
eko okna
PRODUKTKATALOG

INHALTS **ÜBERSICHT**

KAPITEL **1**
ÜBER DIE FIRMA 03

KAPITEL **2**
ALL IN ONE 06

KAPITEL **3**
FENSTER 10

PVC-FENSTER 11
ALUMINIUMFENSTER 47
HOLZFENSTER 90
STAHLFENSTER 107
ZUBEHÖR 114

KAPITEL **4**
TÜR 126

TÜRTYPEN 127
KOLLEKTION EKOLINE | ALULINE | WOODLINE 137
KOLLEKTION EKOVITRE 138
KOLLEKTION CLASSIC LINE 139
KOLLEKTION EKOGREEN 140
KOLLEKTION MODELL-TÜREN 141
KOLLEKTION DESPIRO 142
KOLLEKTION GEFRÄSTE PANEELE 143
ZUBEHÖR 145

KAPITEL **5**
SCHIEBESYSTEME 150

SCHIEBESYSTEME PVC 154
SCHIEBESYSTEME ALUMINIUM 172
SCHIEBESYSTEME HOLZ 195
SCHIEBESYSTEME STAHL 201
ZUBEHÖR 204

KAPITEL **6**
FENSTERABDECKUNGEN 207

ROLETY 208
RAFFSTOREN 216
ROLLLÄDEN 220
ZUBEHÖR 224

KAPITEL **7**
MOSKITONETZE 226

KAPITEL **8**
TORE 237

KAPITEL **9**
ZÄUNE 248

KAPITEL **10**
PERGOLE 259

WEITE PERSPEKTIVE

Eko-Okna S.A. ist ein global tätiger polnischer Hersteller von PVC-, Holz-, Aluminium- und Stahlfenstern und -türen. Das Herzstück des ständig erweiterten Angebots sind Fenster und Türen, ergänzt durch Schiebesysteme, Fensterabdeckungen, Sektionaltore, Grundstückszäune, Moskitonetze und Pergolen.

Eko-Okna sind bekannt für ihre Fähigkeit, maßgeschneiderte Lösungen für verschiedene Märkte zu entwickeln und ungewöhnliche Kundenwünsche zu erfüllen. Die Produkte des Unternehmens werden in fast 40 Exportmärkte geliefert, darunter die EU, die USA, Australien und afrikanische Länder.

Ein wichtiger Vorteil von Eko-Okna ist der eigene Fuhrpark: Lastwagen mit Gabelstaplern ermöglichen das sofortige Entladen der Waren beim Kunden. Der Export von Waren in die USA erfolgt über regelmäßig versandte Container.

Die Partner von Eko-Okna können auf vielseitige Vertriebsunterstützung durch mehrsprachige Verkaufsberater zählen und haben Zugang zu kontinuierlich entwickelten Online-Lösungen - dem Verkaufstool eko4u und der Bildungsplattform benefit Eko-Okna.



UNSERE **STÄRKEN**

HÖCHSTE QUALITÄT

Der hochwertige Maschinenpark, den wir besitzen, gibt uns die Möglichkeit, einwandfreie Qualitätsprodukte herzustellen. Wir streben nach Perfektion in jeder Phase der Ausführung.

ENERGIEEFFIZIENZ

Unsere Produkte zeichnen sich durch hohe thermische Effizienz aus. Die modernsten Lösungen, die wir unseren Kunden anbieten, haben einen wesentlichen Einfluss auf die Senkung der Heizkosten.

SICHERHEIT

Jedes unserer Produkte kann mit einbruchhemmendem Glas oder einer größeren Anzahl von Pilzzapfen ausgestattet werden. Das Sicherheitsniveau wird auch durch die Oliven mit Schlüssel erhöht

HALTBARKEIT

Sorgfältig ausgewählte Komponenten und Technologien, die wir verwenden, garantieren Langlebigkeit und außergewöhnliche Produktlebensdauer.

SCHNELLE LIEFERZEITEN

Wir realisieren Aufträge für PVC-Elemente innerhalb von 7 Tagen. Die Herstellung von Aluminiumelementen dauert 14 Tage, während die Holztelemente und die Stahlelemente in 30 Tagen ausgeführt werden.

MARKEN PROFILE UND KOMPONENTE

In allen Phasen unserer Produktion arbeiten wir mit Markenlieferanten zusammen. Ein gutes Produkt und ein erstklassiger Maschinenpark garantieren die höchste Qualität, die wir anbieten.

EIGENER TRANSPORT

Wir haben eine flotte riesige LKW-Flotte. Unser Markenzeichen sind Gabelstapler, mit denen unsere Autos ausgestattet sind und dank derer unsere Fahrer die Bestellung beim Kunden selbständig entladen können.

ÄSTHETIK

Durch eine breite Palette von Profilen, Farben und verschiedene Arten von Zubehör hebensich unsere Produkte von den anderen ab und machen diese zu einem einzigartigem Element eines Hauses oder einer Wohnung.

ALL IN ONE
DESIGN

Die formschöne "All in One Design" - Produktlinie bedeutet nicht nur eine zeitsparende Produktauswahl, sondern garantiert vor allem ein harmonisches Aussehen von Fenstern, Türen, Toren und Rollläden. Die Gewissheit der vollständigen technologischen Kompatibilität und der Komfort, der sich aus der Möglichkeit ergibt, alle Produkte die mit dem Haus verbunden sind bei einem Hersteller zu bestellen. Wir bieten "All in One Design" Lösungen sowohl für PVC, als auch für Aluminium-Schreinerei, die den Bedürfnissen unserer Kunden angepasst sind.

ALL IN ONE **DESIGN**

Entwickelt für Kunden mit höchstem Geschmack und für diejenigen, die bei der Gestaltung ihres Hauses auf jedes Detail achten. Die ästhetisch ansprechende Produktlinie „All in One Design" spart nicht nur Zeit bei der Auswahl der Holzteile, sondern garantiert vor allem ein harmonisches Erscheinungsbild von Fenstern, Türen, Toren und Rollläden. Es ist auch die Gewissheit einer vollständigen technologischen Kompatibilität und Bequemlichkeit, die zweifellos in der Möglichkeit besteht, alle Tischlereikomponenten bei einem Hersteller zu bestellen. Wir bieten „All in One Design"-Lösungen sowohl für PVC- als auch für Aluminium-Tischlerarbeiten an, die sich an die Bedürfnisse des Kunden anpassen.

Unter den Kompositionen, die wir für Sie vorbereitet haben, befinden sich sowohl gediegenere, für traditionelle Ausstattungen empfohlene Lösungen als auch solche, die durch Farbgebung und Verzierungen auffallen und sich in moderner Architektur bewähren.

Die Namen der einzelnen Kompositionen spielen nicht zufällig auf die Namen italienischer Städte an. Die Italiener sind vor allem für ihre Liebe zu Kunst und Mode und ihren außergewöhnlichen Sinn für Ästhetik bekannt. Die Produktlinie „All in One Design" zeichnet sich aus durch Die Produktlinie „All in One Design" zeichnet sich durch die modischsten Farben, gewagte Materialkombinationen und Dekorationen aus. Sie steht auch für höchste Verarbeitungsqualität und Produktauswahl. Der Kunde wählt das Fenstersystem, den Rollladen, den Türtyp und das Tor und überlässt uns die Gestaltung. Wenn Sie sich für Produkte aus der „All in One Design"-Linie entscheiden, können Sie sicher sein, dass die Fassade nach dem Einbau der Tischlerarbeiten ein kohärentes, „auf Ihre Erwartungen zugeschnittenes" Bild erhält.

ALL IN ONE **DESIGN**

Verona Zeitübergreifender Charakter



Modena Schlichte Schönheit



Foggia Harmonie mit der Natur



Livorno Schlichte Formen und Eleganz



Torino Kontrast für mutige



Firenze Ein detailverliebter Stil



Messina Modern definierte klassik



Trieste Farbe im vordergrund



FENSTER
SYSTEME UND ZUBEHÖR

Die zahlreichen Profilformen, sowie deren Farben und Zubehör machen die angebotenen Fenster zu einer Zierde sowohl für die Fassade, als auch für das Innere des Gebäudes. Die Anwendung moderner Technologien in allen Elementen sorgt für den erforderlichen Komfort im Raum.

FENSTER
PVC

Die große Auswahl an Produkten, der Möglichkeit, verschiedene Konstruktionsformen zu erstellen und die zahlreichen vorbereiteten Zubehörteile sind die Merkmale, die PVC-Fenster eindeutig von anderen Fenstertypen unterscheiden.

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **CLASSIC-LINE**



Die klassische, gerade Profilform mit einem bündelfreien Aufbau verleiht dem Produkt ein modernes Aussehen.

CL

PROFIL **ROUND-LINE**



Abgerundete Profilform, die gleichzeitig ein schlankes Fensterprofil ergibt.

RL

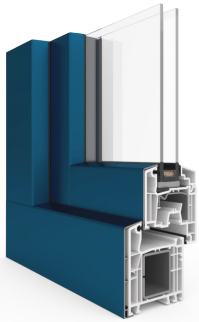
PROFIL **QUBE-LINE**



Die Profile präsentieren sich in schlichten, kubistischen Formen, die durch ihr flächenbündiges Design an Aluminiumfenster erinnern.

QL

ALUSCHALE



Die Aluschalen ermöglichen eine Verbindung der hohen Funktionalität von PVC-Fenstern mit einer modernen Aluminiumoberfläche an der Außenseite.

A

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **MONOBLOCK**



Rahmenprofil für die Montage an Wänden mit einer Wärmedämmschicht. Durch die Verfügbarkeit verschiedener Breiten des Abdeckelements, das die Fensterbank abdeckt, können die Profile in verschiedenen Einbautiefen verwendet werden.

M

RENOVIERUNGSPROFIL



Ein Profil, das den Einbau von Fenstern in bestehende Gebäude ermöglicht, ohne dass die alten Rahmen entfernt werden müssen. Die Lamelle verdeckt den alten Rahmen im Inneren des Gebäudes, während spezielle Zusatzprofile ihn auf der Außenseite verdecken.

R

TECHNOLOGIE **STV**



Technologie der Trockenverglasung. Die Wahl dieser Lösung ermöglicht eine Steigerung der maximalen Abmessungen des Fensters bei gleichzeitiger Gewährleistung einer einfachen Montage und Demontage der verwendeten Verglasung.

STV

VERDECKTER **FLÜGEL**



Profilanordnung in Optik eines verdeckt liegenden Flügels auf der Außenseite.

HV

SCHWEISSTECHNOLOGIE

TECHNOLOGIE
V-PERFECT



Es entsteht eine fast unsichtbare Schweißnaht. Die Verbindung von Profilen mit dieser Technologie ist perfekt ausgeführt und gewährleistet eine entsprechende Belastbarkeit der Ecken bei gleichzeitiger Beibehaltung der besten Ästhetik, die auf dem Markt der Fenstertischlerei erhältlich ist.

TECHNOLOGIE
V-SUPER



Nach dem Schweißvorgang entsteht eine kleine Rille, in der die Profile zusammengefügt werden. Die Schweißnaht garantiert ein Höchstmaß an Beständigkeit in den Ecken und gleichzeitig ein tadelloses Aussehen des Produkts.

TECHNOLOGIE
HFL



Dadurch können die Profile in einem 90 Grad--Winkel geschweißt werden. Diese Lösung verändert das Aussehen des gesamten Fensters vollständig und imitiert ein Holzprodukt.

BESCHLAGSARTEN

SIEGENIA **TITAN**

Standard **Gealan** | **Salamander**



Der Beschlag verbindet die Benutzerfreundlichkeit mit dem Sicherheitsgefühl durch den Einsatz von 5 Sicherheitspunkten. Das Fenster mit Siegenia Titan-Beschlag kann mit sichtbaren Scharnieren mit Abdeckungen in verschiedenen Farben oder verdeckten - unsichtbaren in der geschlossen Position - ausgestattet werden. Es gibt verschiedene zusätzliche Optionen, wie z. B. eine mehrstufige Kippfunktion oder die Möglichkeit, den Griff in einer anderen Höhe als der standardmäßigen Höhe zu haben.

ROTO **NX**

Standard **Aluplast** | **EkoSun** | **Rehau**



Der NX-Beschlag bietet Komfort und Sicherheit. Die Standard-Verriegelungspunkte werden je nach System mit 2 oder 5 Sicherheitspunkten ergänzt. Weitere Punkte sind auf Anfrage möglich. Die Scharniere können sichtbar oder verdeckt sein. In der Standardausführung können sie bis zu 130 kg, in der vergrößerten Ausführung bis zu 150 kg tragen. Die NX-Beschläge ermöglichen es, alle Kundenerwartungen zu erfüllen, indem sie unter anderem Funktionen wie schlüsselbetätigte Öffnungsverriegelung, Reibungsbremse und 4-stufige Mikrobelüftung bieten.

ÜBERSICHT **DER PVC PROFILE**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Anzahl der Kammern	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
Ideal 4000	1,3 W/m^2K für U_g=1,1	1,1 W/m^2K	2	5	70-162* mm	R, M, A, CL, RL
Ideal 4000 NEW	1,3 W/m^2K für U_g=1,1	1,4 W/m^2K	2	5/6	85 mm	CL, RL
Ideal 5000	1,2 W/m^2K für U_g=1,1	1,2 W/m^2K	3	5	70 mm	R, A, CL, RL
Ideal 7000 NEW	1,2 W/m^2K für U_g=1,1	1,1 W/m^2K	2	6	85 mm	A, CL
Ideal 8000	0,74 W/m^2K für U_g=0,5	1,0 W/m^2K	3	6	85 mm	A, CL, RL
Energeto 8000	0,72 W/m^2K für U_g=0,5	0,94 W/m^2K	3	6	85 mm	A, CL
Energeto Neo	0,76 W/m^2K für U_g=0,5	1,1 W/m^2K	3	6	76 mm	QL
Ideal Neo MD	0,79 W/m^2K für U_g=0,5	1,2 W/m^2K	3	5/6	76 mm	QL, HV
Ideal Neo View	0,75 W/m^2K für U_g=0,5	1,1 W/m^2K	3	5/6	70 mm	HV
Ideal 7000 NL	1,3 W/m^2K für U_g=1,1	1,1 W/m^2K	2	5	120 mm	A, CL
Nordline	1,3 W/m^2K für U_g=1,1	1,5 W/m^2K	2	4/5	120 mm	CL
Ideal 70	1,2 W/m^2K für U_g=1,1	1,4 W/m^2K	2	5	70 mm	RL
4000 Casement	1,3 W/m^2K für U_g=1,1	1,4 W/m^2K	2	5	70 mm	CL

M Monoblock profile
R Renovierungsprofil

STV Technologie STV
A Aluschale

CL Classic-line
RL Round-line

QL Qube-line
HV Verdeckter Flügel

ÜBERSICHT **DER PVC PROFILE**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Anzahl der Kammern	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
greenEvolution Flex AD/MD	0,77 W/m^2K für U_g=0,5	1,1 W/m^2K	2/3	5/6	76 mm	CL, RL
BluEvolution 82	0,74 W/m^2K für U_g= 0,5	1,0 W/m^2K	3	6	82 mm	R, A, CL
GRETA	0,74 W/m^2K für U_g= 0,5	1,0 W/m^2K	3	6	82 mm	R, A, CL
BluEvolution 82 NL	0,84 W/m^2K für U_g= 0,5	1,2 W/m^2K	2	5/6	120 mm	-
BluEvolution 92	0,73 W/m^2K für U_g= 0,5	1,0 W/m^2K	3	6	92 mm	CL, RL
EkoSun 70	0,89W/m^2K für U_g=0,6	1,2 W/m^2K	2	6	70 mm	R
EkoSun 6	0,76 W/m^2K für U_g=0,5	1,2 W/m^2K	2	6	81 mm	R
EkoSun 6 NL	1,4 W/m^2K für U_g=1,1	1,4 W/m^2K	2	5/6	120 mm	-
EkoSun 7	0,76 W/m^2K für U_g=0,5	1,1 W/m^2K	3	7	81 mm	-
S8000	0,8 W/m^2K für U_g=1,1	1,2 W/m^2K	2	5/6	74-169* mm	R, M, CL, RL
S9000	0,73 W/m^2K für U_g= 0,5	1,2 W/m^2K	3	6	82,5 mm	R, CL, STV
Synego	0,76 W/m^2K für U_g=0,5	1,1 W/m^2K	3	6/7	80 mm	R

Der U_w Wert wird für ein Referenzfenster von 1230 x 1480 mm angegeben.

Der Wärmedurchgangskoeffizient U_f für Rahmen- und Flügelprofile stellt die beste Wärmeleistung des jeweiligen Systems dar

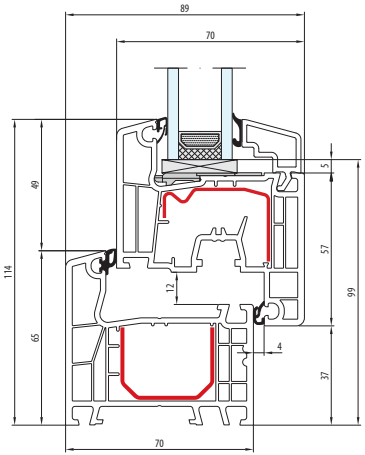
*Einbautiefen, die über das Minimum hinausgehen, sind bei der Wahl einer Lösung mit dem Monoblock-Profil erhältlich.

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

IDEAL **4000**



1,3	1,1	2	5	70-162
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f[W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



R
Renovierungsprofil

M
Profil monoblock

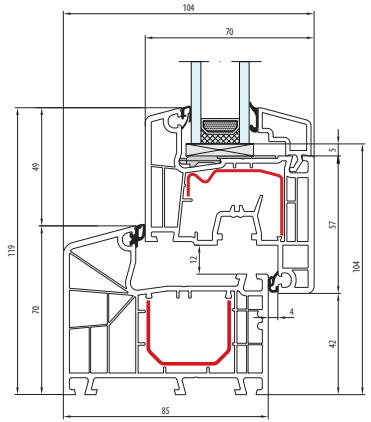
A
Aluschale

CL
Classic-line

RL
Round-line

IDEAL **4000 NEW**

1,3	1,4	2	5/6	85
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



CL

Classic-line

RL

Round-line

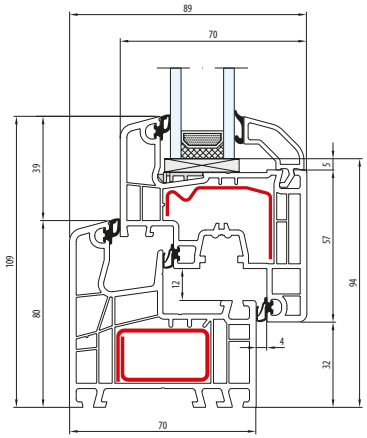


aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

IDEAL **5000**



1,2	1,2	3	5	70
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f[W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



R
Renovierungsprofil

A
Aluschale

CL
Classic-line

RL
Round-line

IDEAL **7000 NEW**

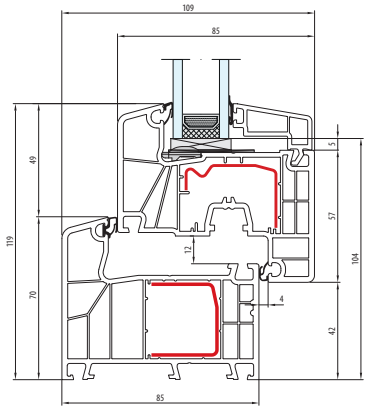
1,2	1,1	2	6	85
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)

A

Aluschale

CL

Classic-line



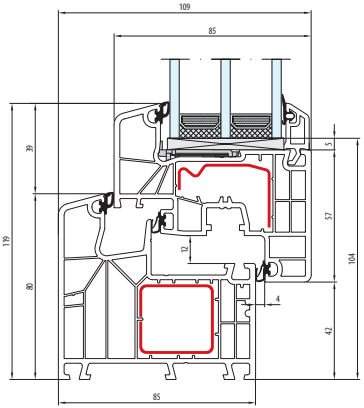


aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

IDEAL **8000**



0,74	1,0	3	6	85
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



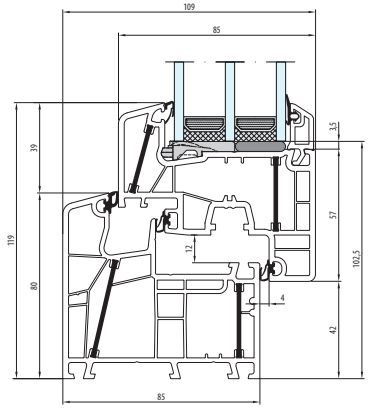
A
Aluschale

CL
Classic-line

RL
Round-line

IDEAL **8000 ENERGETO**

0,72	0,94	3	6	85
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



A

Aluschale

CL

Classic-line

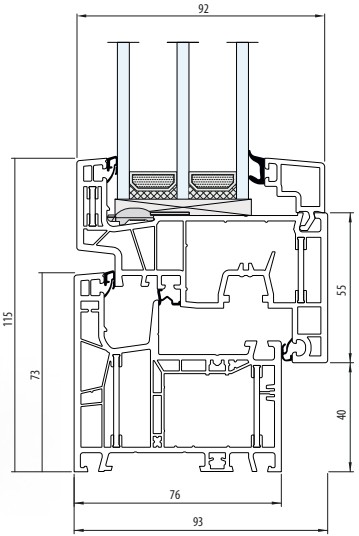


aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

ENERGETO **NEO**



0,76	1,1	3	6	76
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f[W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



