOLUTION 82	50
BLUEVOLUTION 92	52
EVOLUTIONDRIVE 82	54



GREENEVOLUTION FLEX

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





3

5/6

76

Uw für Ug=0,5 Abstandshalter) Dichtungen

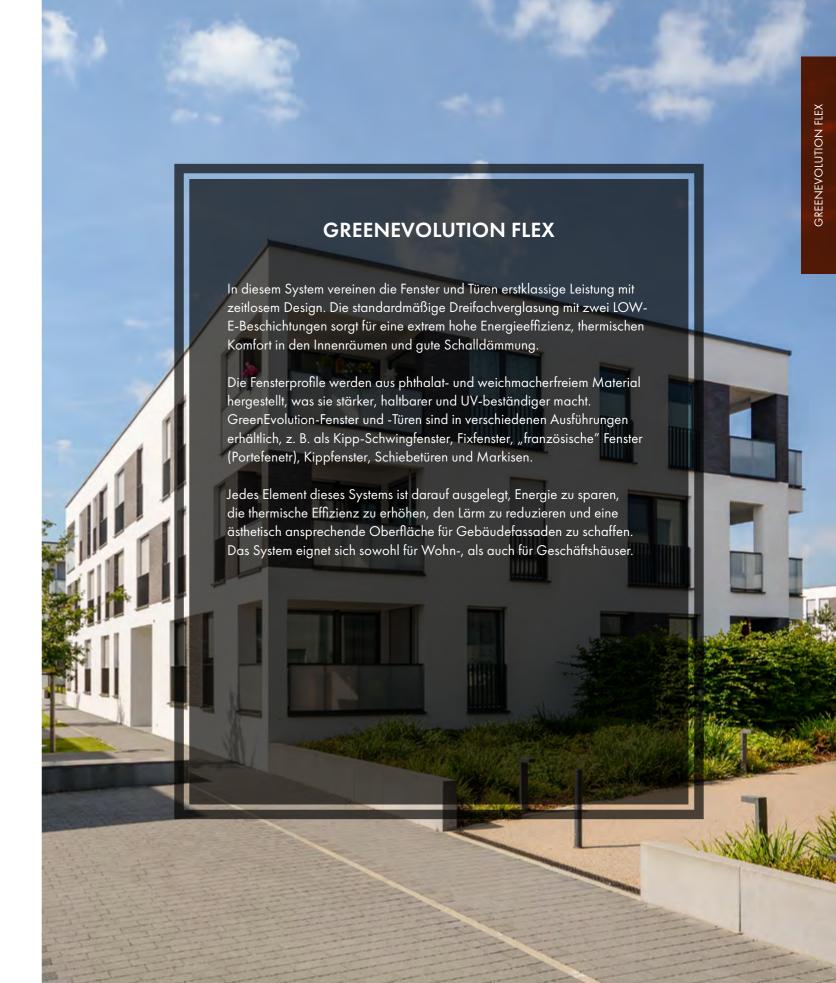
Einbautiefe (mm)





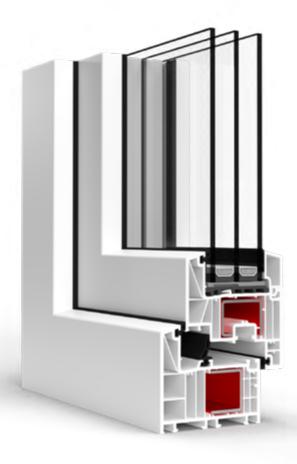
das System ist in einer





BLUEVOLUTION 82

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,5 Abstandshalter)

6

82

R

A

Aluschale



Dichtungen

(Rahmen)