QL

Qube-line

IDEAL **NEO** MD

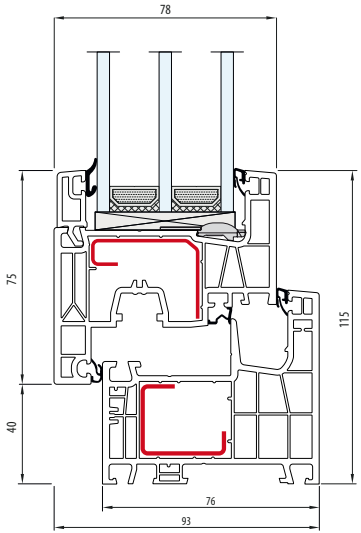
0,79	1,2	3	5/6	76
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)

A

Aluschale

QL

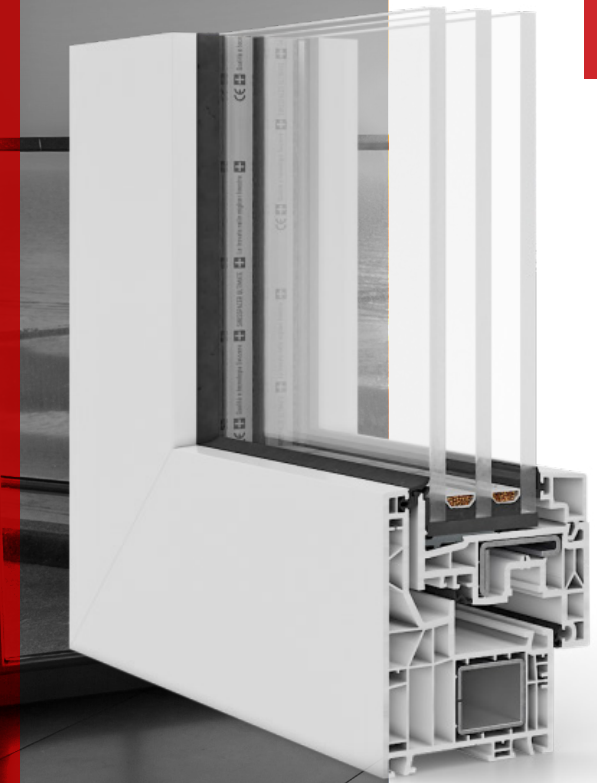
Qube-line



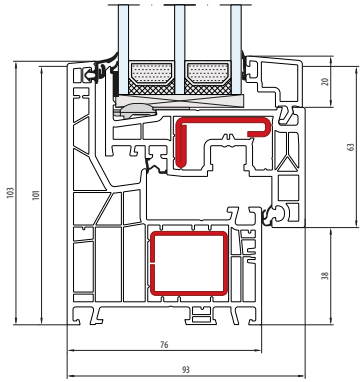


aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

IDEAL **NEO VIEW**



0,75	1,2	3	5/6	70
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f[W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)

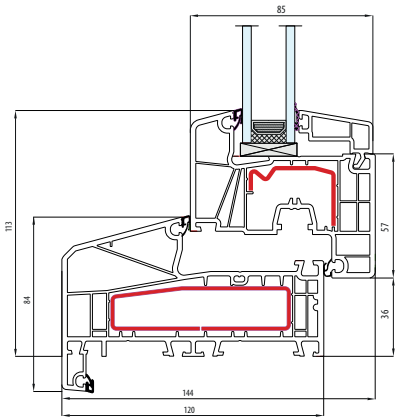


HV

Verdeckter Flügel

IDEAL **7000 NL**

1,3	1,1	2	5	120
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



CL

Classic-line

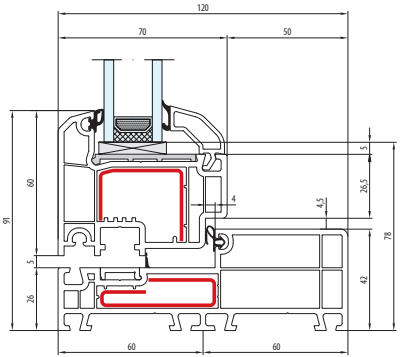


aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme



NORDLINE

1,3	1,5	2	4/5	120
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



CL

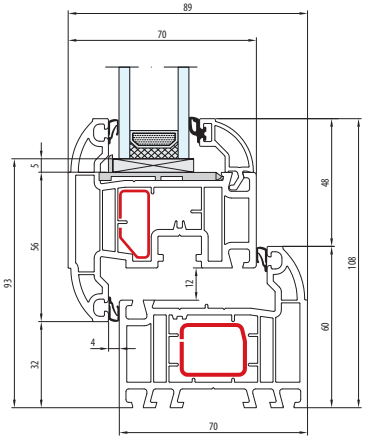
Classic-line

IDEAL **70**

1,2	1,4	2	5	70
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)

RL

Round-line



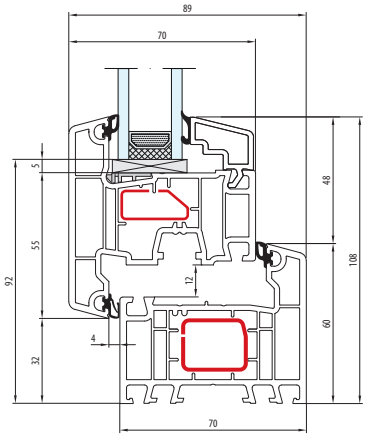


aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

IDEAL **4000 CASEMENT**



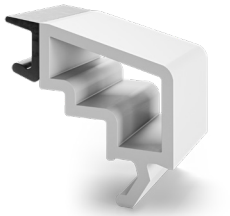
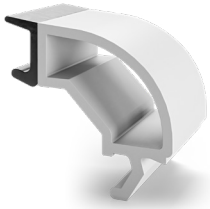
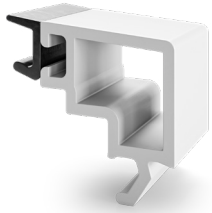
1,3	1,4	2	5	70
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



CL

Classic-line

GLASLEISTEN **ALUPLAST**

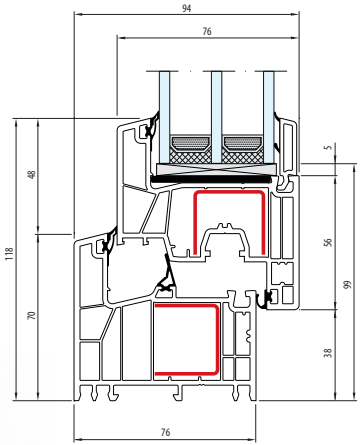
CLASSIC-LINE	**ROUND**-LINE	**QUBE**-LINE
		
FÜLLUNGSBREITE [mm]		
4-39	**24-35**	**10-42**
Ideal **4000,** Ideal **4000 NEW**, Ideal **5000,** Nordline **(Flügel),** Ideal **70,** Ideal **4000 Casement**		
20-49	**34-45**	**20-52**
Ideal **7000,** Ideal **8000**, Energeto **8000,** Nordline **(Rahmen)**		
17-46	**31-42**	**17-48**
Ideal **4000** (Flügel 140x27)		
22-50	**–**	**22-54**
Ideal **NEO AD/MD,** Ideal **NEO View**		
–	**–**	**36-68**
	Energeto **NEO**	

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

GREENEVOLUTION **FLEX AD/MD**



0,77	1,1	2/3	5/6	76
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



A
Aluschale

R
Renovierungsprofil

CL
Classic-line

RL
Round-line

BLUEVOLUTION **82**

0,74	1,0	3	6	82
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)

A

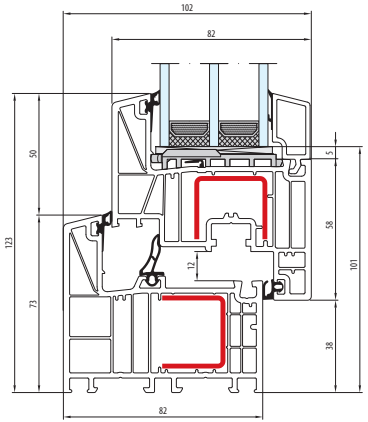
Aluschale

R

Renovierungsprofil

CL

Classic-line



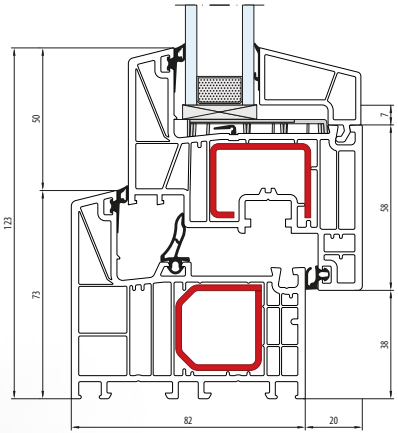


SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

GRETA



0,74	1,0	3	6	82
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus aluminium)	U_f[W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



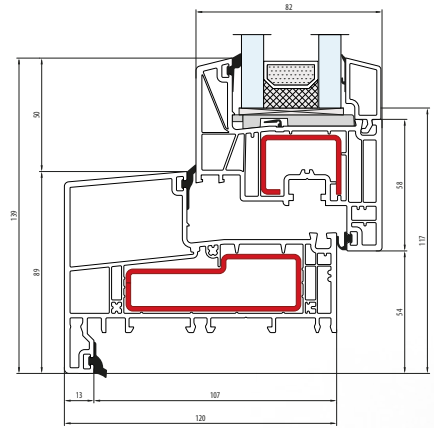
A
Aluschale

R
Renovierungsprofil

CL
Classic-line

BLUEVOLUTION **82 NL**

0,84	1,0	2	5/6	120
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



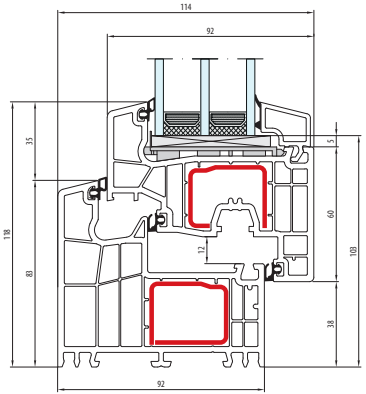


SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

BLUEVOLUTION **92**



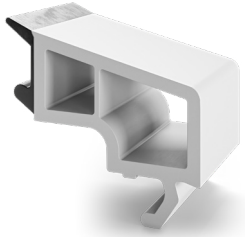
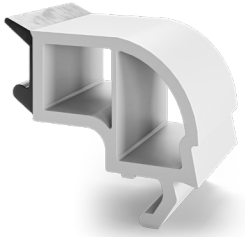
0,73	1,0	3	6	92
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



CL
Classic-line

RL
Round-line

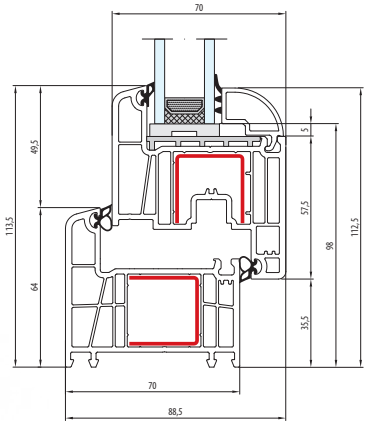
GLASLEISTEN **SALAMANDER**

CLASSIC-LINE	**ROUND**-LINE
	
FÜLLUNGSBREITE [mm]	
23-49	**23-45**
greenEvolution **Flex**	
23-53	**–**
BluEvolution **82, GRETA,** BluEvolution **82 NL,**	
25-61	**35-53**
BluEvolution **92**	



EKOSUN **70**

0,89	1,2	2	6	70
U_w für U_g=0,6 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



R

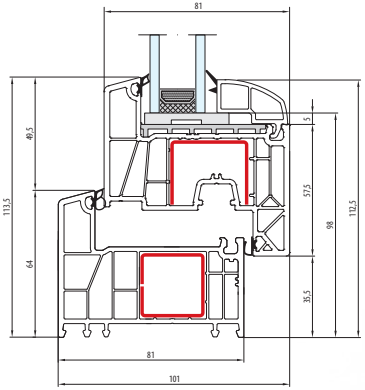
Renovierungsprofil

EKOSUN **6**

0,76	1,2	2	6	81
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)

R

Renovierungsprofil

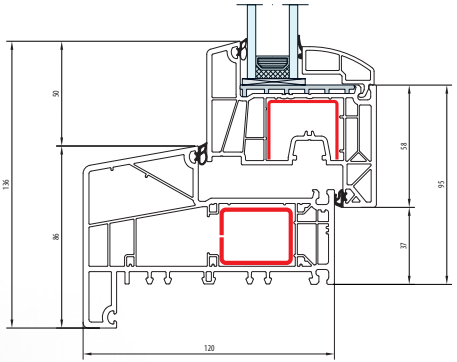




EKOSUN **6 NL**

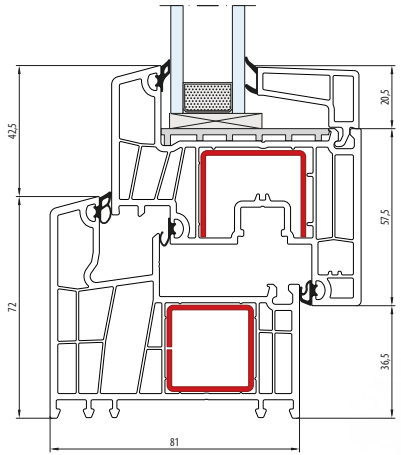


1,3	1,4	2	5/6	120
U_w für U_g=1,1 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



EKOSUN 7

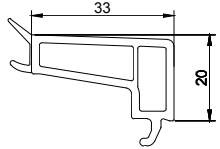
0,72	1,1	3	7	81
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



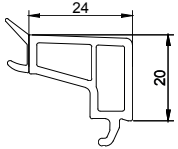


GLASLEISTEN **EKOSUN**

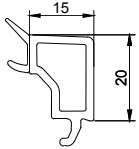
3124



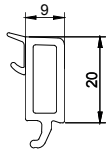
3133



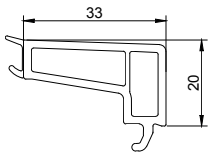
3142



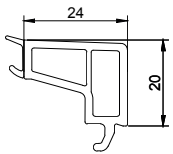
3250



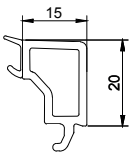
3226



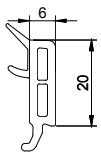
3235



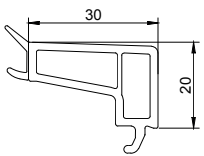
3244



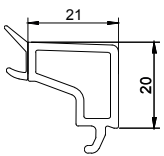
3151



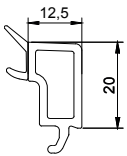
3127



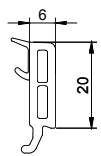
3136



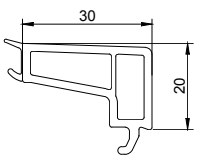
3145



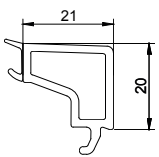
3253



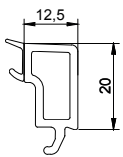
3229



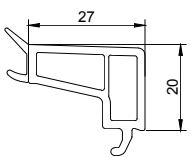
3238



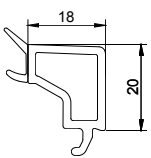
3246



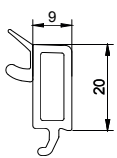
3130



3139

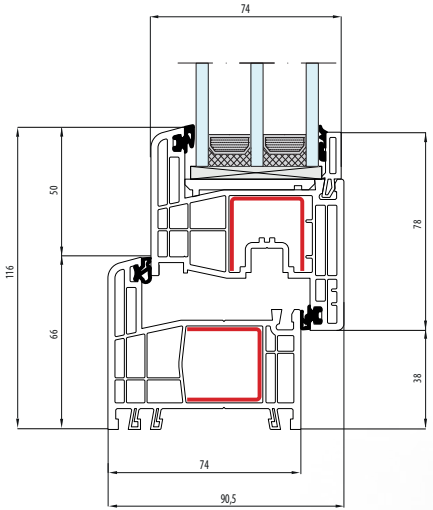


3048



GEALAN **S 8000**

0,80	1,2	2	5/6	74-169
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



R

Renovierungsprofil

M

Profil monoblock

CL

Classic-line

RL

Round-line

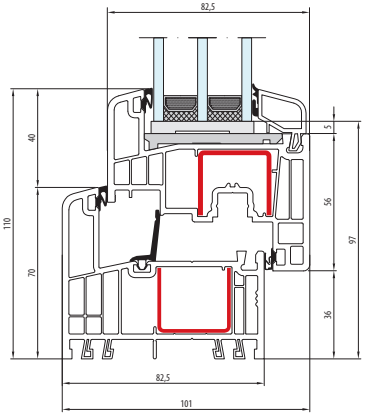


GEALAN
INNOVATION MIT SYSTEM

GEALAN **S 9000**



0,73	1,2	3	6	82,5
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



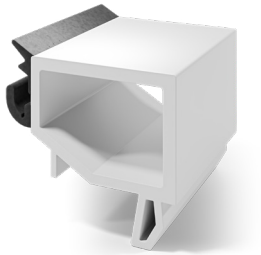
R
Renovierungsprofil

STV
Technologie STV

CL
Classic-line

GLASLEISTEN **GEALAN**

LISTWA **KANCIASTA**



FÜLLUNGSBREITE [mm]

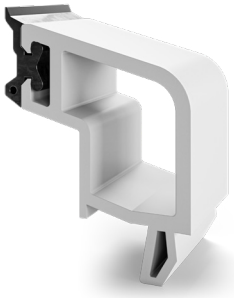
20-48

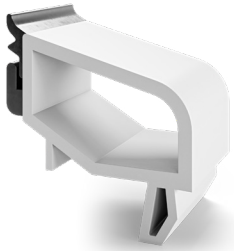
S **8000**

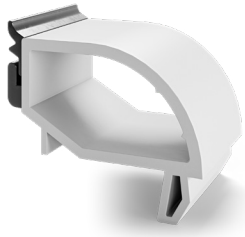
STV **26-54**

S **9000**

LISTWY **STANDARDOWE**







FÜLLUNGSBREITE [mm] (Form abhängig von der Paketdicke)

17-48

S **8000**

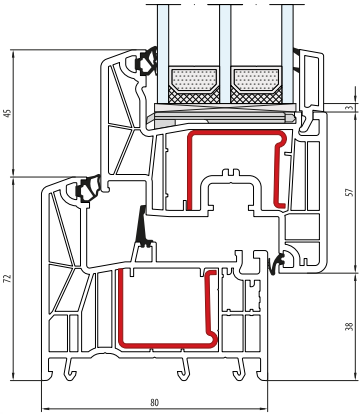
STV **26-54**

S **9000**

REHAU

SYNEGO

0,76	1,1	3	6/7	80
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe (mm)



R

Renovierungsprofil

ALUMINIUM
FENSTER

Modernes Profildesign, die Möglichkeit der Herstellung von großflächigen Verglasungen mit niedrigen Profilen, zusätzliche - untypische Konstruktionslösungen und völlige Beliebigkeit in der Farbwahl sind die Merkmale der Aluminiumfenster.

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **OHNE THERMISCHER TRENNWAND**



Profil komplett aus Aluminium, für den Innenbereich.

-

PROFIL **MIT THERMISCHEN TRENNWAND**



Das Profil ist innen und außen aus Aluminium gefertigt. Im mittleren Teil befindet sich eine thermische Trennwand, die die Wärmedämmleistung der Profile deutlich erhöht.

+

THERMISCHE **ELEMENTE**



Zusätzliche Elemente im Profil, um die thermische Leistung des Rahmens zu verbessern.

SI, I

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

WÄRMEGEDÄMMTE **VARIANTE**



Wärmegedämmtes Profil mit zusätzlichen Dämmeinlagen in der thermischen Trennung des Rahmens und des Flügels.

AERO, HI, I+

SCHWENKFENSTER



Ein Beschlag- und Profilsystem, das eine Drehung des Flügels um fast 180 Grad in der horizontalen Achse ermöglicht.

180°

VERDECKTER **FLÜGEL**



Gestaltung von Profilen, die einen verdeckten Flügel auf der Außenseite imitieren.

US, OC

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

BRANDSCHUTZ



Brandschutzsysteme, die einer bestimmten Zeit vor dem Eindringen von Feuer und Rauch gemäß einer bestimmten Klassifizierung standhalten.

EI

RENOVIERUNGSVARIANTE



Zusätzliches Profilsystem für die Renovierungsbauweise mit unterschiedlich tiefen Dämmschichten.

R

PROFIL **MONOBLOCK**



Rahmenprofil in Monoblock-Variante für den Einbau in die Wand mit Wärmedämmung.

M

BESCHLAGSARTEN

SIEGENIA **TITAN**

PVC - Beschlagnut



Beschlagtyp, der für den Einbau in Profile mit PVC Beschlagsrille geeignet ist. Die moderne Technik, die in allen Elementen des Beschlages zum Einsatz kommt, garantiert eine bequeme Benutzung und eine außergewöhnliche Langlebigkeit. Beschläge mit s ichtbaren oder verdeckten Scharnieren, mit verschiedenen Zusatzoptionen wie Winter-Sommer--Kippen oder Mikroventilation in der Ecke erhältlich.

ROTO **AL**

Aluminium- Beschlagnut



Der Beschlagstyp ist für den Einbau in Profile mit einer Beschlagsnut des EURO-Typs geeignet. Der Beschlag bietet Gebrauchskomfort, Langlebigkeit und Sicherheit auf höchstem Niveau. Die Auswahl der Scharniere beschränkt sich nicht nur auf die sichtbare oder verdeckte Version, sondern es ist auch möglich, sie je nach Gewicht des Flügels im Bereich von 100 kg bis 180 kg zu wählen. Zusätzliche Optionen wie Mikroventilation und Drehsperre mit Schlüssel vervollständigen die Möglichkeiten dieses Beschlages.

ÜBERSICHT **DER ALUMINIUMPROFILE**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
MB-45	2,70 W/m²K für U_g=0,8	6,0 W/m²K	2	45 mm	-
MB-60 HI	1,20 W/m²K für U_g=0,6	2,20 W/m²K	2	60 mm	+, HI, 180, R
MB-79N	0,90 W/m²K für U_g= 0,5	1,20 W/m²K	2	70 mm	+, SI, ST
MB-79N HV	0,82 W/m²K für U_g= 0,5	1,70-2,5 W/m²K	2	70 mm	+, SI, ST
MB-79N CASEMENT SI	1,20 W/m²K für U_g= 0,5	2,10 W/m²K	3	70 mm	SI
MB-86N SI	0,77 W/m²K für U_g= 0,5	1,09 W/m²K	2	77 mm	SI, R
MB-86 CASEMENT SI	0,95 W/m²K für U_g= 0,5	1,40 W/m²K	2	77 mm	+, SI
MB-104 Passive	0,73 W/m²K für U_g= 0,5	0,74 W/m²K	2	95 mm	+, SI, AERO, R
MB-Ferroline HI	0,80 W/m²K für U_g=0,5	1,60 W/m²K	2	84,5, 110 mm	+
MB-Ferroline Industrial HI	0,85 W/m²K für U_g=0,5	1,50 W/m²K	2	84,5, 110 mm	+
MB-60E EI	4,0 W/m²K für U_g=nd.	3,46 W/m²K	2	60 mm	+, EI
MB-78EI FIX	1,5 W/m²K für U_g=0,7	2,47 W/m²K	2	78 mm	+, EI

- Profil ohne thermischer Trennwand
+ Profil mit thermischer Trennwand
SI, I Thermische elemente

AERO, HI, I+ Wärmegedämmte variante
180° Schwenkfenster
HV Verdeckter Flügel

EI Brandschutz
R Renovierungsvariante
M Profil monoblock

ÜBERSICHT **DER ALUMINIUMPROFILE**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
MB-86EI	1,0 W/m²K für U_g=0,6	1,44 W/m²K	2	86 mm	+, EI
Imperial I+	1,0 W/m²K für U_g=0,6	1,86 W/m²K	2	65 mm	+, I, I+, R
Ecofutural I+	1,1 W/m²K für U_g=0,6	1,86 W/m²K	2	65 mm	+, I, I+, HV, R, M
Superial I+	0,90 W/m²K für U_g= 0,5	1,69 W/m²K	2	75 mm	+, I, I+, HV, R
Genesis I+	0,76 W/m²K für U_g= 0,5	0,96 W/m²K	2	75 mm	+, I, I+, R, HV
Maxlight	0,85 W/m²K für U_g= 0,5	1,79 W/m²K	2	75, 83, 105 mm	+, HV
VS600	1,55 W/m²K für U_g= 1,0	2,25 W/m²K	-	126 mm	+
FR 65 EI	4,0 W/m²K für U_g= nd.	2,51 W/m²K	-	65 mm	EI
FR 90 EI FIX	1,0 W/m²K für U_g= nd.	2,57 W/m²K	-	90 mm	+, EI
Decalu 88 Standard	0,75 W/m²K für U_g= 0,5	1,78 W/m²K	2	88 mm	+
Decalu 88 Hidden	0,74 W/m²K für U_g= 0,5	1,0 W/m²K	2	88 mm	+
Decalu 94 Retro	0,76 W/m²K für U_g= 0,5	1,0 W/m²K	2	94 mm	+

- Profil ohne thermischer Trennwand
+ Profil Mit thermischer Trennwand
SI, I Thermische elemente

AERO, HI, I+ Wärmegedämmte variante
180° Schwenkfenster
HV Verdeckter Flügel

EI Brandschutz
R Renovierungsvariante
M Profil monoblock

ÜBERSICHT **DER ALUMINIUMPROFILE**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
Decalu 110 Steel	0,79 W/m²K für U_g = 0,5	1,3 W/m²K	2	110 mm	+
Entra	0,85 W/m²K für U_g = 0,5	1,3 W/m²K	3	73 mm (Standard)	HI, HI+
Slimline 38 HI	1,0 W/m²K für U_g = 0,5	2,3 W/m²K	3	76-99 mm	HI
Masterline 8 HI+	1,0 W/m²K für U_g = 0,5	1,9 W/m²K	2	77 mm	+, R, HI, HI+
Masterline 8 Verdeckter Flügel	0,87 W/m²K für U_g = 0,5	1,0 W/m²K	2	77 mm	HI
Masterline 10	0,72 W/m²K für U_g = 0,5	0,96 W/m²K	3	97 mm	+
Cortizo Casement HI**	1,2 W/m²K für U_g = 1	3,1 W/m²K	2	70 mm	HI, HI+
CS 77	0,94 W/m²K für U_g = 0,5	2,5 W/m²K	3	68 mm	HI, HI+
Cor 70 HO	1,0 W/m²K für U_g = 0,5	2,0 W/m²K	3	70 mm	HI, HI+, HV
Cor 70 Industrial	1,0 W/m²K für U_g = 0,5	1,3 W/m²K	3	70 mm	HI

Der U_w-Wert wird für ein Referenzfenster von 1230 x 1480 mm angegeben.

Der Wärmedurchgangskoeffizient U_f für Rahmen- und Flügelprofile stellt die beste Wärmeleistung des jeweiligen Systems dar.

*Einbautiefen, die über das Minimum hinausgehen, sind bei der Wahl einer Lösung mit dem Monoblock-Profil erhältlich.

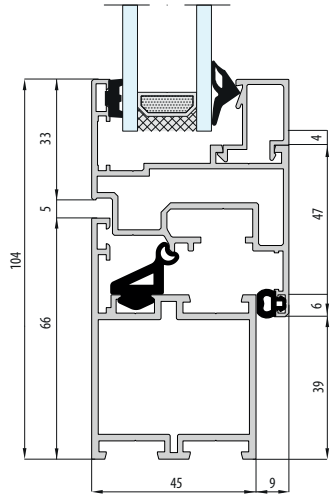
**Der Wert U_w wird für ein Referenzfenster von 900 x 1200 mm angegeben.

MB-**45**

U_w für U_g = 0,8 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]
2,7	6,0	2	45

-

Ohne thermischer Trennwand



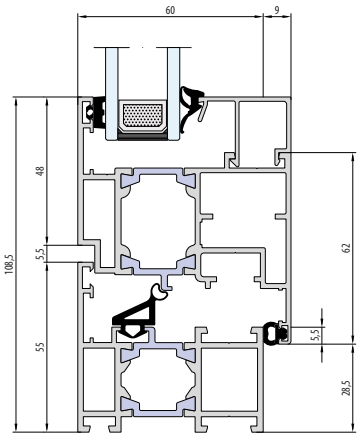


ALUPROF

MB-60



1,3	2,5	2	60
U_w für U_g = 0,6 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

R

Renovierungsprofil

180

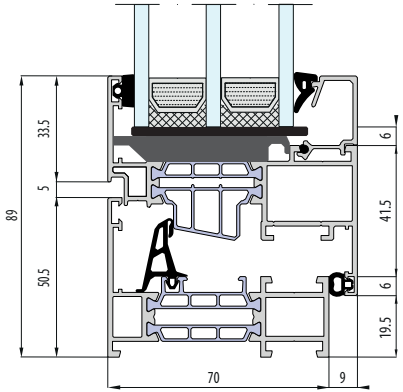
Schwenkfenster

HI

Wärmegedämmte Variante

MB-**79N**

0,90	1,2	2	70
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

HV

Verdeckter Flügel

ST, SI

Thermische Elemente

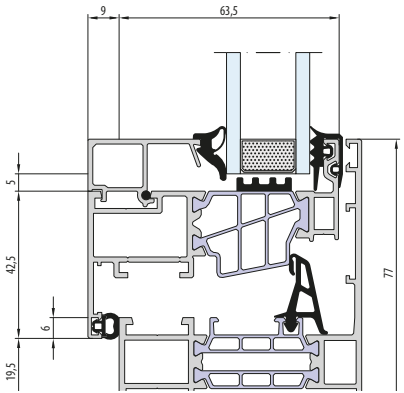


ALUPROF

MB-**79N HV**



0,90	1,2	2	70
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

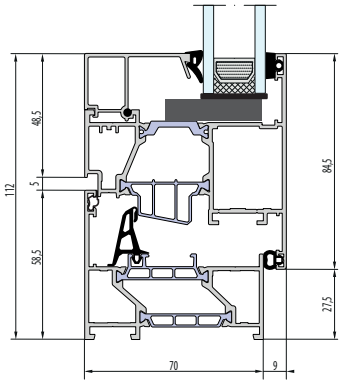
Mit thermischer Trennwand

ST, SI

Thermische Elemente

MB-**79N CASEMENT**

1,1	1,9	3	70
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



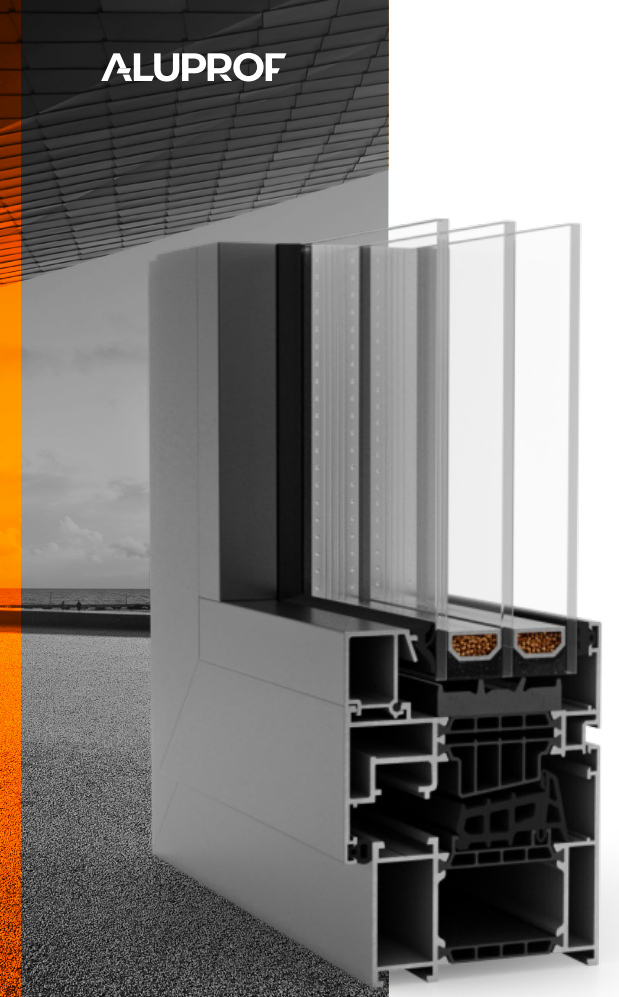
SI

Thermische Elemente

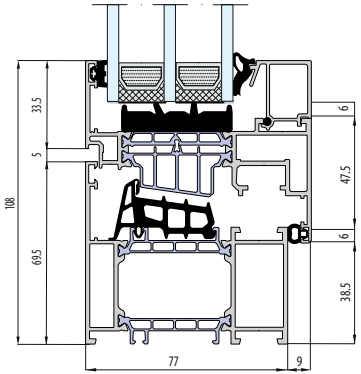


ALUPROF

MB-**86N**



0,77	1,09	2	77
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



R

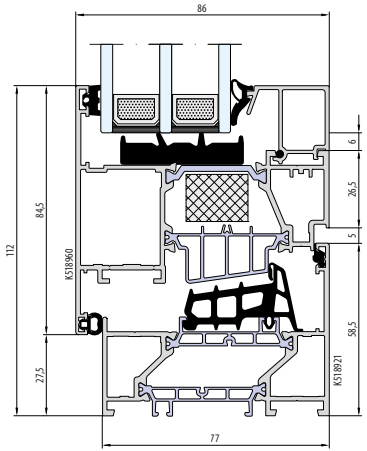
Renovierungsprofil

SI

Thermische Elemente

MB-**86 CASEMENT**

0,95	1,4	2	77
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



R

Renovierungsprofil

SI

Thermische Elemente

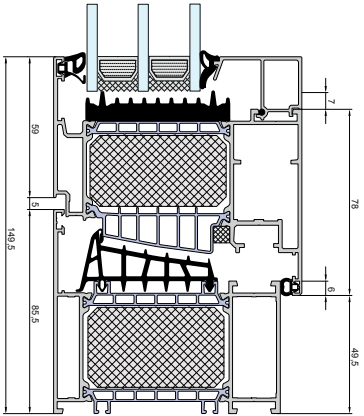


ALUPROF

MB-**104 PASSIVE**



U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]
0,73	0,74	2	95



+

Mit thermischer Trennwand

R

Renovierungsprofil

AERO

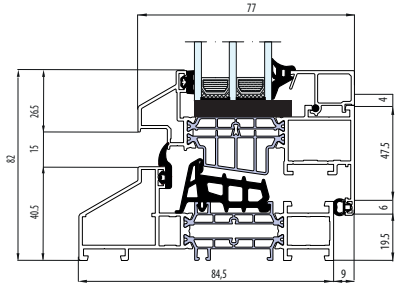
Wärmegedämmte Variante

SI

Thermische Elemente

MB-**FERROLINE**

0,80	1,6	2	84/110
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

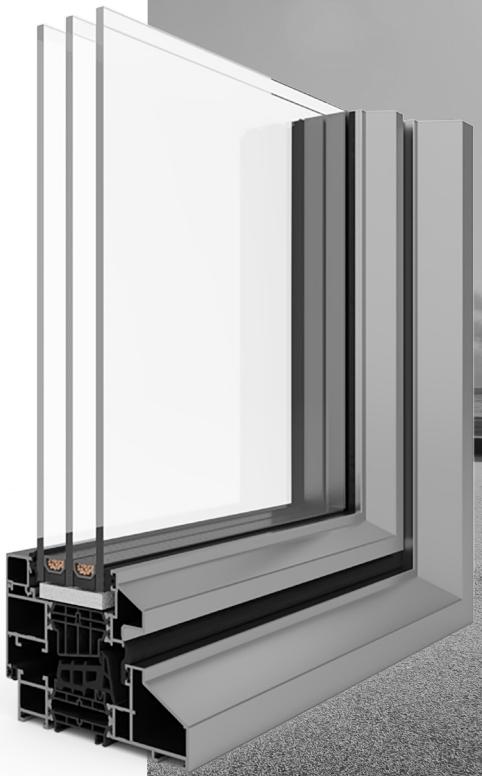


+

Mit thermischer Trennwand

HI

Wärmegedämmte Variante

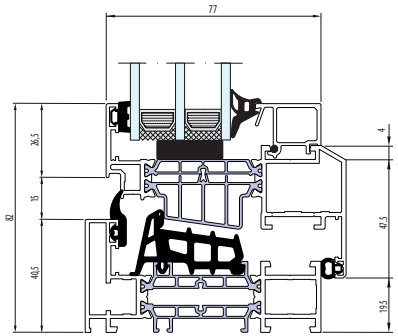


ALUPROF

MB-**FERROLINE** INDUSTRIAL



0,85	1,5	2	84/110
U_w für U_g=0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

HI

Wärmegedämmte Variante

MB-**60E EI**

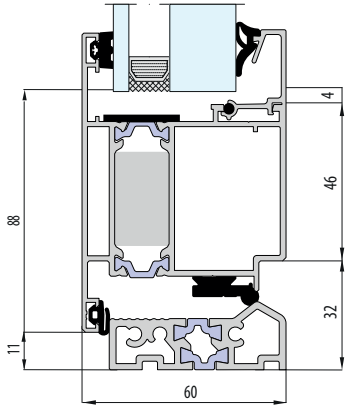
4,0	3,46	2	60	30EI
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]	Maximale Brandschutzklasse

+

Mit thermischer Trennwand

EI

Brandschutz

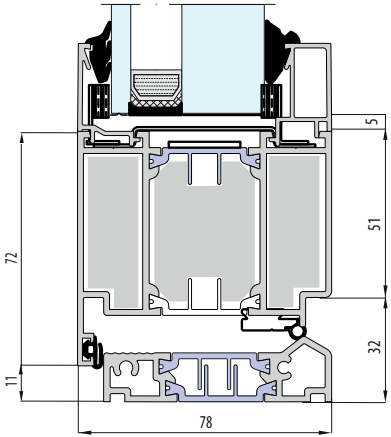




ALUPROF

MB-**78EI**

1,5	2,47	2	78	30/60EI
U_w für U_g=0,7	U_f[W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]	Maximale Brandschutzklasse



+

Mit thermischer Trennwand

EI

Brandschutz

MB-**86 EI**

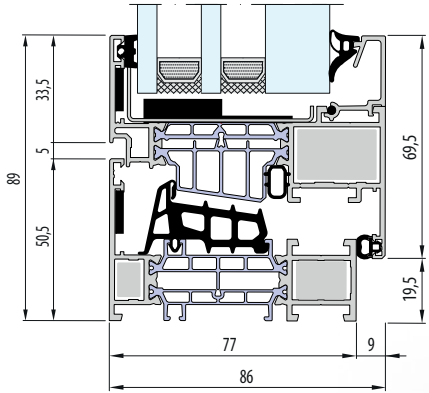
1,0	1,44	2	86	30EI
U_w für $U_g = 0,6$	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]	Maximale Brandschutzklasse

+

Mit thermischer Trennwand

EI

Brandschutz



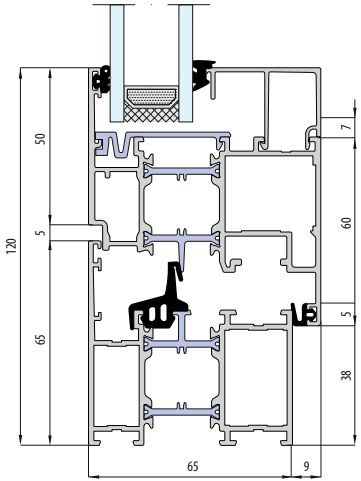


aliplast



IMPERIAL +

1,0	1,86	2	65
U_w für U_g = 0,6 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

R

Renovierungsprofil

I

Thermische elemente

I+

Wärmegedämmte variante

ECOFUTURAL

1,1	1,86	2	65
U_w für U_g = 0,6 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

+
Mit thermischer Trennwand

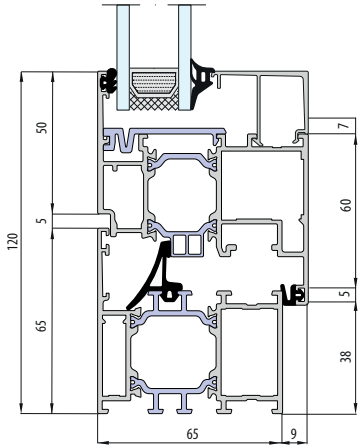
M
Profil monoblock

R
Renovierungsprofil

HV
Verdeckter Flügel

I
Thermische elemente

I+
Wärmegedämmte variante



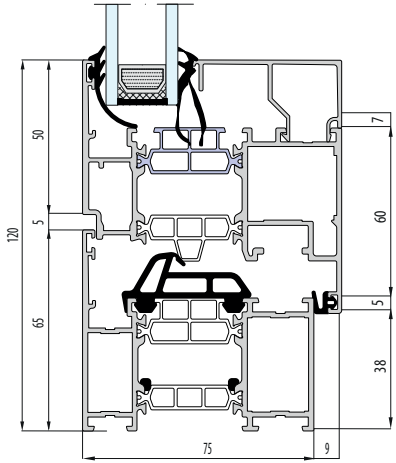


aliplast



SUPERIAL

0,90	1,69	2	75
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+
Mit thermischer Trennwand