Einbautiefe

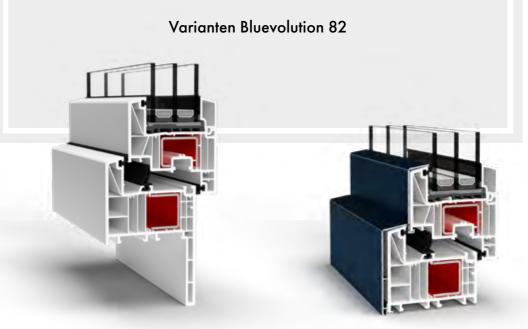
Reno-Rahmen

Beschlag im Standard mit 6 Pilzzapfen









RENO-RAHMEN 60 MM | 35 MM

ALUSCHALE

BLUEVOLUTION 92

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,5

Abstandshalter)

3



92

Dichtungen

(Rahmen)

Einbautiefe

A

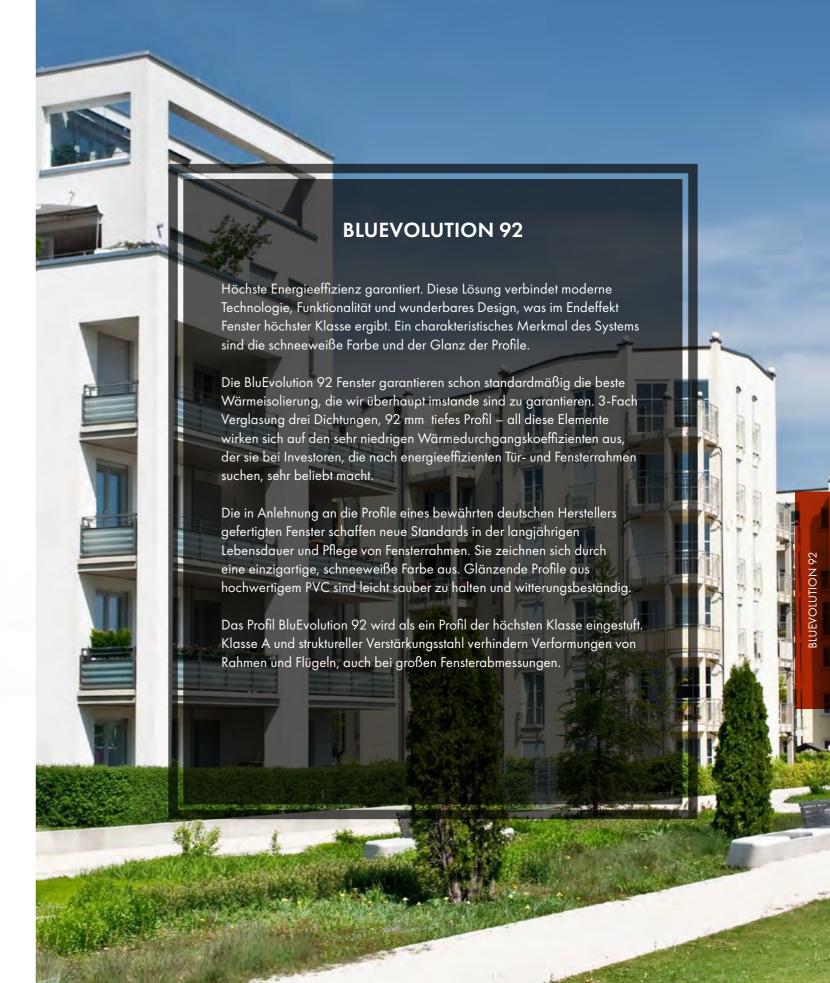
Beschlag im Standard mit 6 Pilzzapfen



Charakteristische, extrem weiße und glänzende Profile



Möglichkeit, 4-Fach Verglasung



EVOLUTIONDRIVE 82

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



0,92

2

194

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) Anzahl der Laufbahnen Einbautiefe