R
Renovierungsprofil

HV
Verdeckter Flügel

I
Thermische elemente

I+
Wärmegedämmte variante

GENESIS

0,76	0,96	2	75
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

R

Renovierungsprofil

+

Mit thermischer Trennwand

I

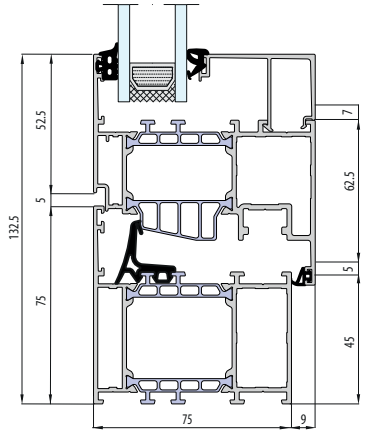
Thermische elemente

I+

Wärmegedämmte variante

US

Verdeckter Flügel

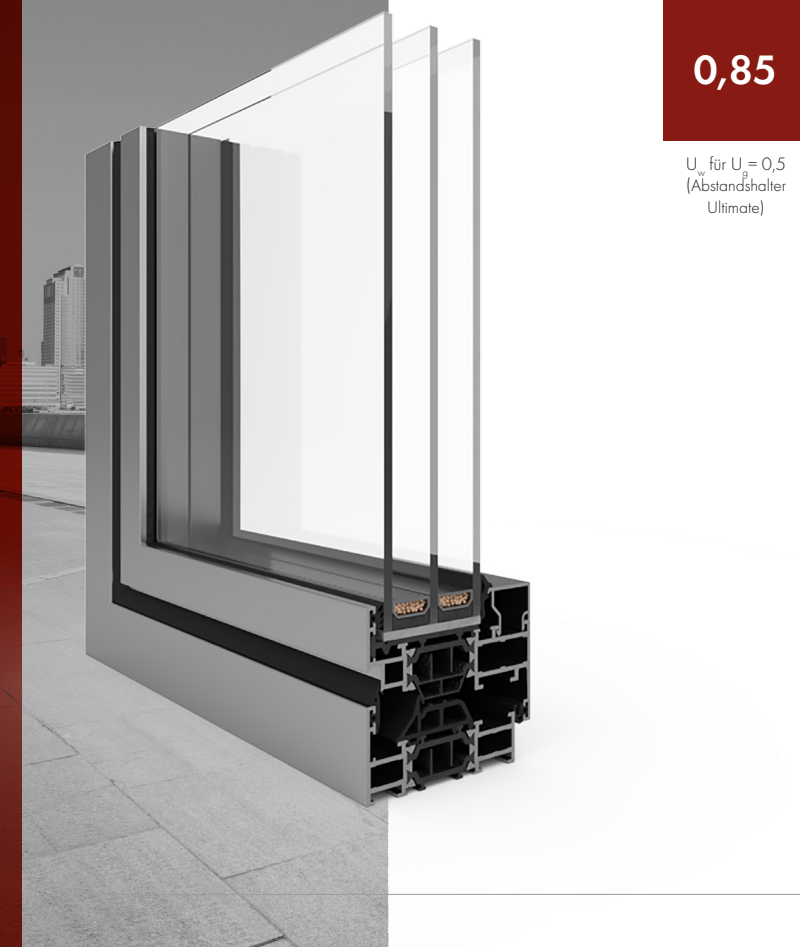




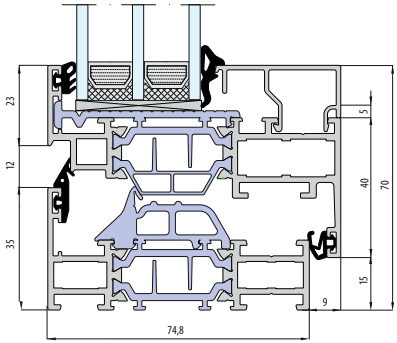
aliplast

aliplast

MAXLIGHT **MODERN** | **STEEL** | **DESIGN** | **INVISIBLE**



0,85	1,79	2	75
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

HV

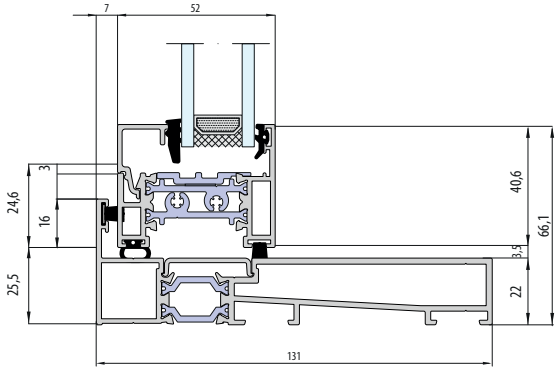
Verdeckter Flügel

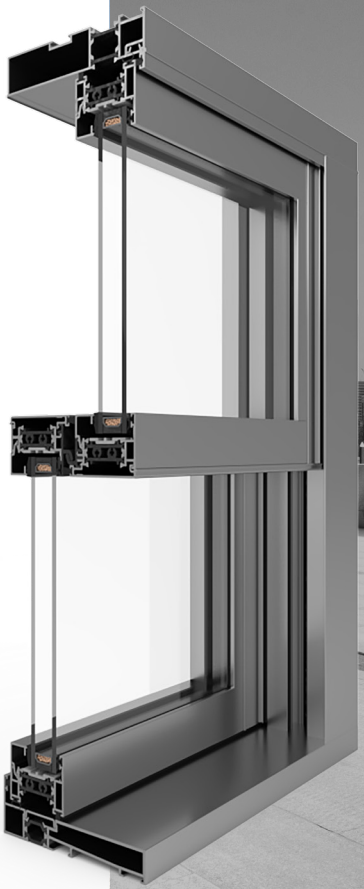
GUILLOTINE-SYSTEM **VS600**

1,55	2,25	-	131
U_w für U_g = 1,0 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand



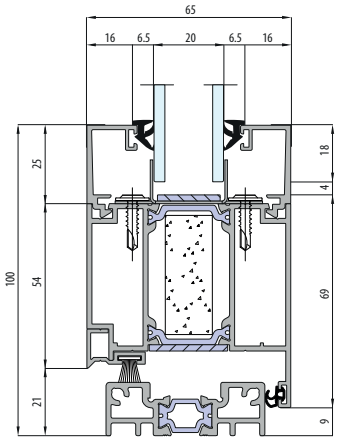


aliplast



FR 65 EI

4,0	2,51	-	65	60EI
U_w für U_g = nd.	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]	Maximale Brandschutzklasse

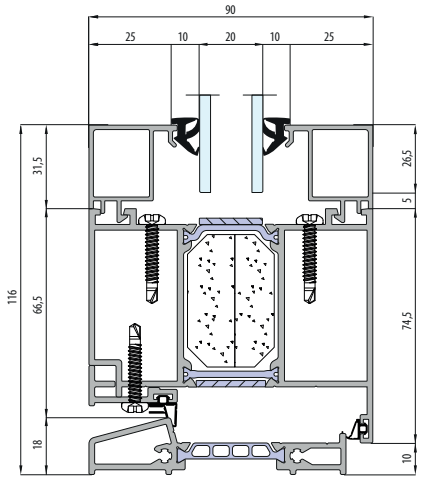


EI

Brandschutz

FR 90 EI

1,0	2,57	-	90	60EI
U_w für U_g = 0,6	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]	Maximale Brandschutzklasse



+

Mit thermischer Trennwand

EI

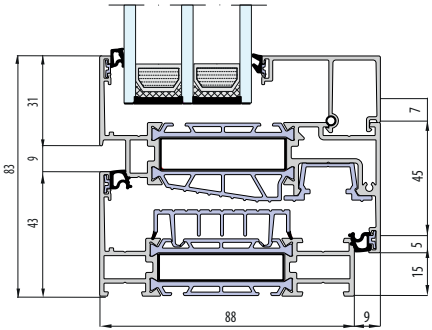
Brandschutz





DECALU **88 STANDARD**

0,75	1,78	2	88
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

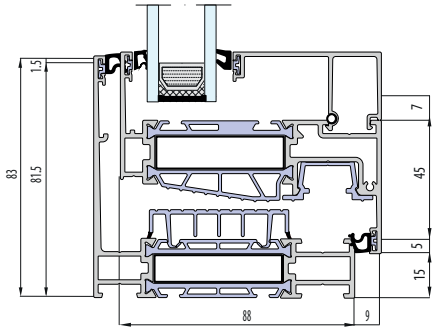
DECALU **88 HIDDEN**

deceuninck

0,74	1,0	2	88
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand

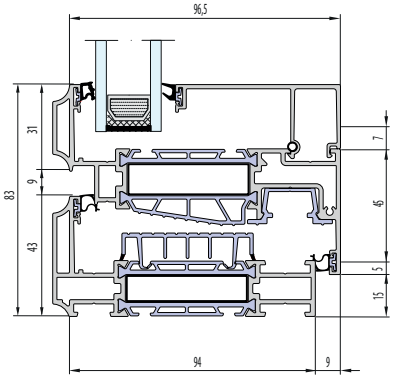




deceuninck

DECALU **94 RETRO**

0,76	1,0	2	94
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

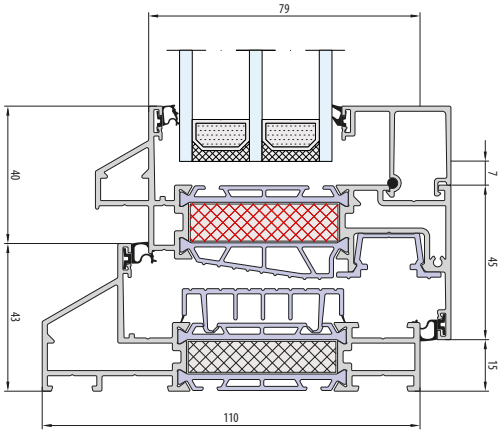
Mit thermischer Trennwand

DECALU **110 STEEL**

0,76	1,0	2	110
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand



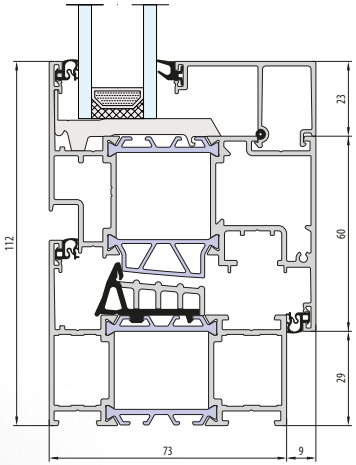


ENTRA

0,85	1,3	3	73
			Standard
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

HI, HI+

Wärmegedämmte Variante



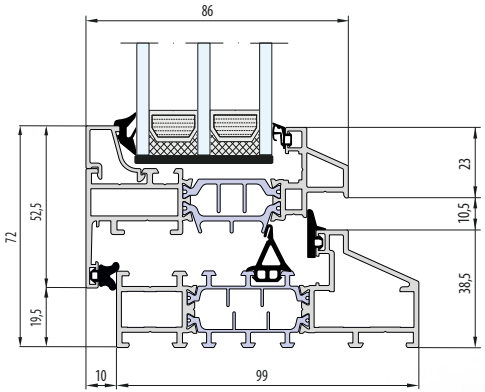
SLIMLINE **38**

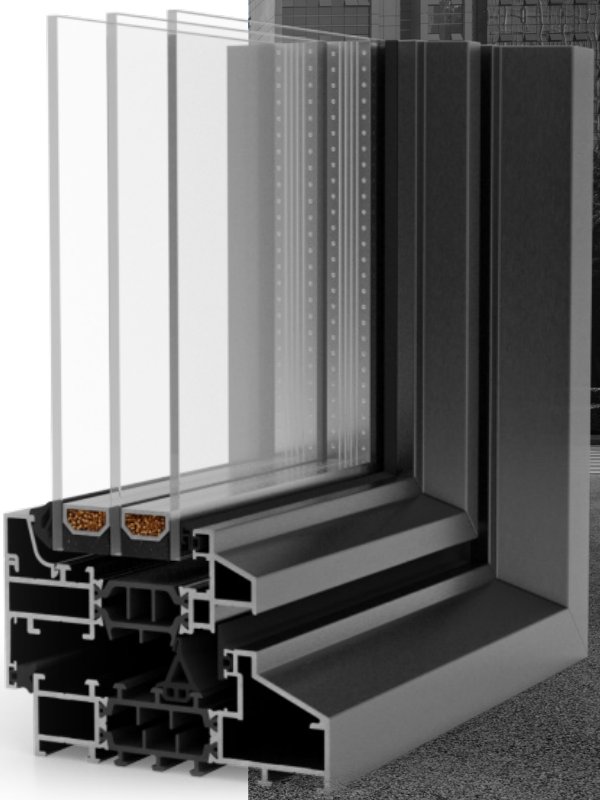
0,96	2,3	3	76-99
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

HI

Wärmegedämmte variante

0,92	0,95
Ferro	**Cubic**
U_w für U_g = 0,5 (Ultimate Abstandshalter)	U_w für U_g = 0,5 (Ultimate Abstandshalter)

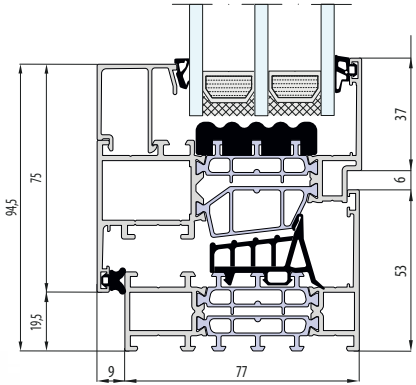






MASTERLINE **8 HI+**

0,84	1,9	2	77
Classic			
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

R

Renovierungsprofil

HI, HI+

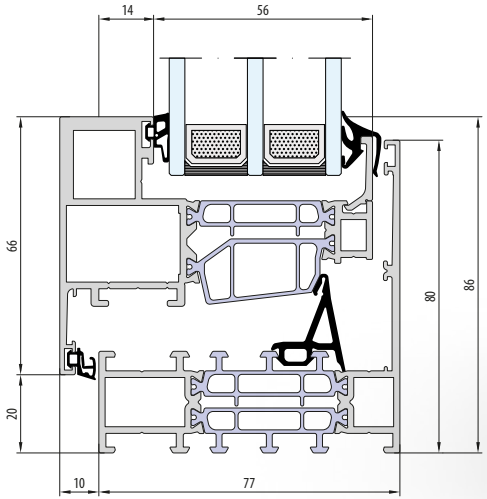
Wärmegedämmte variante

MASTERLINE **8 VERDECKTER FLÜGEL HI**

0,87	1,0	2	3	77
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe [mm]

HI

Wärmegedämmte variante

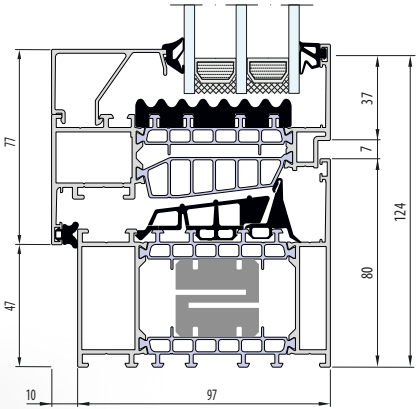




MASTERLINE **10**



U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe [mm]
0,72	0,96	3	3	97



+

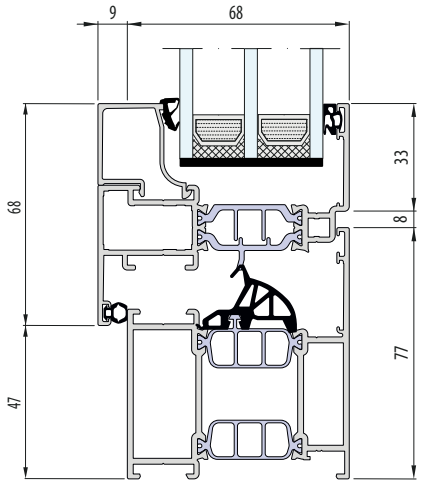
Mit thermischer Trennwand

CS **77**

0,94	1,5	3	68
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe[mm]

HI, HI+

Wärmegedämmte variante







SLIMWALL 35

0,75	1,5	2	89-194
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Tiefe des Pfostens [mm]

3 wichtige Merkmale der SlimWall 35:

- Minimalistisches Design mit schmalen, massiven Pfosten.
- Verdecktes Entwässerungssystem, das das Erscheinungsbild der Fassade nicht beeinträchtigt.
- Hervorragende Wärmeleistung, geeignet für Passivhäuser.

Wählen Sie SlimWall 35, wenn:

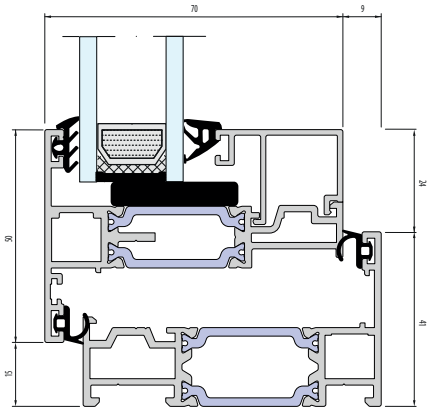
- Sie eine beeindruckende Fassade mit großen Glasflächen schaffen wollen.
- Sie die Fassade mit Fenstern und Türen aus dem System MasterLine 8 kombinieren wollen.
- Sie einige Räume für eine bessere Belüftung öffnen möchten.

CORTIZO **CASEMENT HI**

1,6	2,5	2	70
U_w für U_g = 1,0 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

HI

Wärmegedämmte variante

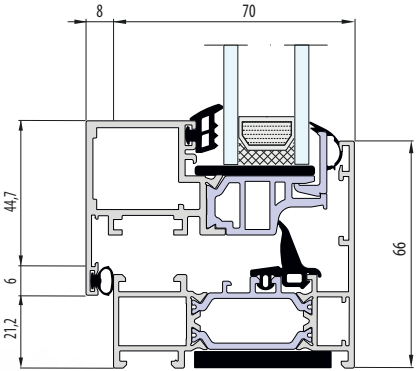






COR **70 HO**

1,0	1,5	3	70
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



OC

Verdeckter Flügel

HI, HI+

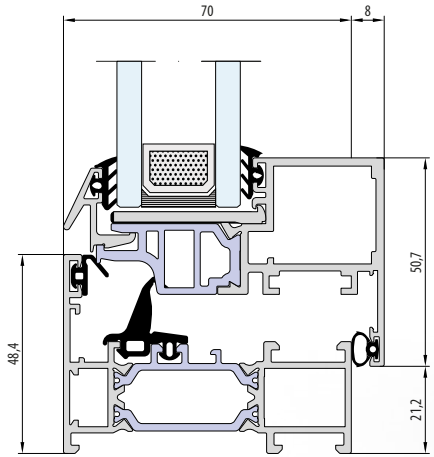
Wärmegedämmte variante

COR **70 INDUSTRIAL**

1,0	1,3	2	70
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

HI

Wärmegedämmte variante





FENSTER
HOLZ

Holzfenster stehen für Harmonie, Eleganz und Beständigkeit. Ihre Herstellung lässt die natürliche Maserung des Holzes sichtbar bleiben. Profile mit einzigartigen Linien bewahren die Schönheit des Materials, und abwechselnd miteinander verleimte Holzschichten as garantiert Solidität und Haltbarkeit für viele Jahre.

FSC
www.fsc.org
FSC® C218571

Unsere Kunden haben die freie Wahl zwischen hochwertigem Kiefern- und Eichenholz mit FSC™-Zertifizierung. Dieses Zertifikat garantiert, dass der Rohstoff aus ethisch einwandfreien Quellen stammt – unter voller ökologischer Verantwortung sowie unter konsequenter Berücksichtigung der Interessen lokaler Gemeinschaften.

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **MIT PROFILSCHNITT**



Das Standardprofil mit Unterschnitt ermöglicht die Montage einer Fensterbank oder anderer Zubehörteile von außen und innen.

PROFIL MIT PROFILSCHNITT

PROFIL **OHNE PROFILSCHNITT**



Das Profil ohne Standardhinterschnitt ermöglicht den Einbau einer Fensterbank oder anderer Zubehörteile auf der Vorderseite des Rahmens.

PROFIL OHNE PROFILSCHNITT

ALUSCHALE



Aluminiumauflagen auf den Profilen verändern das Erscheinungsbild der Fenster von außen völlig und bieten zusätzlichen Schutz vor mechanischen Einflüssen und Witterungseinflüssen.

A

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

RENOVIERUNGSPROFIL



Profilversion, die den Einbau neuer Fenster in bestehenden Gebäuden ermöglicht, ohne dass die alten Holzrahmen entfernt werden müssen. Möglichkeit der Verwendung einer Renovierungslamelle von 20 bis 80 mm zur Abdeckung des alten Rahmens im Inneren des Gebäudes.

R

PROFIL **MONOBLOCK**



Profil mit erweiterter Einbautiefe. Ermöglicht einen ästhetisch ansprechenden Einbau des Fensters in die Wärmedämmschicht unter Vermeidung von zusätzlichen Wärmebrücken.

M

PROFIL - **NL**



Das Profil zeichnet sich durch einen breiten und stabilen Rahmen aus. Dadurch zeichnet sich das Fenster durch eine ungewöhnliche Optik aus.

NL

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **-NL** - VERSION BNL



Das vor allem für den belgischen Markt bestimmte BNL-Profil zeichnet sich durch einen im 45-Grad-Winkel verbundenen Rahmen aus, der ihm ein modernes Aussehen verleiht.

BNL

PROFIL **GRIECHISCHE**



Die griechische Profile bietet den klassischen Stil, den man mit der traditionellen, eleganten Holztischlerei verbindet. Es handelt sich um eine vielseitige Lösung, die unter allen Bedingungen funktioniert.

GRIECHISCHE

CUBE



Cube knüpft durch seine geometrischen Formen an modernes Design an und passt perfekt zu modernen Städten.

CUBE

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **RETRO**



Der Retro-Profile, der auf die Tradition verwe-
ist, ist die ideale Ergänzung zu
traditionellen Arrangements, die stark vom Stil
vergangener Epochen inspiriert sind.

RETRO

BELGISCHES PROFIL - VERSION ABF



Das belgische ABF-Profil verfügt über eine
elegante, stilvolle Außenschwelle aus Holz,
die mit ihrem abgerundeten Aussehen die
Schönheit des natürlichen Holzes hervorhebt.

ABF

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

BELGISCHES PROFIL - VERSION A



BELGISCHES PROFIL - VERSION B



Die belgischen Profile, die in den Versionen A und B erhältlich sind, bestehen vollständig aus Holz ohne zusätzliche Tropfkappen aus Aluminium. Die Versionen unterscheiden sich in der Art der Wasserableitung.

A,B

BESCHLAGSARTEN

ROTO **NX**



Die neuen Scharniere, die in zwei Tragfähigkeiten - 130 kg und 150 kg - erhältlich sind, ermöglichen eine noch größere Flexibilität und Anpassung an unterschiedliche Kundenbedürfnisse. Darüber hinaus kann das Flügelgewicht durch den Einsatz eines verdeckten Bandbeschlags auf bis zu 150 kg erhöht werden, eine deutliche Verbesserung für ausgewählte Optionen.

ÜBERSICHT **DER HOLZFENSTER**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
Naturo 68	1,2 W/m²K für U_g=1,0	1,4 W/m²K	2	68 mm	R, M, NL, B, A, BNL, ABF, RETRO, GRIECHISCHE, CUBE
Naturo 68 ALU	1,1 W/m²K für U_g=0,8	1,4 W/m²K	2	68 mm (+12,5 mm Unterschnitt ALU)	A
Naturo 80	0,81 W/m²K für U_g=0,5	1,2 W/m²K	2	80 mm	R, M, NL, B, A, BNL, ABF, RETRO, GRIECHISCHE, CUBE
Naturo 80 ALU	0,82 W/m²K für U_g=0,5	1,2 W/m²K	3	80 mm (+18,5 mm Unterschnitt Gemini Classic), (+13 mm Unterschnitt Gemini Quadrat, Quadrat FB)	A, Gemini Classic, Gemini Quadrat, Gemini Quadrat FB
Naturo 92	0,77 W/m²K für U_g=0,5	1,1 W/m²K	2	92 mm	R, M, NL, B, A, BNL, ABF, RETRO, GRIECHISCHE, CUBE
Gueule de Loup	1,2 W/m²K für U_g=0,5	1,5 W/m²K	2	73 mm	-
Esperia Life 80	0,83 W/m²K für U_g=0,5	-	3	80 mm	-
Esperia Life 74 ALU	0,8 W/m²K für U_g=0,5	-	3	74 mm (+14 mm Unterschnitt ALU)	A

R Renovierungsprofil
M Profil monoblock

NL, BNL Profil - NL
A, B, ABF Belgisches profil

A Aluschale
RETRO, GRECKI, CUBE Tropfkappe

Der Wert U_w wird für ein Referenzfenster von 1230 x 1480 mm mit Ultimate-Rahmen angegeben.
Der Wärmedurchgangskoeffizient des Profils - U_f stellt die beste thermische Option für das jeweilige System dar.

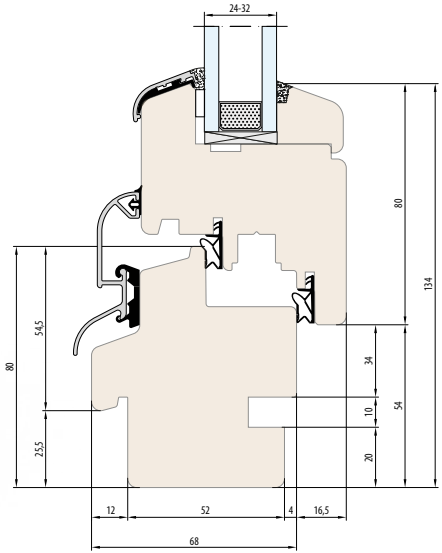


NATURO **68**

1,2	2	3	4	68
U_w für U_g = 1,0 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]

Profil mit Profilschnitt

Profil ohne Profilschnitt



R

Renovierungsprofil

M

Monoblock

NL, BNL

Profil - NL

A, B, ABF

Belgisches Profil

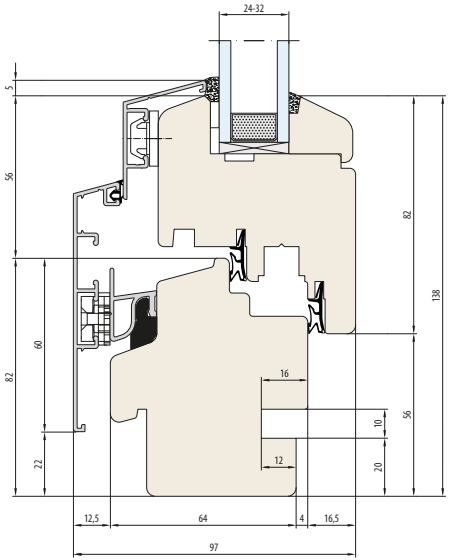
RETRO, CUBE GRIECHISCHE

Tropfkappen

NATURO **68 ALU**

aluron
ALUMINIUM SYSTEMS

Profil mit Profilschnitt	**1,1**	**2**	**3**	**4**	**68** + Unterschnitt 12,5 mm
Profil ohne Profilschnitt					
	U_w für U_g = 0,8 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]



A

Aluschale



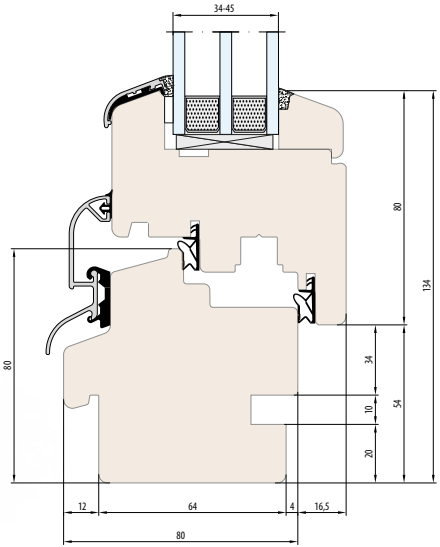


NATURO **80**

0,81	2	3-4	4	80
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]

Profil mit Profilschnitt

Profil ohne Profilschnitt



R

Renovierungsprofil

M

Monoblock

NL, BNL

Profil- NL

A, B, ABF

Belgisches Profil

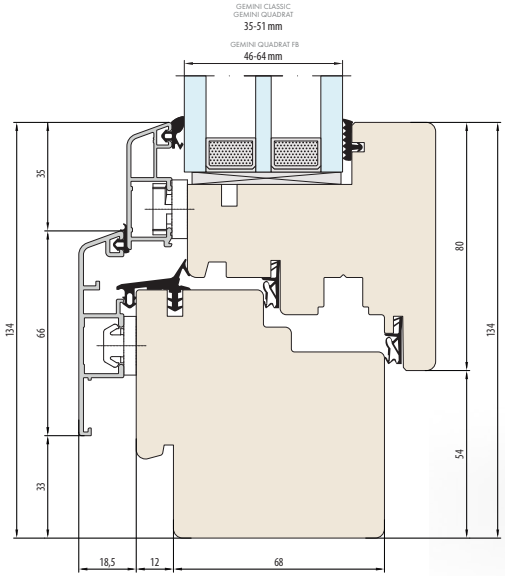
RETRO, CUBE GRIECHISCHE

Tropfkappen

NATURO **80 ALU AD/MD**

GEMINI CLASSIC ▪ GEMINI QUADRAT ▪ GEMINI QUADRAT FB

0,82	3	3-4	4	80 + Unterschnitt 13 mm | 18,5 mm
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]



A

Aluschale



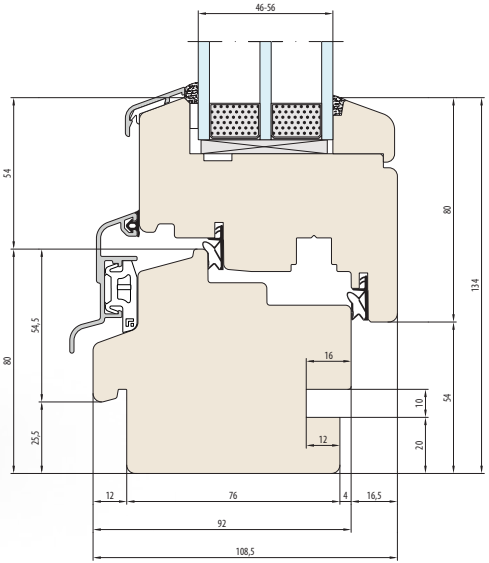


NATURO **92**

0,77	2	4	4	92
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]

Profil mit Profilschnitt

Profil ohne Profilschnitt



R

Renovierungsprofil

M

Monoblock

NL, BNL

Profil- NL

A, B, ABF

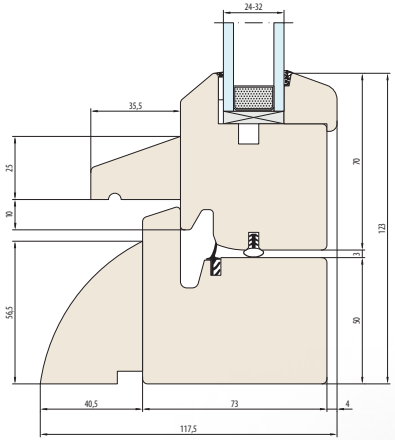
Belgisches Profil

RETRO, CUBE GRIECHISCHE

Tropfkappen

GUEULE DE LOUP

0,99	2	3	4	73
U_w für $U_g = 0,5$ (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]

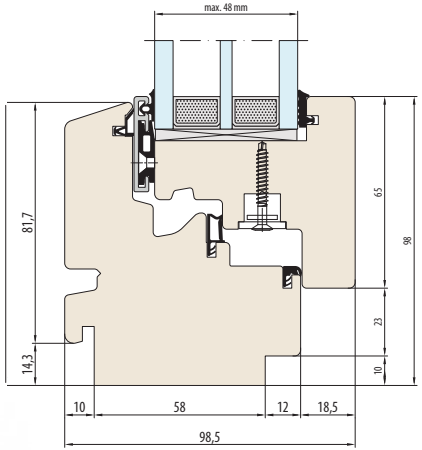




ESPERIA LIFE **80**



0,83	3	4	4	80
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]

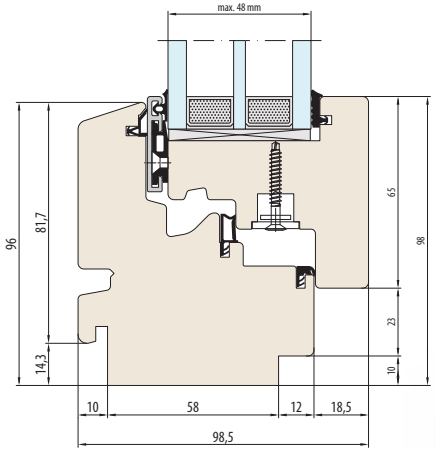


ESPERIA LIFE **74 ALU**

0,8	3	4	4	74 + Unterschnitt 14 mm
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter Ultimate)	Dichtungen	Leimholzschichten	Farbschichten	Einbautiefe [mm]

A

Aluschale







STAHL
FENSTER

Schlanke Profile, perfekte statische Parameter, die die Erstellung großflächiger Konstruktionen ermöglichen, sind die größten Vorteile der Stahlfenster. Keine sichtbare Eckverbindungen durch perfekt geschliffene Schweißnähte, in Verbindung mit einer beliebigen Fensterfarbe nach RAL, ergeben ein elegantes Produkt mit hoher Ästhetik. Dank der Verfügbarkeit von Lösungen sowohl mit als auch ohne thermischer Trennung sind die Stahlfenster die richtige Wahl für jede Anwendung.

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

PROFIL **OHNE THERMISCHEN TRENNWAND**



Das Profil besteht komplett aus Stahlprofilen. Er ist für den Einsatz an Plätzen mit geringeren thermischen Anforderungen wie Innenwänden, Schaufenstern oder Vitrinen vorgesehen.

-

PROFIL **MIT THERMISCHER TRENNWAND**



Profil aus Stahl auf der Innen- und Außenseite. Im mittleren Teil befindet sich eine thermische Trennung aus rostfreiem Stahl, die Wärmedämmung der Profile deutlich erhöht.

+

STAHLFENSTER

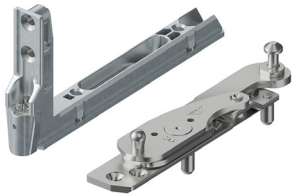
ÜBERSICHT DER **STAHLFENSTER**

	Wert U_w	Wert U_f	Anzahl der Dichtungen	Einbautiefe	Verfügbare Lösungen
Presto	1,0 W/m²K für U_g=0,5	0,99 W/m²K	2	50 mm	-
Unico	1,1 W/m²K für U_g=0,5	0,99 W/m²K	3	70 mm	+, HI
Unico XS	1,4 W/m²K für U_g=0,5	0,40 W/m²K	3	70 mm	+, HI
Unico XS Casement	1,7 W/m²K für U_g=0,5	0,62W/m²K	3	70 mm	+

- Profil ohne thermischer Trennwand
+ Profil Mit thermischer Trennwand

HI Variante isoliert

VERDECKTE **SCHARNIERE**
ROTO NT DESIGNO

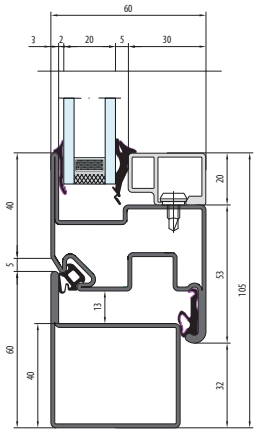


Der Beschlag definiert technologische Standards und erfüllt höchste Ansprüche an Sicherheit, Bedienkomfort, Langlebigkeit und Design.



SYSTEM **PRESTO**

1,0	0,99	2	50
U_w für U_g = 0,5	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]



-

Ohne thermischer Trennwand

SYSTEM **UNICO**

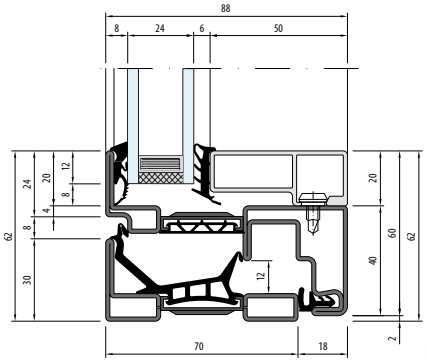
1,1	0,99	3	70
U_w für $U_g = 0,5$	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Einbautiefe [mm]

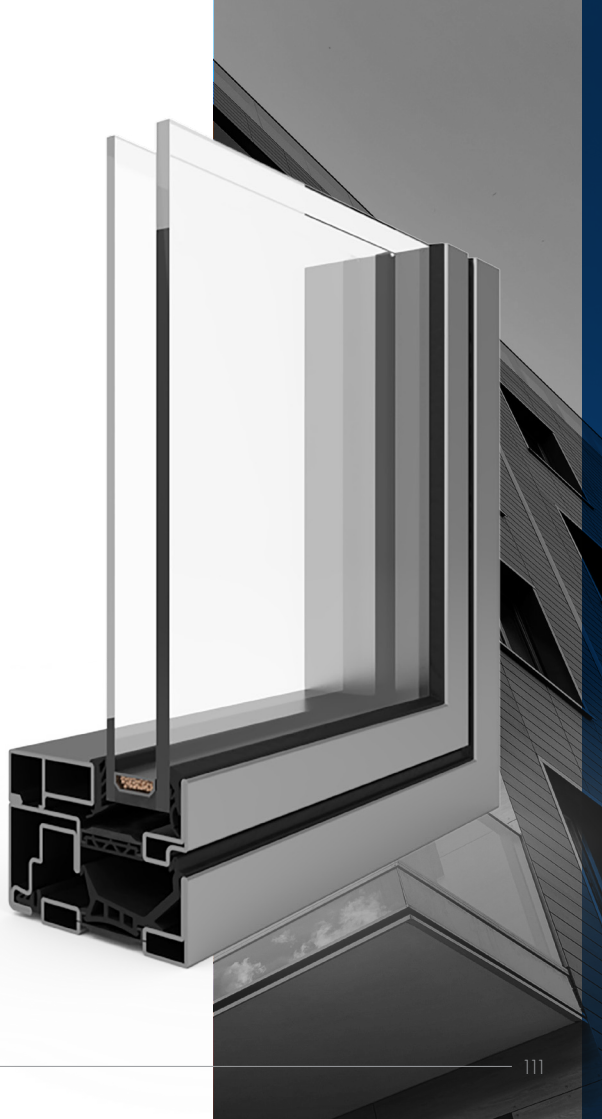
+

Mit thermischer Trennwand

HI

Variante isoliert

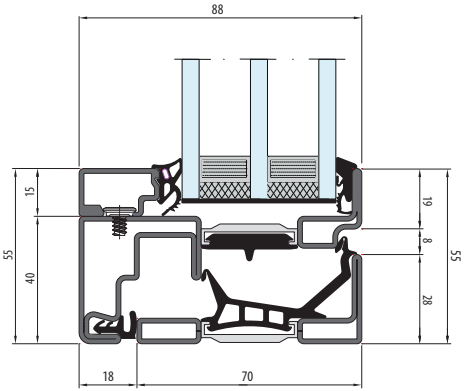




SYSTEM **UNICO XS**



1,4	0,4	3	3	70
U_w für U_g = 0,5 + Cr (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

HI

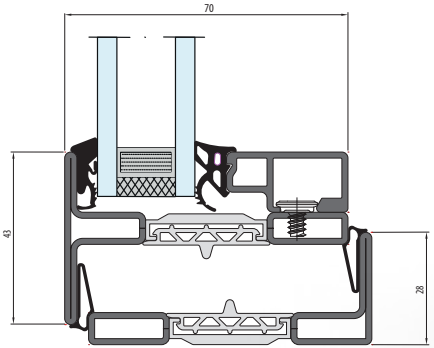
Variante isoliert

SYSTEM **UNICO XS** CASEMENT

1,7	0,62	2	3	70
U_w für U_g = 0,5 (Abstandshalter aus Aluminium)	U_f [W/m²K]	Dichtungen	Kammern	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand



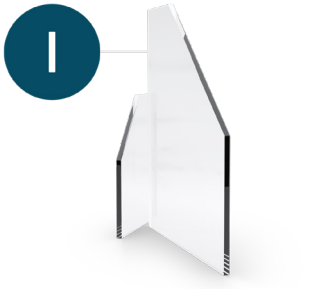


ZUBEHÖR
FENSTER

Das richtige Fensterzubehör kann das Aussehen und die Leistung eines Fensters drastisch verändern. Mit Hilfe von Sprossen, Griffen und Fensterbänken können einzigartige Fenster geschaffen werden, die sowohl schön als auch funktionell sind. Verglasungspakete mit Spezialverglasung sorgen für die Temperatur, Ventilatoren für den Komfort in den Innenräumen und die richtigen Rahmen verringern das Risiko von Wärmebrücken und schützen die Fenster vor Druck und Temperaturschwankungen.

VERGLASUNGSPAKETE

EINFACHE VERGLASUNG



Verglasungen mit Einfachverglasung werden vor allem bei Brüstungen, Innentrennwänden und Glastürfüllungen eingesetzt. Die Verwendung von einfachem Glas, mit Ausnahme von dekorativen Verglasungen, ist selten - in der Regel VSG-Verbundglas, vorgespanntes ESG-Glas oder eine Kombination aus beidem.

DOPPELVERGLASUNG



Doppelverglasungen werden in Bereichen eingesetzt, in denen die Wärmedämmung keine Priorität hat. Sie bestehen aus zwei Glasscheiben, die durch einen Abstandhalter und eine Gaskammer getrennt sind, die in der Regel mit einem Edelgas gefüllt ist, um die thermischen Eigenschaften der Einheit zu verbessern.

DREIFACHVERGLASUNG



Die Verwendung von Dreifachverglasungen, auch als Doppelverglasungen bekannt, ist Standard bei energieeffizienten Lösungen. In Kombination mit warmen Rahmen, Edelgas in den Kammern und thermischen Beschichtungen an den Innenseiten der Scheiben wird ein sehr niedriger Wärmedurchgangskoeffizient U_g erreicht.

VIERFACHVERGLASUNG



Dreikammerverglasungen (Vierscheibenverglasungen) werden nur dort eingesetzt, wo die Wärmedämmung absolute Priorität hat. Sie ermöglichen es, die besten thermischen Parameter auf Kosten der Sonneneinstrahlung zu erzielen, deren Verbesserung den Einsatz zusätzlicher Lösungen erfordert. Die Verwendung des Pakets ist nur bei ausgewählten Systemen möglich.

ARTEN **VON VERGLASUNGEN**

GLASS **SCHALLDAMMENDES**



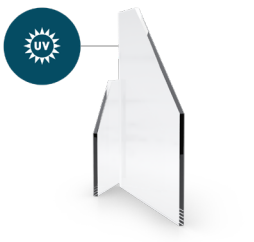
Verbundglas, bei dem zwischen den Glasscheiben eine spezielle Akustikfolie eingelegt ist.

SICHERHEITSVERGLASUNG



Verbundsicherheitsglas und/oder vorgespanntes Glas ermöglicht eine erhöhte Sicherheit. Ihre Bruch- und Splitterfestigkeit wird auf die Anforderungen des Kunden zugeschnitten.

SONNENSCHUTZGLAS



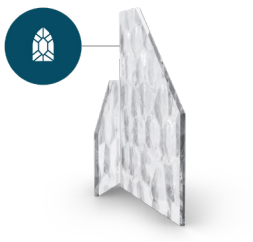
Verglasungen, die den Einfall von Licht und Sonnenenergie in den Raum reduzieren. Sonnenschutzglas wird mit selektivem, absorbierendem oder reflektierendem Glas angeboten.

BRANDSCHUTZGLAS



Feuerfestes Glas erhältlich in der Widerstandsklasse EI30 (20 mm dick) oder EI60 (25 mm dick). Feuerbeständiges Glas besteht aus gehärteten Glasscheiben, zwischen denen sich ein farbloses Hydrogel befindet.

DEKORGLAS



Dekoratives Glas ist eine ausgezeichnete Wahl für Fenster, Türen und Trennwände. Je nach ausgewähltem Typ oder Design kann dies nicht nur die Privatsphäre schützen, sondern auch den Innenraum aufhellen, sodass er optisch geräumiger ist, was der nächste Vorteil is.

SONNENSCHUTZGLAS

Verglasung zur Reduzierung des Lichteinfalls und der Sonnenenergie in einem Raum. Sonnenschutzglas wird mit selektivem oder reflektierendem Glas angeboten.

SELEKTIVES **GLAS**
Verfügt über eine Beschichtung auf der Außenseite, die den Wärmeeinfall in den Raum reduziert, ohne den Innenraum zu verdunkeln. Dadurch werden die Kosten für die Klimaanlage gesenkt. Selektivglas muss immer Teil eines Isolierglases sein.