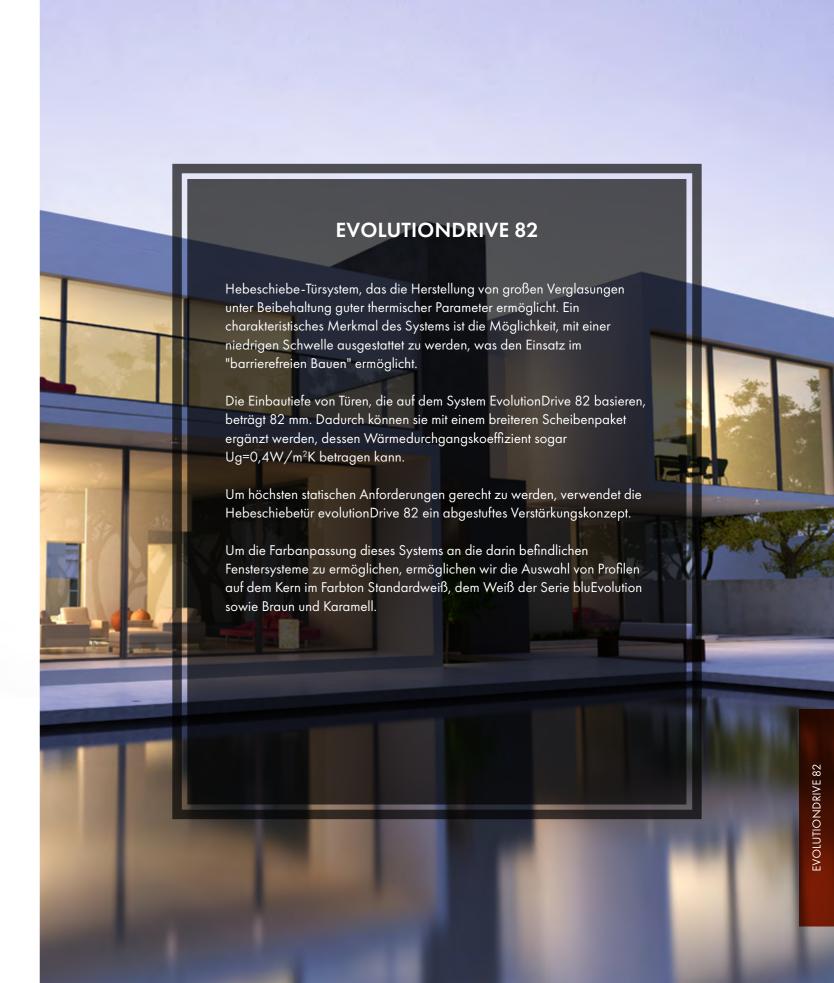




Konstruktionen mit einer Breite von bis zu 6,4 Metern



Verglasung mit bis zu 53 mm Stärke



SYSTEME EKOSUN



EKOSUN 70	58
ekosun 6	60
ekosun 6 nl	62
ekosun 7	64
EKOSUN HST	66



EKOSUN 70

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



0,96

Uw für Ug=0,7 (Ultimate Abstandshalter) 2

Dichtungen

6

(Rahmen)

70

Einbautiefe

÷

Reno-Rahmen

R



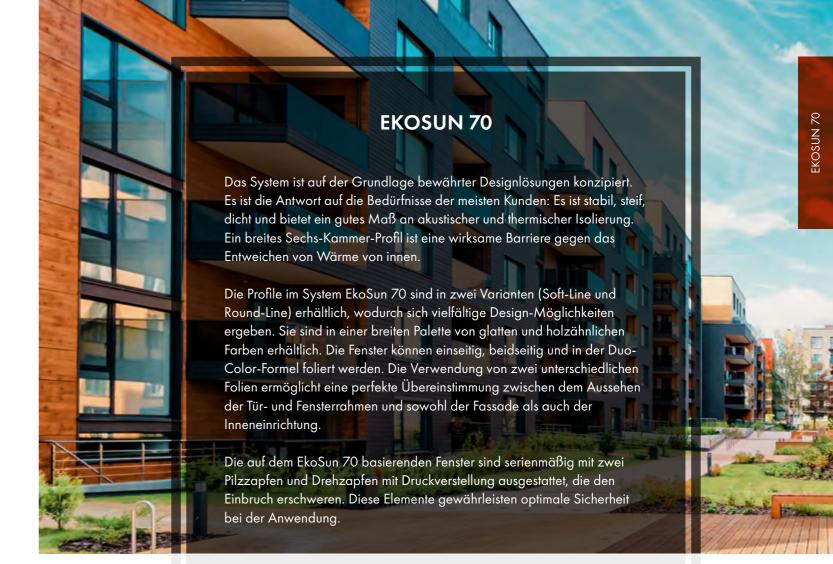
Standardmäßig mit Fehlbedienungssperre (DK-Fenster)