REFLEKTIERENDES **GLAS**
Getöntes, reflektierendes Glas, das mit einer speziellen reflektierenden Beschichtung bedeckt ist. Es reflektiert einen Teil des Lichts oder das gesamte Licht. Es ist auch in klarer Form (Clear) erhältlich und kann in Einfach- oder Doppelverglasung verwendet werden.


Clear


Mirastar


Parsol Braun


Parsol Grau


Parsol Grün


Stopsol classic Grau


Stopsol Supersilver Clear


Planibel Dark Grey


Altdeutsch Weiß

DEKORATIVES **GLAS**

Dekoratives Glas ist eine ausgezeichnete Wahl für Fenster, Türen und Trennwände. Je nach Art oder Design kann es nicht nur die Privatsphäre erhöhen, sondern auch den Innenraum aufhellen und diesen optisch größer wirken lassen, was ein weiterer Vorteil ist.

MATTGLAS

Mattes und undurchsichtiges Glas entsteht durch PVB-Folie, einseitige Säureätzung (Satinovo) oder Sandstrahlen. Jede Option hat eine leicht unterschiedliche Tönung und erfüllt einen anderen Zweck.

ORNAMENTGLAS

Glas, auf dem durch Walzen Muster erzeugt werden. Die Art und Intensität des Musters bestimmen die Transparenz des Glases.


Chinchila Weiß


Crepi Weiß


Flutes Weiß Matt


Kathedral Weiß


Master-Ligne


Master-Carre


Master-Point


Monumental M


Kura Weiß

DEKORATIVES **GLAS**



Niagara Weiß



Niagara Weiß Matt



Teilweise sandgestrahlt



Stadip 33.1 PVB Mat



Silvit Weiß



Waterdrop



Satinovo Mate

SPROSSEN

SPROSSEN
GLASZWISCHENRAUM DEKORATIV



I
8 mm

Verfügbare Farben der SprosseN
Gold, Gold matt Silber matt, Weiß

SPROSSEN
GLASZWISCHENRAUM DEKORATIV



II	III	IV
18 mm	26 mm	45 mm

Verfügbare Farben der Sprossen
Furnierpalette

AUFGEKLEBTE
AUFGEKLEBTE MIT WEINER SPROSSE



HERSTELLER	SPROSSE-NARTEN	I	II	III
ALUPLAST	Aufkleben	26 mm	46 mm	66 mm
	Blind	20 mm	30 mm	30 mm
SALAMANDER	Aufkleben	27 mm	45 mm	65 mm
	Blind	20 mm	30 mm	30 mm
GEALAN	Aufkleben	23 mm	33 mm	43 mm
	Blind	20 mm	30 mm	30 mm

Verfügbare Farben der Sprossen	
PVC, Aluminium	Holz
RAL-Palette, Furnierpalette	RAL-Palett, Azurfarbene Palette

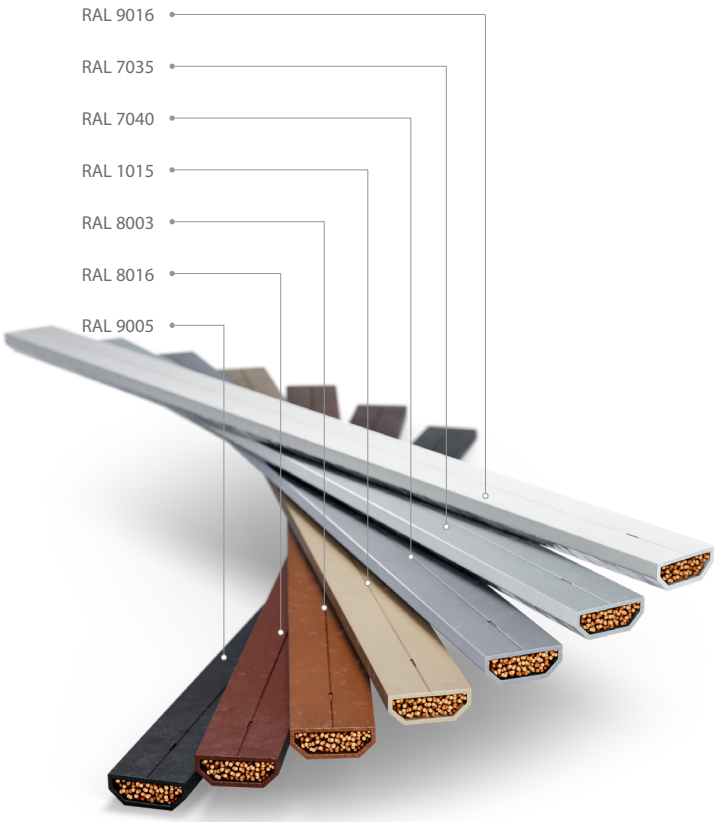
Verfügbare Farben Duplex	
Aluminium	warmen Kante erhältlich

ABSTANDSSTÄNDE **SWISSPACER ULTIMATE**

WARMEN **KANTE**

Deutlich verbesserte thermische Eigenschaften und eine farbliche Angleichung des Rahmens im Glaszwischenraum an die Farbe des gesamten Fensters bietet der Abstandshalter aus Aluminium Swisspacer Ultimate. Ein Standard-Abstandhalter aus Aluminium ist im Scheibenzwischenraum stärker sichtbar und hat einen schlechteren linearen Wärmebrückenkoeffizienten (PSI), was zu deutlich höheren Wärmeverlusten führt. Die vorgenannten Aspekte begründen den hohen Wert des Abstandhalters Ultimate und machen ihn nicht nur für Passiv- oder Niedrigenergiefenster, sondern auch für alle Neubauten empfehlenswert.





FENSTER OLIVEN

OLIVEN
ALU



OLIVEN
KWADRO



OLIVEN
NEW YORK



OLIVEN
TOKYO



OLIVEN
HAMBURG



OLIVEN
MOONLINE



OLIVEN
TOULON



OLIVEN
OVERTURE LOCK



OLIVEN
LUXEMBOURG



OLIVEN **DUBLIN/**
DUBLIN DE LUXE



OLIVEN
VICTORY



OLIVEN
SKG****** **1005A**



Die Verfügbarkeit des bestimmten Drückermodells hängt von dem gewählten Fenstersystem ab.
*Bei einigen Farben sind die anodisierten Drücker in zwei Varianten erhältlich: sandgestrahlt oder gebürstet.

OLIVEN TBT
1005A



OLIVEN FKS
1006



OLIVEN
ROTO



OLIVEN
ATLANTA





LÜFTER UND FENSTERBÄNKE

HYGROREGULIERTER LÜFTER



Zweistromlüfter, dessen Volumenstrom von der relativen Luftfeuchtigkeit im Raum abhängt.

DRUCKLÜFTER



Automatisch durch Differenzdruck gesteuerter Lüfter mit der Möglichkeit, auf einen Mindestluftstrom zu schließen

FENSTERLÜFTER



Geeignet für den Einbau über oder unter der Verglasung

FALZLÜFTER



Ein Falzlüfter, der im inneren Teil des Rahmens platziert wird, so dass er bei geschlossenem Fenster fast unsichtbar ist.

INNENFENSTERBANK

PVC



PVC-Innenschwelle

HOLZ



Innenfensterbank aus Holz

AUSSENFENSTERBANK

ALUMINIUM



Hergestellt aus Aluminiumblech (Modell PZA), mit der Möglichkeit der Lackierung in Struktur (Modell PZAP), sowie der Anwendung für runde Fenster PZA-O)

STAHL

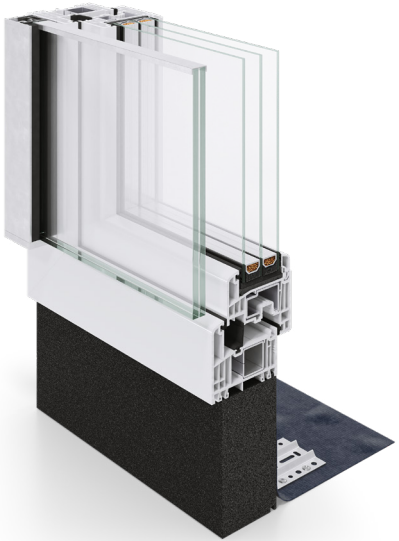


Aus verzinktem Blech (Modell PZS) und zusätzlich furniert (Modell PZSO)

ABSTURZSICHERUNG **GLASS BARRIER**

GLASS **BARRIER**

Der so genannte französische Balkon dient dazu, hohe Fenster zu schützen, ohne die Aussicht zu verdecken. Er erlaubt die Verwendung von klarem oder mattiertem Glas bis zu einer Höhe von 1 Meter. Die maximale Breite hängt von der Dicke des verwendeten Glases ab. Die Brüstung wird in der Produktionsphase direkt am Fensterrahmen befestigt, so dass der Kunde ein fertiges Produkt erhält. Die Oberkante ist durch eine Aluminiumleiste geschützt. Die Schienen sind in den Farben Weiß, Anthrazit und Naturanode EV1 (Silber) erhältlich.





TÜR
TYPEN UND KOLLEKTIONEN

Bei den Türen kann man je nach Bedarf zwischen PVC-, Aluminium-, Holz- oder Stahlkonstruktionen wählen. Unabhängig vom gewählten Material können sie den geschaffenen Räumen eine einzigartige Abtrennung verleihen. Vollverglasung aus dem gewählten Glastyp, Paneele mit einer witterungsbeständigen Deckschicht oder alternativ eine der zahlreichen Varianten - diese Option ist unabhängig vom gewählten System möglich. Die Türen können auch mit einer Reihe von Zubehörteilen ausgestattet werden, um ihre Sicherheitsklasse und ihre ästhetischen Qualitäten zu verbessern.

PVC - **TÜREN**

Die Wahl einer Tür zwischen Lösungen mit höchsten Parametern und einer Vielzahl von Zusätzen und ökonomischen Lösungen ist nur mit PVC-Konstruktionen möglich.

PVC-Türkonstruktionen werden auf der Grundlage der meisten der angebotenen PVC-Fenstersysteme hergestellt, aber die Verwendung von erhöhten Profilen ermöglicht es die entsprechende Stabilität und Langlebigkeit der Türkonstruktionen zu erhalten. Im unteren Teil der Konstruktion können - neben 20 mm hohen Standard-Aluminiumschwellen - auch schwellenlose Lösungen mit einer vom Flügel fallenden Dichtung, sowie bodenbündige Schwellen mit Magnetschwellen eingesetzt werden. Die Auswahl an verschiedenen Arten von Drücker, Griffen oder Verriegelungen ermöglicht eine breite Palette an Individualität bei der Detailgestaltung des gewählten Türsystems.

Die Farbpalette der Profil- und Paneelfurniere hängt von den Farben ab, die der jeweilige Lieferant anbietet und die mit der PVC-Fenstertischlerei kompatibel sind. Auf diese Weise lässt sich ein gleichmäßiges Gesamtbild der Gebäudefassade zu schaffen.



VERFÜGBARE **KOLLEKTIONEN**

Dekorative Paneele
EkoLine



Ästhetische Kollektion von Türpaneelen unter Beibehaltung bewährter Konstruktionslösungen. Die Möglichkeit, aus über 100 verfügbaren Modellen zu wählen und eigene Modelle zu kreieren, ermöglicht eine Lösung für jeden Bedarf.

Glaspaneele
EkoVitre



Die moderne Design-Linie sorgt für Stil und die verwendete laminierte Verglasung vervollständigt diese Linie um hohe Sicherheit. Die Muster werden in einer Sandstrahltechnik auf einer der Glasscheiben angebracht, was die Langlebigkeit dieser Lösung gewährleistet.

Geprägte Panele
ClassicLine



Eine Paneelkollektion, die sich durch eine klassische Linie mit verschiedenen Formen auszeichnet, dank der Verwendung von furnierten MDF-Paneelen. Hohe thermische Eigenschaften werden durch XPS-Schaum im Innenraum gewährleistet.

VERFÜGBARE **KOLLEKTIONEN**

Modell-Türen
PVC



Durch eine geschickte Kombination von Pfosten und Latten für die jeweiligen PVC-Systeme wurde eine anspruchsvolle Kollektion von Modelltüren geschaffen. Die Wahl einer beliebigen Verglasung und die Dicke der verwendeten Paneele sind die größten Vorteile dieser Kollektion.

Geprägte Panele
EkoGreen



Die geprägten EkoGreen-Paneele bestehen aus robusten, mit XPS gefüllten HDF-Platten. Sie sind durch spezielle Schichten mit hervorragender Ästhetik und Haltbarkeit geschützt. Sie können mit Boden- und Seitenpaneelen sowie mit Fensterläden kombiniert werden.

Aufsatzplatten
PVC



Innovative Türen mit rahmenlosen GFK-Overlay--Paneelen, die den gesamten Flügel bedecken. Sie zeichnen sich durch außergewöhnliche Ästhetik und Zweckmäßigkeit aus, und der bequeme Austausch der Verglasung ist ein zusätzlicher Vorteil.

ALUMINIUM **TÜREN**

Aluminiumtüren zeichnen sich durch modernes Design, Farbvielfalt und Freiheit bei der Wahl des Zubehörs aus. Sie sind ein einzigartiges Schaustück für jedes Haus und sorgen für einen unverwechselbaren Charakter und Stil. Die bei ihrer Herstellung verwendeten Materialien garantieren Sicherheit, Funktionalität und Langlebigkeit für viele Jahre.

Diese Türen können ein integraler Bestandteil der Aluminium-Fenstersysteme oder spezieller Türsysteme sein. Unabhängig vom gewählten System sind auch Schwellenlösungen (ab 0 mm bis 20 mm) erhältlich, die auf die individuellen Bedürfnisse und die Anforderungen an die Wasserdichtigkeit zugeschnitten sind.

Dank der präzisen Auswahl der Beschlagskomponenten erreichen unsere Türen die höchste Klasse der Einbruchhemmung. Zusätzliche Funktionen wie eine numerische Tastatur oder ein Fingerabdruckleser sorgen für einen modernen Akzent und machen Aluminiumtüren zu einer umfassenden Lösung, die auch die höchsten Erwartungen der anspruchsvollsten Kunden erfüllt. Es ist nicht nur eine Tür! Ein Ausdruck von persönlichem Stil und Innovation, der Sicherheit mit Eleganz verbindet.

Zusätzlich zu den oben genannten Lösungen bieten wir auch MasterLine 8 Pivot-Türen an, die sich perfekt für Drehkonstruktionen eignen. Außerdem umfasst unser Angebot das Türsystem Despiro Masterline 8, das eine große Vielfalt an Konstruktionen sowie eine große Designflexibilität und Personalisierungsmöglichkeiten ermöglicht.

Unser Angebot umfasst auch Brandschutzsysteme der neuen Generation, die außergewöhnlichen Brandschutz mit Ästhetik und Funktionalität verbinden. Sie sind eine Antwort auf die wachsende Marktnachfrage nach Brandschutzsystemen, die insbesondere mit der zunehmenden Bebauungsdichte in den Städten zusammenhängt.



VERFÜGBARE **KOLLEKTIONEN**

Aluminiumtüren
Despiro



Die elegante Außentürenkollektion Despiro ist ein attraktives Angebot für die anspruchsvollsten Kunden, die Modernität nicht nur in technischer, sondern auch in ästhetischer Hinsicht schätzen.

Dekorative Paneele
AluLine



Die AluLine-Paneelkollektion kombiniert beliebte Muster mit der Langlebigkeit von Aluminium. AluLine ist ein Angebot mit unbegrenzten Möglichkeiten.

Glaspaneele
EkoVitre



Die moderne Designlinie sorgt für Stil und das verwendete Verbundglas vervollständigt diese Linie mit hoher Sicherheit. Die Muster werden in einem aufwändigen Sandstrahlverfahren auf eine der Glasscheiben aufgebracht, was die Haltbarkeit dieser Lösung gewährleistet.

VERFÜGBARE **KOLLEKTIONEN**

Aluminiumtüren
MasterLine 8 Despiro



Die eleganten Despiro-Türen unterstreichen mit ihrer minimalistischen Form die Eleganz moderner und traditioneller Architektur. Ihre hohe Widerstandsfähigkeit, die durch 3 mm starkes Aluminiumblech gewährleistet wird, garantiert über Jahre hinweg ein tadelloses Aussehen.

Aluminiumtüren
MasterLine 8 Pivot



Die klassische Eleganz der MasterLine 8-Türen wird durch die Funktionalität des versetzten Drehpunkts ergänzt. Diese bequeme Lösung eignet sich gut für Privathäuser und intensiv genutzte Räume.

Aluminiumtüren
Decalu 88 Doors



Türen, die auf dem Fenster- und Türsystem Decalu 88 basieren, sind mit einer thermischen Trennung ausgestattet, um den Bimetalleffekt zu reduzieren und sie vor Verformungen zu schützen. Hier können sehr große Verglasungen oder Paneelfüllungen in den Rahmen eingebaut werden.

HOLZTÜREN

Aus besten Materialien gefertigt, sind Holzhaustüren eine vielseitige und langlebige Lösung für viele Häuser. Die Farben der verschiedenen Massivholzarten und die gesamte RAL-Farbpalette bieten ein breites Spektrum an sichtbaren Oberflächen, die außen und innen unterschiedliche Farben annehmen können.

Türen aus Brettschichtholz, serienmäßig ausgestattet mit mit einer 20 mm hohen Aluminiumschwelle oder als schwellenlose Version mit einer Tropfendichtung.

Neben funktionalen und dekorativen Extras wie Zierleisten, einem Guckloch oder einem Briefkasten gibt es auch verschiedene technische Möglichkeiten für die verwendeten Drehstangen und Schlösser.





VERFÜGBARE **KOLLEKTIONEN**

Dekorative Paneele
WoodLine



Eine raffinierte Kollektion von Paneelen in einem auf die Holztüren abgestimmten Design. Die Außenschalen der Paneele sind aus hochwertig lackiertem Sperrholz gefertigt, was die Türen widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse und pflegeleicht macht.

Gefräste
Paneele



Die gefräste Paneelkollektion ermöglicht sowohl moderne als auch klassische Designs. Dadurch können hochwertige Holztüren mit solchen Paneelen sowohl in modernen Gebäuden als auch bei Renovierungen eingesetzt werden.

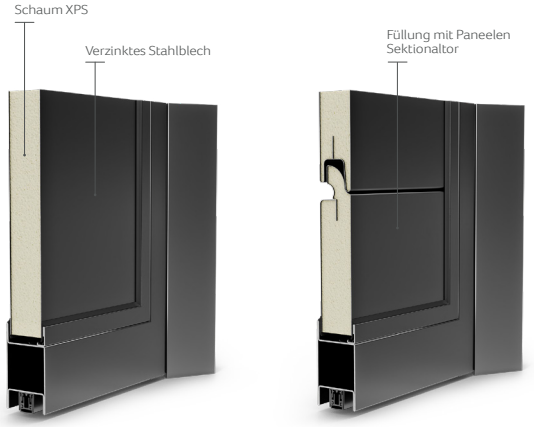
Glaspaneele
EkoVitre



Die moderne Musterlinie sorgt für Stil, und das verwendete Verbundglas rundet diese Linie mit hoher Sicherheit ab. Die Muster werden in einem aufwändigen Sandstrahlverfahren auf eine der Glasscheiben aufgebracht, was die Langlebigkeit dieser Lösung gewährleistet.

STAHLTÜREN

Durch die Verwendung der Stahlsystemprofile entstehen Türen mit tadelloser Ästhetik und einzigartiger Stärke. Stahl bietet eine ganze Reihe an Gestaltungsmöglichkeiten. Die Investoren können schlanke Profile, große Verglasungen, Paneele mit attraktivem Design und industriellem Stil erwarten, ideal für moderne Innenräume. Die Türen verfügen über geschweißte Scharniere, können mit PVC-Schwellen oder Kältefeind ausgestattet werden und werden zusätzlich durch dünne Verglasungsleisten und Sprossen an den großen Glasscheiben aufgewertet.





VERFÜGBARE **KOLLEKTIONEN**

Presto / Presto XS



Die vielseitigen ein- oder zweiflügeligen Presto-Stahltüren sind ein Vorschlag für anspruchsvolle Gestaltungen. Insbesondere in der XS-Version ermöglichen sie schlanke, flächenbündige Konstruktionen, in denen sehr große Verglasungen erscheinen, die ein maximales Licht bieten.

Unico / Unico XS



Die schlanksten Stahlprofile in der Standardversion und in der noch minimalistischeren XS-Version bieten eine hervorragende Grundlage für die Gestaltung repräsentativer Innenraumlösungen. Die perfekt geschweißten Profilverbindungen garantieren eine tadellose Ästhetik.

Norm Pivot



Stahltüren mit versetztem Drehpunkt verbessern die Ergonomie eines Raumes erheblich. Sie eignen sich sowohl für außergewöhnliche Wohnungen als auch für ungewöhnliche öffentliche Räume, wie z. B. Büroräume, in denen sie für einen reibungslosen Verkehr der Besucher sorgen.