Beschlag im Standard



Wahlweise mit dem Flügel Round-Line oder Classic-Line



Varianten EkoSun 70



RENO-RAHMEN 49 MM

EKOSUN 6

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





2



81

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen) Einbautiefe (mm)

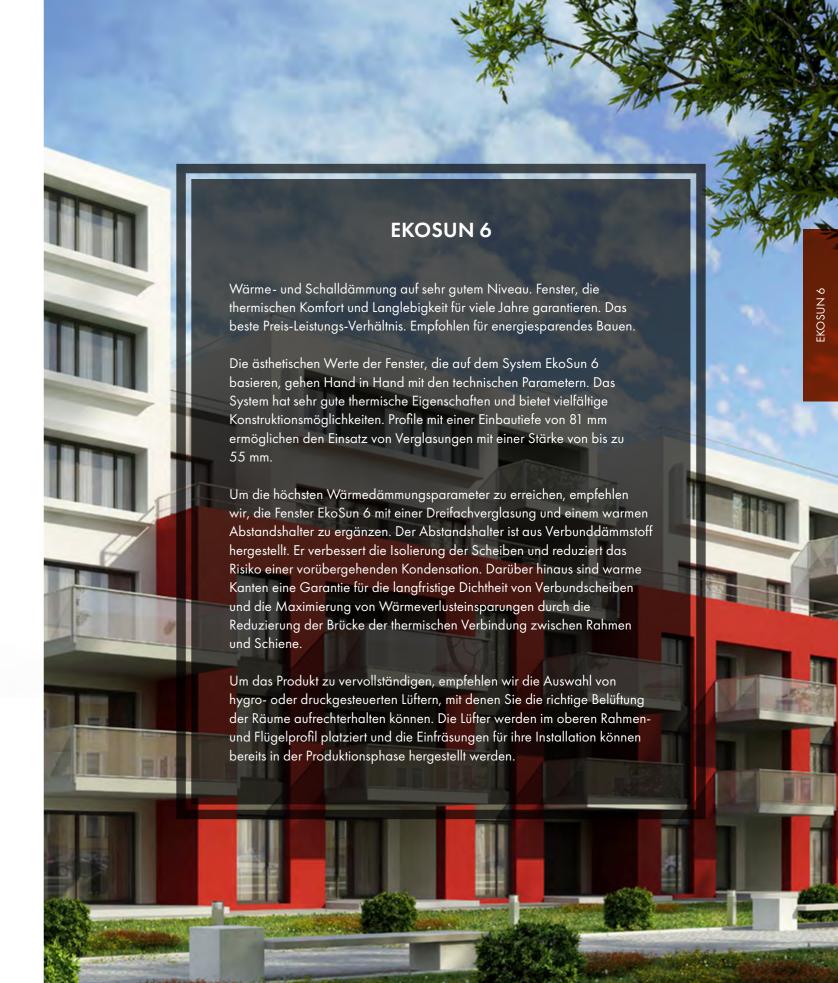




Möglichkeit der Herstellung von Fenstern mit einem fester oder beweglichen Pfosten



Verglasung mit bis



EKOSUN 6 NL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





2

5-6

81

Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) Dichtungen

Kammern (Rahmen) Einbautiefe (mm)



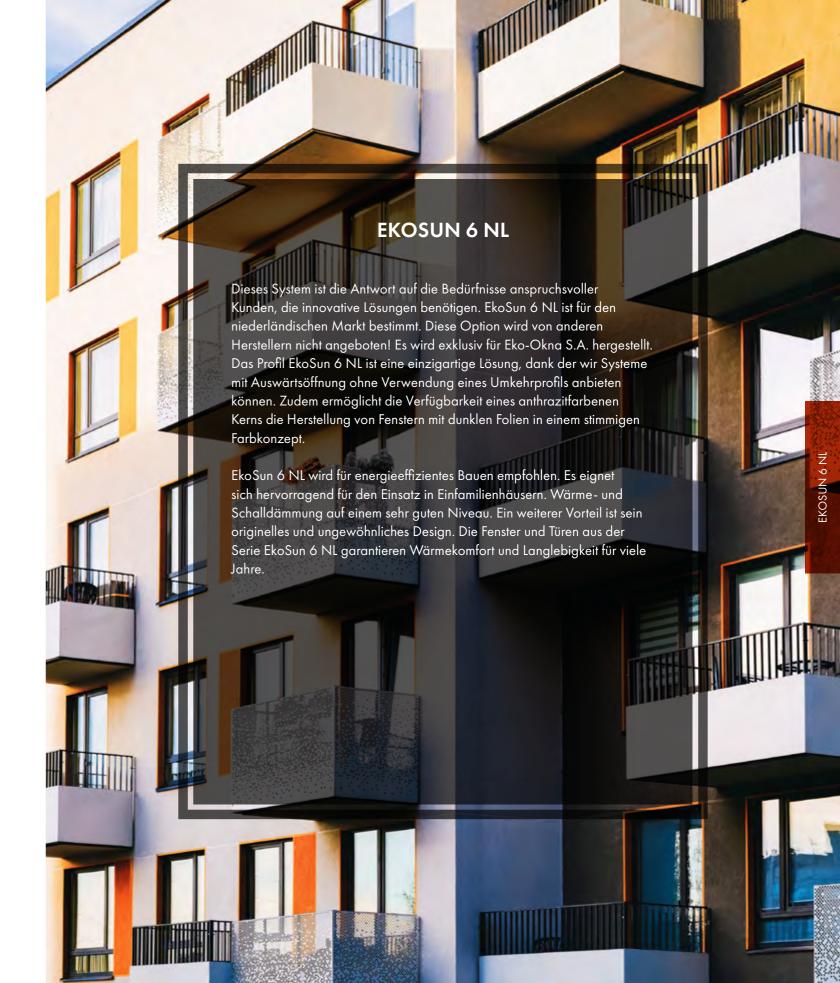
erhältlich in der Variante mit geradem Flügel und klassischem Falz



Fenster mit festem Pfosten oder Stulp können hergestell



Verglasung bis 55 mm star



EKOSUN 7

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,5 Abstandshalter)

Dichtungen

(Rahmen)

64

81

Einbautiefe

Aluschale

A



Profile der Klasse "A" optional erhältlich





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 Drehkippfenstern standardmäßig montiert ist, gewährleistet.

Varianten EkoSun 7



ALUSCHALE

EKOSUN HST

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



0,92

2

197

Uw für Ug=0,5 Abstandshalter)