Loft



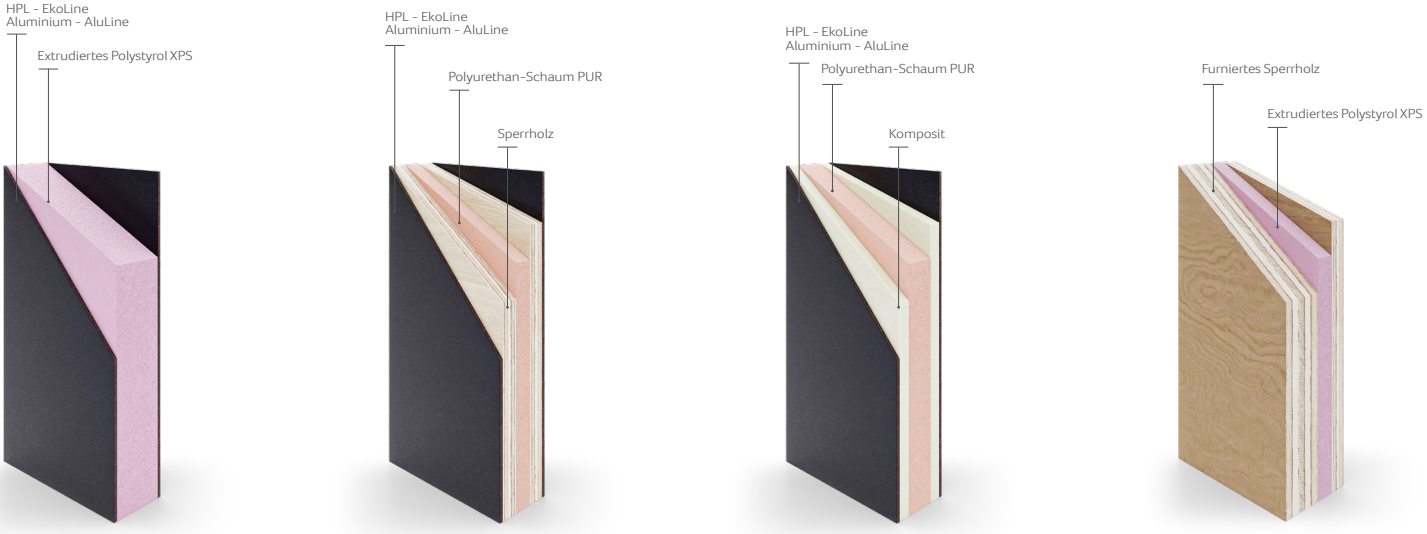
Die Loft-Tür ist ein industrieller Vorschlag für moderne und klassische Innenräume, der auf den Loft-Stil verweist. Mit diesen Türen können Sie das Konzept eines lichtdurchfluteten Hauses verwirklichen und zusätzlich ein Muster aus aufgeklebten Sprossen nach Ihrem eigenen Entwurf erstellen.

KOLLEKTION **EkoLine | AluLine | WoodLine**

Dekorative Paneele **EKOLINE | ALULINE | WOODLINE | EKOGREEN**

Eine Kollektion von Türpaneelen, deren Modelle für PVC-, Aluminium-, Holz- und Stahltüren erhältlich sind. Die Auswahl für einen bestimmten Profiltyp unterscheidet sich durch das Oberflächenmaterial der verwendeten Paneele, die aus HPL, Aluminium oder Sperrholz bestehen können. Die gesamte Kollektion zeichnet sich jedoch durch eine breite Auswahl an verfügbaren Modellen in modernem Design aus, mit der zusätzlichen Möglichkeit, Paneele nach eigenem Entwurf herzustellen. Die optional erhältlichen Inox-Aufsätze für die Verglasung auf einer oder beiden Seiten der Konstruktion und die Wahl der Paneelfarbe, sowohl in der Farbe der verwendeten Türprofile als auch in einer völlig anderen Farbe, bieten eine Reihe von Möglichkeiten, dank derer jeder ein Modell finden wird, das zu seinem Gebäude passt. Die bei der Herstellung verwendeten Technologien garantieren eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen äußere Einflüsse und eine einfache Pflege, wobei die Wahl der Paneelstärke von 24 bis 48 mm thermische und akustische Eigenschaften auf dem erwarteten Niveau gewährleistet.

PANEEL - **VARIANTEN:**



GLASPANEELE **EKOVITRE**

Die Kollektion EkoVitre ist eine Serie, die sich durch eine Vollverglasung des Türflügels mit charakteristischen sandgestrahlten Motiven auf der Außenscheibe auszeichnet. Um die entsprechende Langlebigkeit und Sicherheit zu gewährleisten, werden die Glasscheiben, aus denen das Paket besteht, mit PVB-Folien laminiert, um ein dauerhaftes, doppelt verglastes Paket von 36 mm Breite zu schaffen. Welches Design auch immer gewählt wird, es wird immer entsprechend skaliert und an die Größe der Tür angepasst, so dass das, was man sieht, Realität wird und jedem Gebäude eine zeitlose Eleganz verleiht.





GEPRÄGTE PANEELE **CLASSICLINE**

Eine Paneelkollektion für PVC-Türen, die dank ihrer einzigartigen Formen jeden Besitzer in ihren Bann ziehen wird. Die klassische Linie der geprägten Paneele wird mit der geeigneten Technologie der Formung von MDF-Platten hergestellt, die die äußere Schicht des gesamten Paneels bilden. Die Innenseite hingegen besteht aus XPS-Schaum, um angemessene thermische Eigenschaften zu gewährleisten. Die Platten sind in den Breiten 36 und 48 mm erhältlich. Die Farbpalette erlaubt es, sie in Übereinstimmung mit der Palette der PVC-Türfurniere herzustellen.





GEPRÄGTE PANEELE **EKOGREEN**

EkoGreen sind eindrucksvolle, geprägte Paneele mit sehr guten thermischen und akustischen Eigenschaften. Jedes Türpaneel besteht aus einer widerstandsfähigen Hydro Exterior HDF-Platte, die mit extrudiertem Polystyrol XPS gefüllt ist, und die Oberfläche ist mit einer mehrschichtigen PVC-Folie geschützt. All dies sorgt für eine bis zu 40% bessere Wärmedämmung als bei herkömmlichen Türpaneelen, hohe Beständigkeit und zahlreiche Veredelungsmöglichkeiten, u. a. durch Verglasungen, Furniere und Reliefs. Die Türpaneele können mit Unterteilen (Sottotraversi), Nebenteilen und Innenläden (Scuretti) ergänzt werden.









PVC **MODELL-TÜREN**

Die für PVC-Konstruktionen vorgesehene Kollektion wurde auf der Grundlage der Erfahrungen auf dem Markt der Türentischlerei entwickelt. Durch eine geschickte Kombination von Pfosten und Wangen, die für die jeweiligen PVC-Systeme vorgesehen sind, wurde eine Modellreihe geschaffen, die Verglasungen mit Paneelen in verschiedenen Konfigurationen kombiniert. Die vorgesehene Platte, die aus HPL und XPS-Schaum besteht, kann 24, 36 oder 48 mm breit sein. Die Verglasung hingegen kann, abgesehen von dem standardmäßigen Verglasungspaket, je nach individuellem Bedarf in Bezug auf die Dicke und die Art des verwendeten Glases ausgewählt werden.





DESPIRO **TÜREN**

Die elegante Türenkollektion Despiro ist ein attraktives Angebot für anspruchsvolle Kunden, die Wert auf Eleganz und Langlebigkeit legen. Die Kollektion wird auf der Grundlage einer speziellen Version des MB-86-Systems hergestellt, dank dem die gesamte Konstruktion perfekt bündig ist. Abgedeckte Scharniere ermöglichen die Beibehaltung der klaren Linie des sichtbaren Paneels. Die Details, die durch Inox-Kappen oder verschiedene Varianten von Edelstahlgriffen entstehen, vervollständigen das elegante Design der gesamten Konstruktion. Die verschiedenen thermischen Versionen der verwendeten Profile, die hohe Wasserdichtigkeit und die solide Aluminiumstruktur sorgen dafür, dass die Despiro-Tür die höchsten Leistungseigenschaften beibehält. Die verfügbaren Modelle bieten nicht nur die Möglichkeit, ein Muster, sondern auch eine Farbe aus der kompletten RAL-Palette zu wählen, um der Tür einen individuellen Charakter zu verleihen, wobei ausgewählte Muster auch eine einheitliche Kombination mit der All-in-One-Kollektion bilden können.





GEFRÄSTE **PANEELE**

Die Kollektion der gefrästen Paneele für Holztüren mit einer breiten Palette von Anwendungsmöglichkeiten rundet das Angebot an Türen aus diesem Material ab. Die gefrästen Muster, die sowohl gerade, moderne Linien als auch abgerundete Formen schaffen, bieten die Möglichkeit, sie an verschiedene Gebäudetypen anzupassen.

Die Paneele aus dieser Kollektion können außerdem als Füllung nur eines Teils der Tür verwendet werden, wobei der andere Teil eine beliebige Verglasung ist und die beiden Füllungen durch eine konstruktive Sprosse getrennt werden.

Die Standarddicke der Paneele beträgt 36 mm, wobei die Oberseite aus Sperrholz besteht, und eine XPS-Füllung auf der Innenseite. Jedes Modell der gefrästen Platten kann eine beliebige Farbe aus der RAL-Palette annehmen, was zusammen mit den beschriebenen technologischen Möglichkeiten unzählige Kompositionen mit dieser Kollektion ermöglicht.





TÜREN
ZUBEHÖR

Das angebotene Zubehör für die Türen umfasst nicht nur eine große Auswahl an Drückern und Griffen in verschiedenen Formen und Farben. Daneben werden auch zusätzliche technische Lösungen wie Scharniere oder Drehverschlüsse, nützliches Zubehör wie Briefschlitz oder ein Türspion und schließlich moderne Lösungen für die Zugangskontrolle verwendet.

TÜR-**ZUBEHÖR**

TÜRSCHARNIERE



Verfügbare scharniere: JOCKER, Dr.Hahn, Wala WX, SFS Easy 3D

ROLLSCHARNIERE



Verfügbare scharniere: SFS, Wala WR

VERDECKTE **SCHARNIERE**



Verfügbare scharniere: KFV AXXENT

VERRIEGELUNG



Verfügbare Verriegelung: 3 Punkte, 5 Punkte, 4 Rollen, Haken, Automatisch

MOTOR FÜR **TÜRVERRIEGELUNG**



Verfügbare motoren: G-U Secury Automatic

TÜRSCHLIESSER



Verfügbare modelle: GEZE, Mit oder ohne G-U-Verriegelung, Geze Boxer

TÜR-**ZUBEHÖR**

ZUGANGSKONTROLLE



Idecom
(integriert im Stoßgriff K1 250x150)



Sorex



Microschakelaar
(integriert im Rundpfosten Ø30)



Idecom
(integriert im Quadratpfosten Q10 40x40)

Es soll die Identität einer Person anhand des lesens ihrer Fingerabdrücke und deren Überprüfung mit der im Speicher des Lesegeräts gespeicherten Datenbank feststellen.

TÜRSPION



Türspion, Durchmesser 14 mm, matt verchromt. Zum Füllungen von 15 bis 85 mm.

BRIEFSCHLITZE



Verfügbare modelle: MILA ProStyle, MILA Welseal, GAVA

DRÜCKER UND GRIFFEN

DRÜCKER
VICTORY



DRÜCKER
NEW YORK



DRÜCKER
GREENTEQ



DRÜCKER
JOWISZ



TÜRKNAUF **FKS**
1080



GRIFF
PLUTON



GRIFF
M1



GRIFF
M2



GRIFF
M6



GRIFF
P GREENTEQ



GRIFF
P1



GRIFF
P5



DRÜCKER UND GRIFFEN

GRIFF
P8



GRIFF
P10



GRIFF
P45B



GRIFF
P45



SERIE
DP30



SERIE
DP40



SERIE
DP50



SERIE
DP60



SERIE
DP70



SERIE
DP80



SERIE
DP90



SERIE
DP100



SERIE
DP110



SERIE
DP200



SERIE
DP210

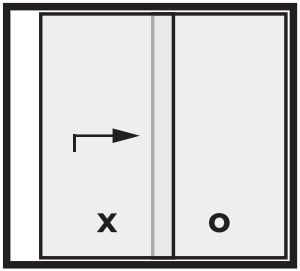


SCHIEBESYSTEME

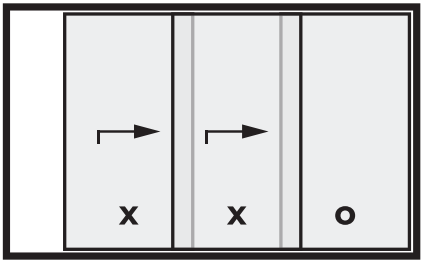
Große, verglaste Schiebetürkonstruktionen sorgen für eine hervorragende Belichtung des Raumes, vergrößern optisch dessen Fläche und gewährleisten eine perfekte Verbindung des Innenraums mit dem Garten oder der Terrasse. Ihr modernes Design macht sie zudem zu einem wichtigen Bestandteil jeder Inneneinrichtung.

VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

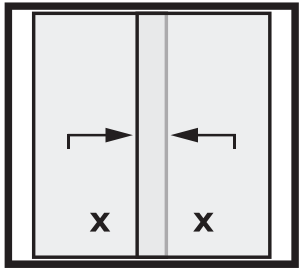
Schema A



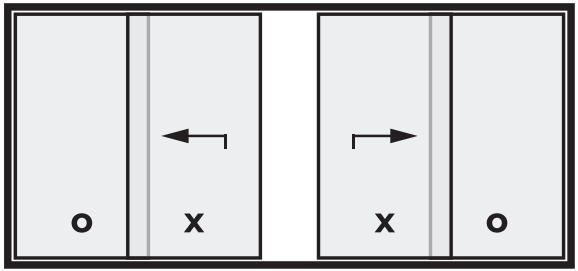
Schema An



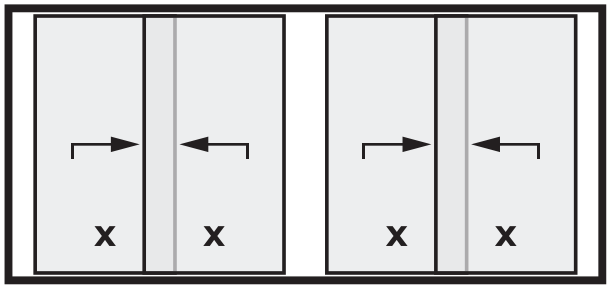
Schema D



Schema C

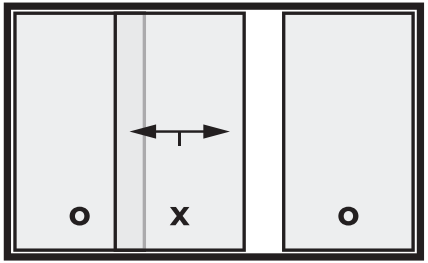


Schema F

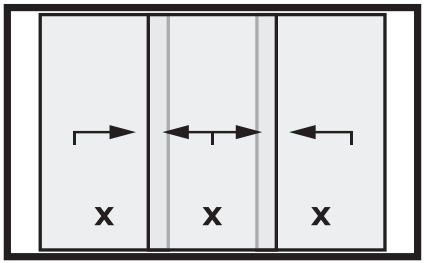


VERFÜGBARE **LÖSUNGEN**

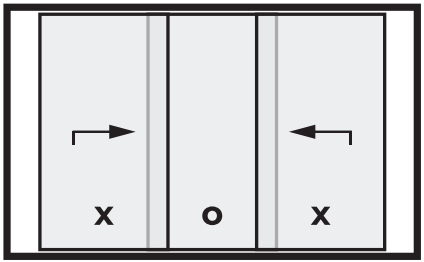
Schema G



Schema H



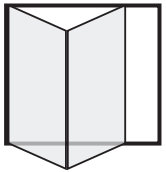
Schema K



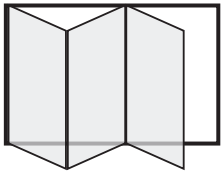
VARIANTEN **VON FALTSYSTEMEN**

Beispiele von Lösungsvarianten für Falzsysteme. In jedem System kann man zwischen verschiedenen Kombinationen von Öffnungsmethoden für die Anzahl der angezeigten Teile wählen.

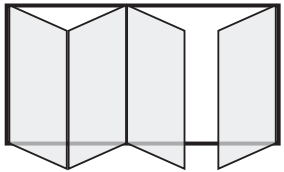
220



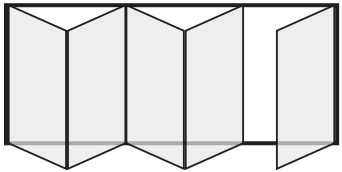
330



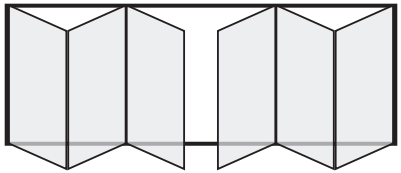
431



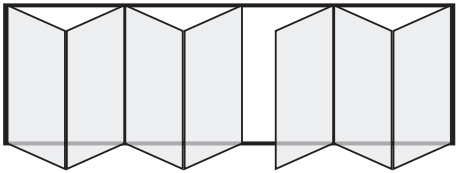
541



633



743



SCHIEBESYSTEME
PVC

Eine große Auswahl an Systemen, von leichten Konstruktionen mit einer Einbautiefe, die mit den Fenstersystemen kompatibel ist, bis hin zu großflächigen Hebe-Schiebe-HST-Konstruktionen. Die Auswahl an Schiebe- oder Terrassenfenstersystemen bietet eine interessante Alternative für Balkonfenster. HST-Hebe-Schiebe-Systeme hingegen bieten die Möglichkeit, mit breiten Verglasungspaketen große Verglasungen zu realisieren, die eine fast unsichtbare Verbindung zur Außenwelt schaffen und gleichzeitig einen hohen thermischen Komfort im Rauminneren gewährleisten.

ÜBERSICHT ÜBER **PVC - SCHIEBESYSTEME**

	Konstruktionshöhe (m)	Laufschienen	Flügelbreite (m)	Einbautiefe (mm)	Verfügbare Lösungen	Verfügbare Schemen
Schiebe - Kipp Systeme patio	2,5	1	1,6	70-92	R, M, A	-
Schiebesysteme Easy Slide ST 60	2,1	2	1,3	60		A, D
Schiebesysteme Multi Slide ST 80	2,4	2-3	1,6	80-170	A	A, An, C, D
Schiebesysteme Smart Slide	2,5	1	1,5	140		A, C
Schiebesysteme Smart Slide NEO	2,49	1	4,2	154		A, C
Faltsystem Ideal 4000	2,4	1	0,9	70		-
Hebe-Schiebe-Systeme HST 85	2,6	1-2	3,5	197	A	A, C, D, G
Schiebesysteme EVOLUTIONDRIVE SF	3,5	1	1,7	76		A, C, D
Schiebesysteme EVOLUTIONDRIVE PLUS+	2,4	1	2	152		A, C
Hebe-Schiebe-Systeme EVOLUTIONDRIVE 82	2,6	1	3	194		A, C, D, K
Hebe-Schiebe-Systeme EkoSun HST	2,6	1	3	197		A, C, G, K
Schiebesysteme EKOSUN	2,46 / 2,40	1	2,37	157,5		A
Hebe-Schiebe-Systeme Gealan HST	2,6	1	3	190		A, C, G
Schiebesysteme Synego Slide	2,5	1-2	2	156		A
Hebe-Schiebe-Systeme Synego HST	3	1-2	2,6	190		A

M Profil monoblock **R** Renovierungsprofil **A** Aluschale
Die Flügelbreite bezieht sich auf den maximalen Wert bei gleichmäßiger Aufteilung der Flügel in der Konstruktion.



SCHIEBE - KIPP SYSTEME **PATIO**

2,5	1	1,6	70-92
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

SPEZIFIKATION **PATIO**

PATIO-Türen sind eine interessante Alternative zu Balkonfenstern, da sie sowohl das Schieben als auch das Kippen des Flügels ermöglichen. Dies wird durch den Einsatz einer speziellen Schiene ermöglicht, die den Flügel nach innen nicht öffnet, sondern verschiebt und so Platz im Raum spart. Alle Patio-Konstruktionen basieren auf Fenstersystemen, was eine große Auswahl an verwendeten Profilen ermöglicht. Die Kompatibilität von Farbgestaltung, Profilform und Einbautiefe mit Fenstersystemen führt zu einem einheitlichen Design von Fenstern und PATIO-Schiebetüren im gleichen Raum.