Anzahl der

Einbautiefe





Tragfähigkeit des Flügels





SYSTEMY GEALAN



S 9000	70
S 8000	72
GEALAN HST	74



S 9000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) 3

6

6

82,5

Dichtungen

Kammern (Rahmen) Einbautiefe

Reno-Rahmen

R

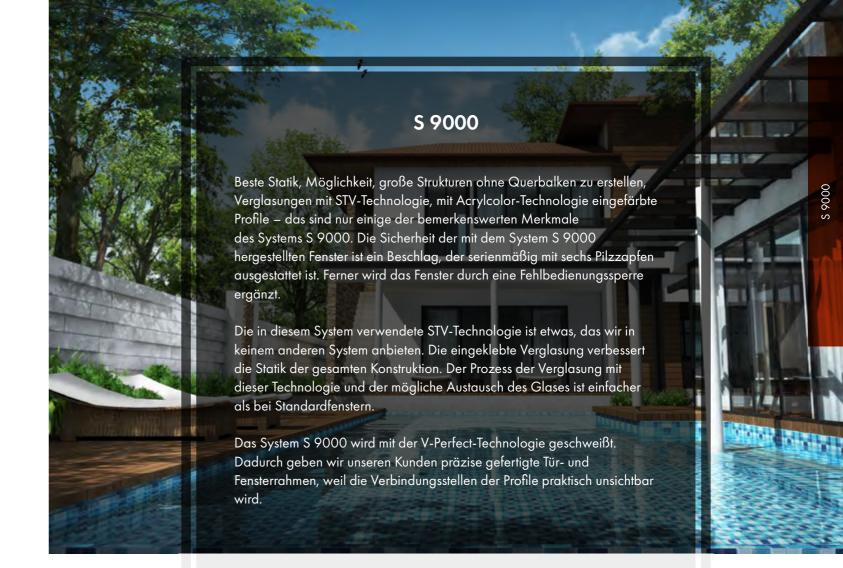




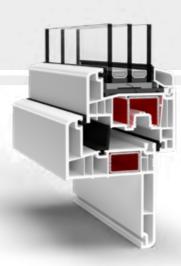
Möglichkeit der Verwendung eines beweglichen Pfostens



Standardmäßig mit 6 Pilzzapfen pro Flügel



Varianten S 9000



RENO-RAHMEN 65 MM | 35 MM

71

S 8000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





Uw für Ug=0,5 (Ultimate Abstandshalter) 2

5/6

Kammern (Rahmen)

5

74

Einbautiefe

Reno-Rahmen

R

Verglasung mit STV-Technologi (nur in Fenstern)



Dichtungen

Möglichkeit der Verwendung eines beweglichen Pfostens

72



Standardmäßig mit 5 Pilzzapfen pro Flügel

S 8000

Systemprofile S8000 entsprechen den neuesten Marktanforderungen. Das System wurde mit einer Stopfdichtung und einer Profiltiefe von 74 mm entwickelt. Charakteristisch für S8000 ist eine optimale Profilgeometrie in Bezug auf das Material, die die natürlichen Ressourcen schützt und somit auch die Umwelt - was heutzutage sehr wichtig ist.

Der Hauptgedanke bei der Entwicklung des S8000-Systems? Dichte Fenster, Effizienz und maximaler Bedienkomfort! Wir haben alles zusammengestellt und mit dem S8000-System erreicht. Das S8000-Profilsystem erfüllt die Anforderungen des Marktes und bietet eine der dichtesten Lösungen. Ein charakteristisches Merkmal des S8000-Systems ist der Entstehungsprozess, bei dem die für die Produktion benutzten Materialien so verwendet werden, dass sie die natürlichen Ressourcen und damit die Umwelt schützen - was heutzutage so wichtig ist. Die gleichen Stahlverstärkungen können für die Konstruktion des Rahmens, des Flügels und des Pfostens verwendet werden. Die Profile des S8000-Systems sind mit 5 und 6 Kammern erhältlich.

Varianten S 8000

73



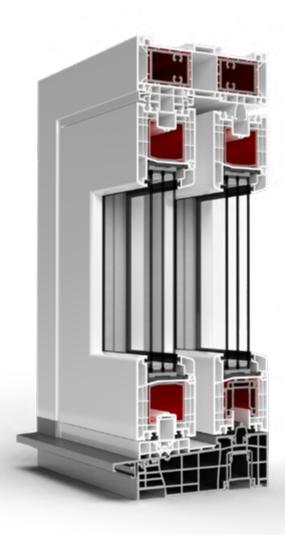


MONOBLOCK

RENO-RAHMEN 65 MM | 35 MM

GEALAN HST

HEBESCHIEBE-TÜRSYSTEM



1,00

Uw für Ug=0,5

2

Anzahl der

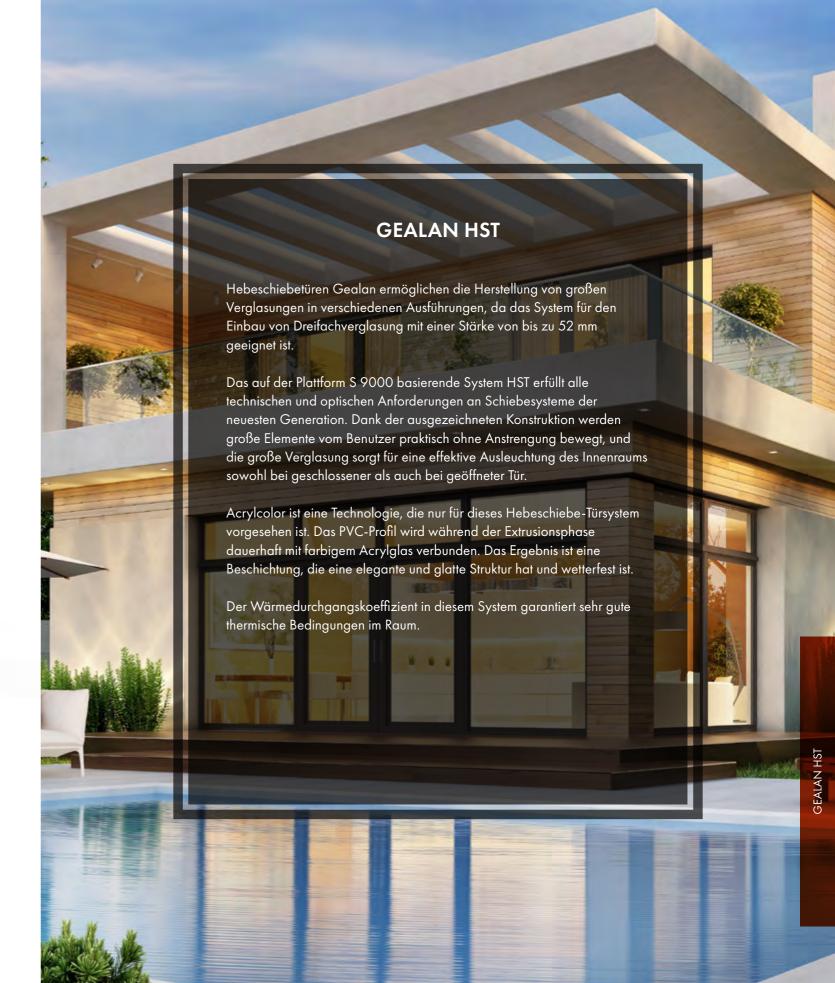
Einbautiefe

190

Abstandshalter)

Einfärbung der Oberfläche Acrylcolor-Technologie





Schema verfügbar: A

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 Acrylfarbentechnologie hergestellt werden.



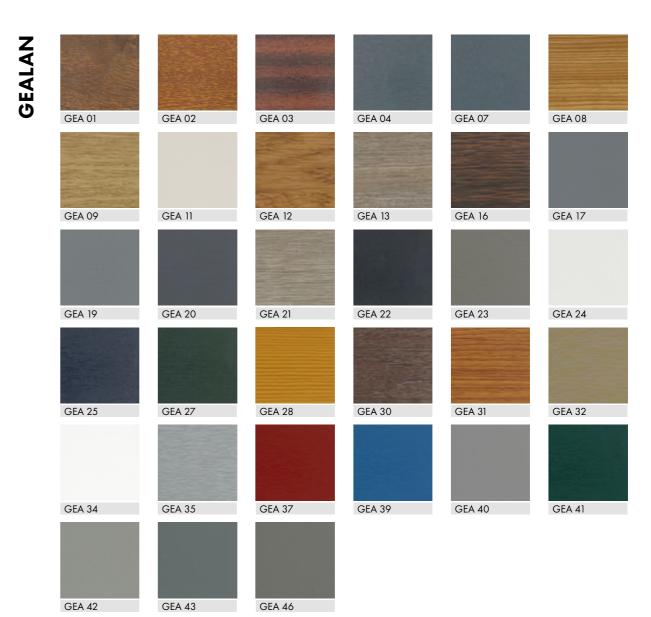




SALAMANDER





















VERGLASUNG

Die Wahl des 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, einbruchsichere 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 W/m²K 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-Fensterund 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.



84

Brandschutz

Einfach- oder Doppelverglasung, die sich durch die Feuerwiderstandsklasse EI30 oder El60 auszeichnen.



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:



































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 -Faktor nur 0,03 W/m²K.
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.

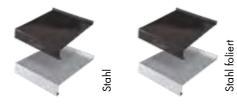


System-Fensterbänke bieten eine Kombination aus Ästhetik und höchster Qualität. Ihre glatten Oberflächen sind leicht zu reinigen, stoß- und kratzfest. Erhältlich in verschiedenen Varianten und Farben passend zur Farbe der bestellten Rahmen.



AUSSEN-FENSTERBÄNKE

Zur Auswah 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.



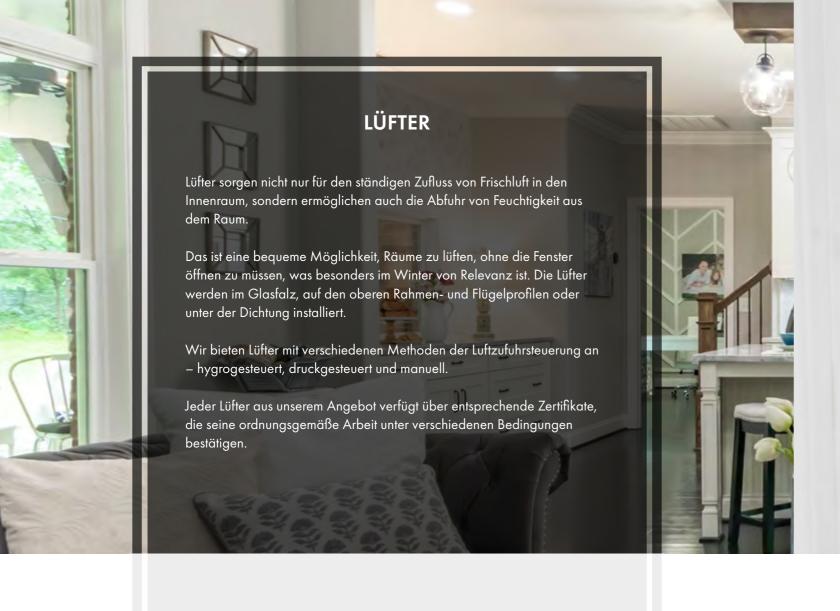




INNERE KUNSTSTOFF-FENSTERBÄNKE

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.





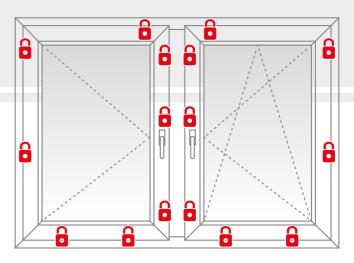
EINBRUCHSCHUTZBESCHLÄGE

Für Kunden, die vor allem die eigene Sicherheit und die ihrer Lieben schätzen, bieten wir Beschläge mit der Einbruchhemmungsklasse.
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 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.



OLIVEN

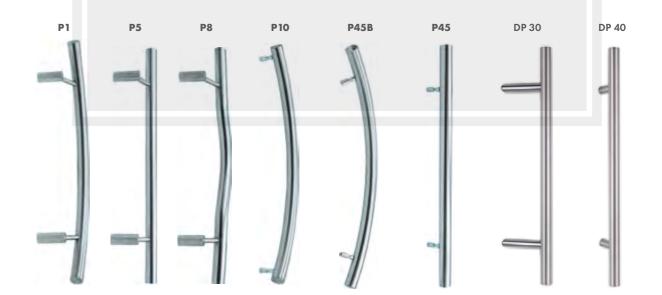


Die Verfügbarkeit des jeweiligen Griffmodells hängt von dem gewählten Fenstersystem ab.

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

ROLLÄDEN 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.

garantieren Sicherheit und Beständigkeit.

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

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



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.

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



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.

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



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.

GRUNDSTÜCKSZÄUNE

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





Mehr dazu



STAHLZÄUNE