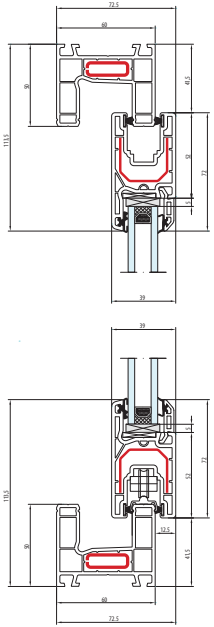
R
Renovierungsprofil

M
Profil monoblock

A
Aluschale

SCHIEBESYSTEME **EASY SLIDE ST 60**

2,1	2	1,3	60
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



Schema A

Schema D

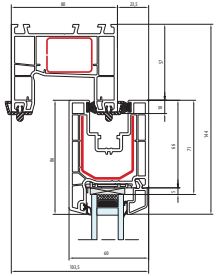


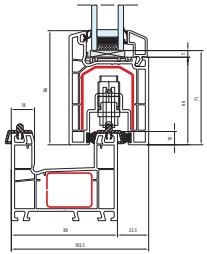
aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

SCHIEBESYSTEME **MULTI SLIDE ST 80**



2,4	2-3	1,6	80-170
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





A

Aluschale

Schema A

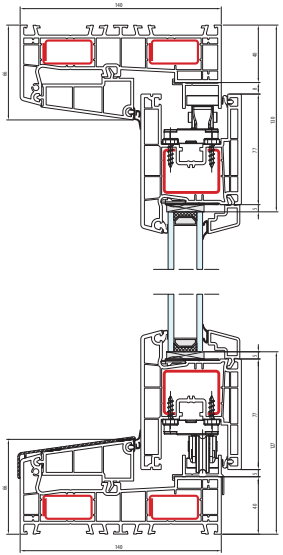
Schema An

Schema C

Schema D

SCHIEBETÜRSYSTEM **SMART SLIDE**

2,5	1	1,5	140
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



Schema A

Schema C

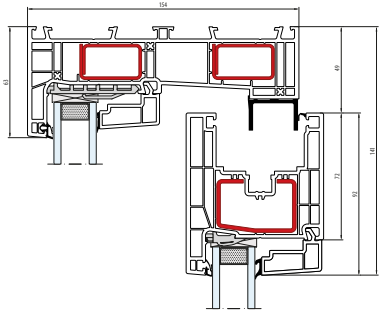


aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

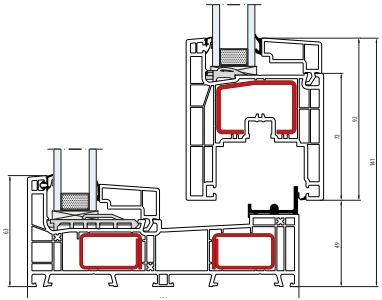


SCHIEBETÜRSYSTEM **SMART SLIDE NEO**

2,6	1	4,2	154
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



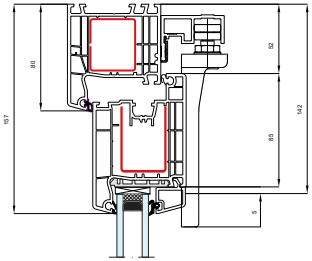
Schema A

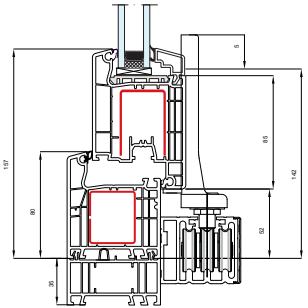


Schema C

FALTSYSTEM **IDEAL 4000**

2,4	1	0,9	70
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





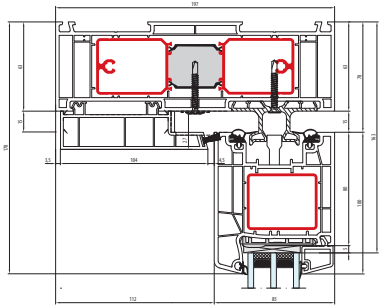


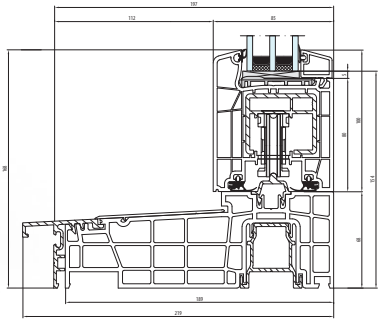
aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

HEBE-SCHIEBE-SYSTEME **HST 85**



2,6	1-2	3,2	197
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





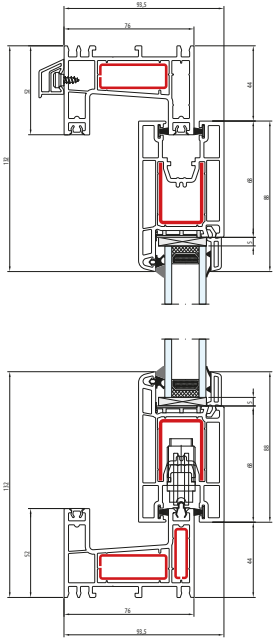
A

Aluschale

- Schema A
- Schema C
- Schema D
- Schema G
- Schema K

SCHIEBETÜRSYSTEM **EVOLUTIONDRIVE SF**

3,5	1	1,7	76
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



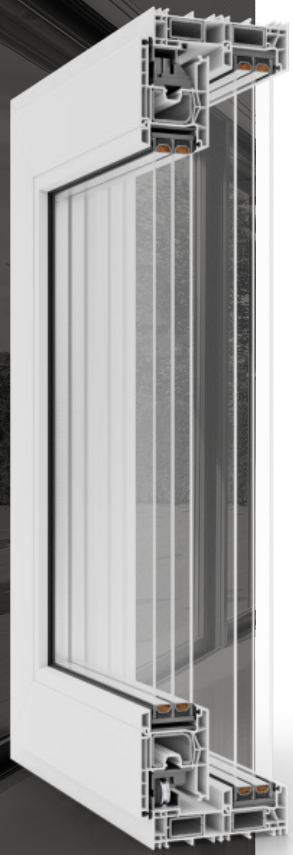
Schema A

Schema C

Schema D

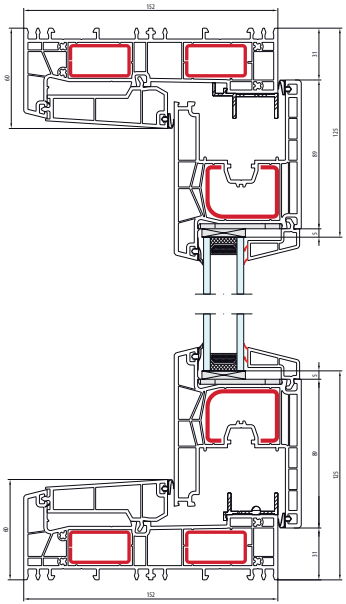


SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS



SCHIEBETÜRSYSTEM **EVOLUTIONDRIVE PLUS+**

2,4	1	2	152
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

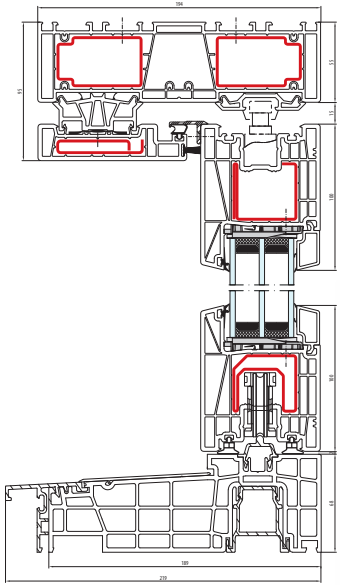


Schema A

Schema C

HEBE-SCHIEBE-SYSTEME **EVOLUTIONDRIVE 82**

2,6	1-2	3	194
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



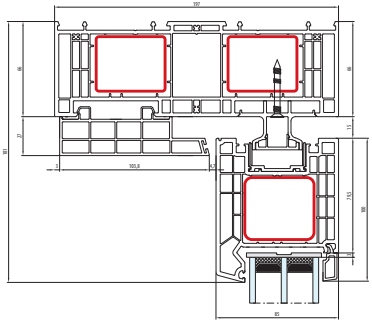


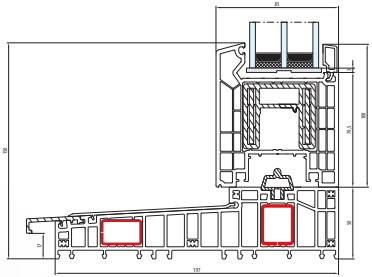
- Schema A
- Schema C
- Schema D
- Schema G
- Schema K

HEBE-SCHIEBE-SYSTEME **EKOSUN HST**



2,6	1	3	197
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





Schema A

Schema C

Schema G

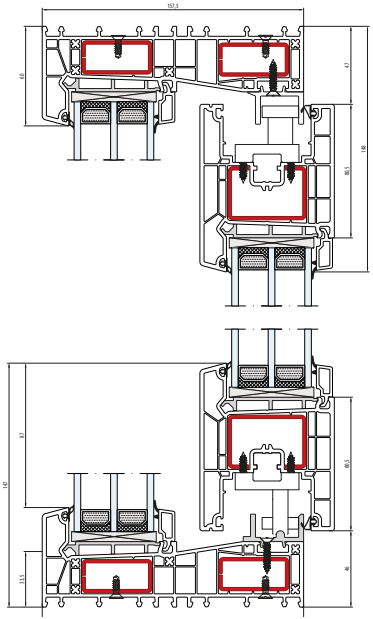
Schema K

SCHIEBETÜRSYSTEM **EKOSUN**

Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Breite der Struktur [m]	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]
2,46 (weiß) 2,40 (farbe)	1	4,0 (weiß) 3,8 (farbe)	2,37	157,5



Schema A

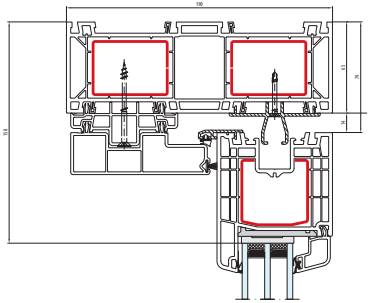


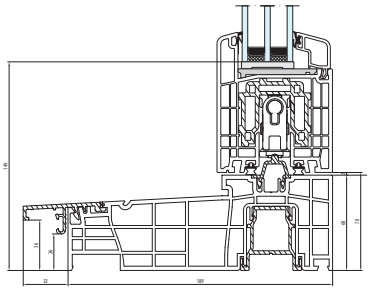
GEALAN
INNOVATION MIT SYSTEM



HEBE-SCHIEBE-SYSTEME **GEALAN HST**

2,6	1	3	190
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





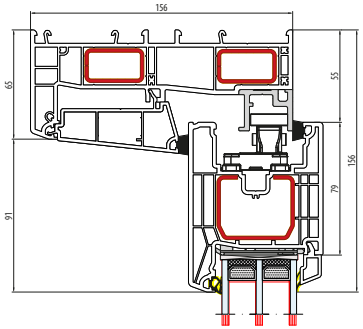
Schema A

Schema C

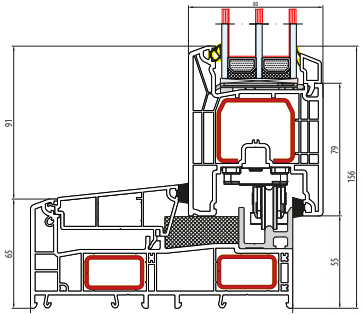
Schema G

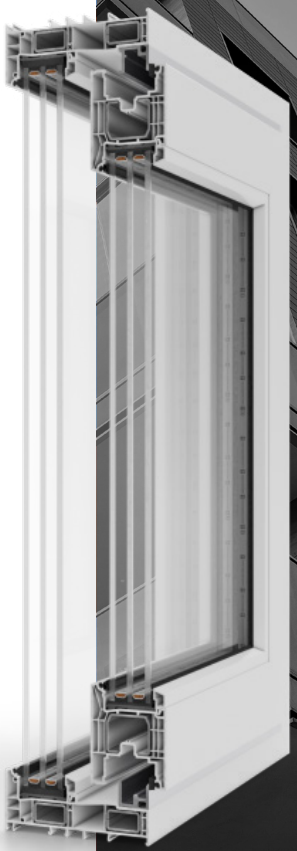
SCHIEBETÜRSYSTEM **SYNEGO SLIDE**

2,5	1-2	2	156
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



Schema A

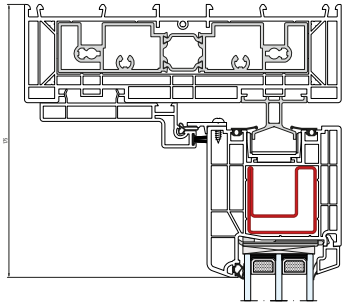




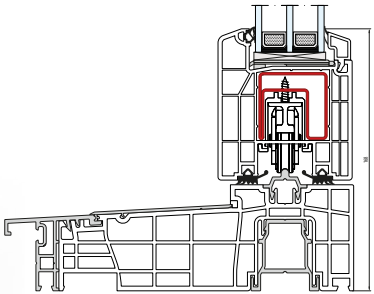


HEBE-SCHIEBE-SYSTEME **SYNEGO HST**

3	1-2	2,6	190
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



Schema A





SCHIEBESYSTEME
ALUMINIUM

Die verfügbaren Aluminiumsysteme umfassen nicht nur Schiebe- und Hebe-Schiebe-Fenster und -Türen, sondern auch ausgeklügelte Faltsysteme. Diese Lösung kann in jedem der verfügbaren Systeme drei bis sieben Flügel in verschiedenen Falt- und Öffnungsanordnungen haben. Mit den Hebe-Schiebe-Systemen aus Aluminium lassen sich dagegen die größten Flügelflächen realisieren, und mit der zusätzlichen Auswahl an dünnen Sprossen ist es möglich, fast vollständig verglaste Strukturen zu schaffen, die eine unsichtbare Linie zwischen dem Gebäudeinneren und dem weiten Blick nach draußen bilden.

ÜBERSICHT ÜBER **ALUMINIUMSCHIEBESYSTEME**

	Konstruktionshöhe (m)	Schienen	Flügelbreite (m)	Einbautiefe (mm)	Verfügbare Lösungen	Verfügbare Schemen
MB-Slide	2,6	2-3	1,8	50/97	R, +	A, C, D, H, N
MB-59 HS	2,9	1-3	3,2	120/199	HI, +	A, C, D, G
MB-77 HS	3,3	1-3	3,3	174/271	HI, 90°	A, Ag, C, D, G, K
MB-82 HS	3,2	1	3,3	186	ST, SI, SI+	A, C, G
MB-86 Fold Line	3	2	1,0	77	+	2-7 Flügel
Panorama	2,6	2	1,2	75	+	2-7 Flügel
Modernslide	2,4	2-3	1,4	65	+	A, An, D, F, H
Visioglide	2,6	2-3	3	118/185	HST/SLIDE,+	A, C, D
Ultraglide	3,1	2-3	2,4	153/239	I, I+, +	A, C, D, G
Ultraglide MAX Light Monorail	2,8	1	2,6	176	+	A, C, G

M Monoblock profile
R Renovierungsprofil
STV Technologie STV
A Aluschale
CL Classic-line
RL Round-line
QL Qube-line
HV Ala nascosta

Die Flügelbreite bezieht sich auf den maximalen Wert bei gleichmäßiger Aufteilung der Flügel in der Konstruktion.

ÜBERSICHT ÜBER **ALUMINIUMSCHIEBESYSTEME**

	Konstruktionshöhe (m)	Schienen	Flügelbreite (m)	Einbautiefe (mm)	Verfügbare Lösungen	Verfügbare Schemen
Slide Glass	2,6	3-5	1,13	69,1	-	-
Decalu 163 Slide	3	2	3,5	163	+	A, C, D
Decalu 88 Folding doors	2,8	-	1,2	88	+	-
COR Vision	3	2-3	2,5	182	-	-
COR Vision Plus	4	2-3	4	278	-	-
COR Vision Galandage	3	3	1,6	115,8-181,8	-	-
2000 Corredera	2,6	1-3	1,6	45-80	G	A, C, D, F, H, L
4900 CORREDERA	3	2-3	2,2	115,8-181,8	HI	-
Cortizo Bifold Plus	3	1	1,2	80	-	-
Master Patio	3,5	2-3	-	180	-	-

M Monoblock profile
R Renovierungsprofil
STV Technologie STV
A Aluschale
CL Classic-line
RL Round-line
QL Qube-line
HV Ala nascosta

Die Flügelbreite bezieht sich auf den maximalen Wert bei gleichmäßiger Aufteilung der Flügel in der Konstruktion.

MB-**SLIDE**

2,6	2-3	1,8	50/97
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand

R

Renovierungsprofil

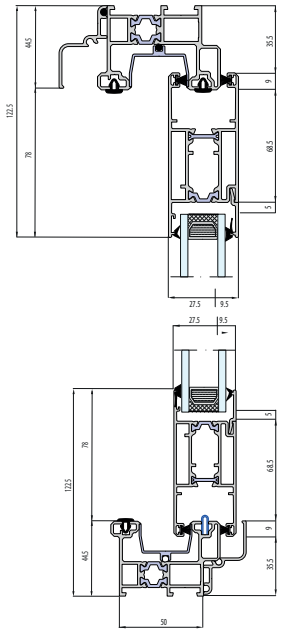
Schema A

Schema C

Schema D

Schema H

Schema K



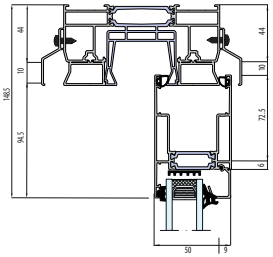


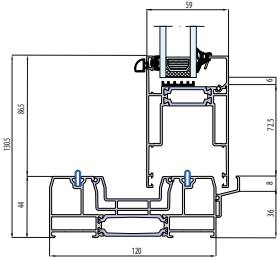
ALUPROF

MB-**59 HS**



2,9	1-3	3,2	120/199
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





+

Mit thermischer Trennwand

HI

Wärmegedämmte Variante

Schema A

Schema C

Schema D

Schema G

MB-**77 HS**

3,3	1-3	3,3	174/271
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand

90°

Konstruktion Ecke

HI

Wärmegedämmte Variante

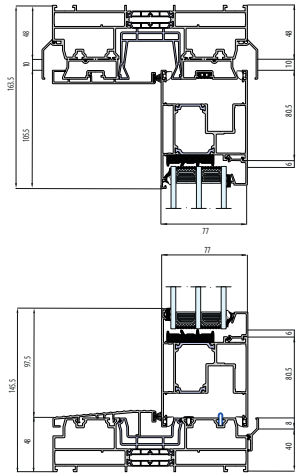
Schema A

Schema Ag

Schema C

Schema D

Schema G

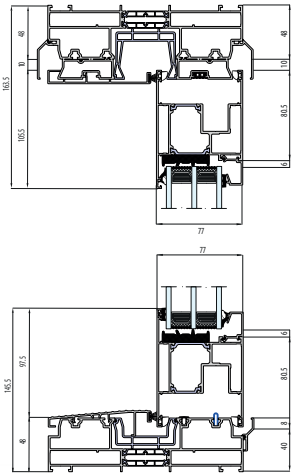






MB-**82 HS**

3,2	2	1	77
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



SI, SI+

Thermische Elemente

Schema A

Schema C

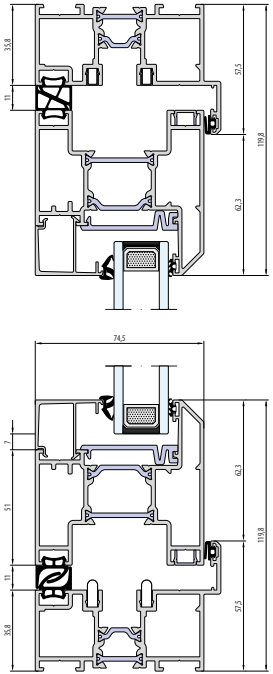
Schema G

MB-**86 FOLD LINE**

3	2	1	77
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand



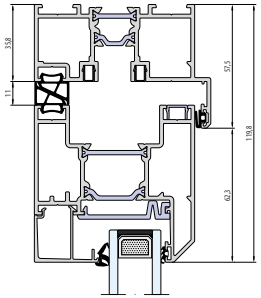


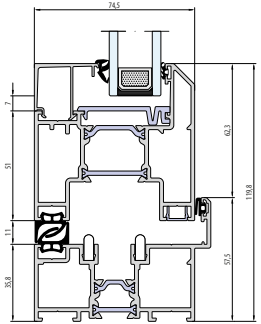
aliplast



PANORAMA

2,6	2	1,2	75
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



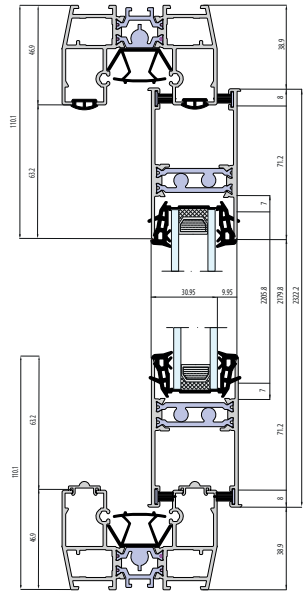


+

Mit thermischer Trennwand

MODERNSLIDE

2,4	2-3	1,4	65
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





+

Mit thermischer Trennwand

M

Monoblock

Schema A

Schema An

Schema D

Schema F

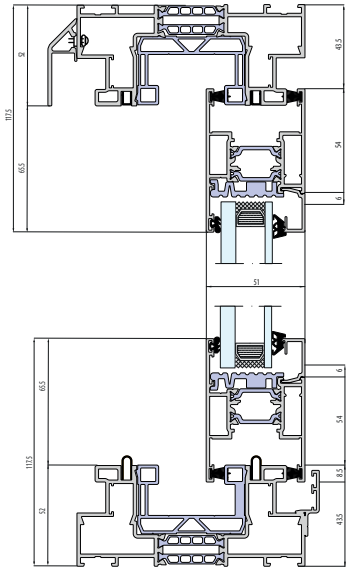
Schema H

aliplast



VISOGLIDE

2,6	2-3	3	118/185
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



+

Mit thermischer Trennwand

Schema A

Schema C

Schema D

ULTRAGLIDE

3,1	2-3	2,4	153/239
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand

I

Thermische elemente

I+

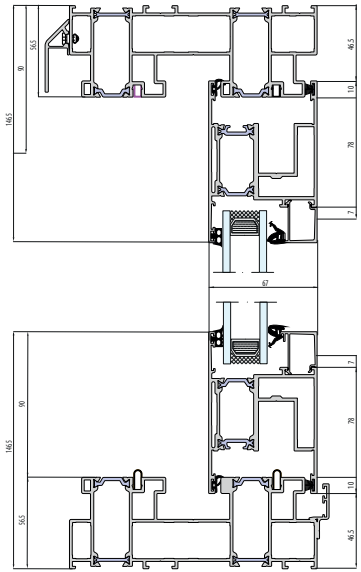
Wärmegedämmte variante

Schema A

Schema C

Schema D

Schema G





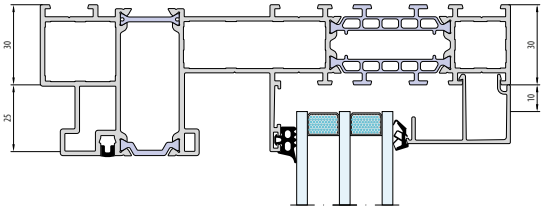


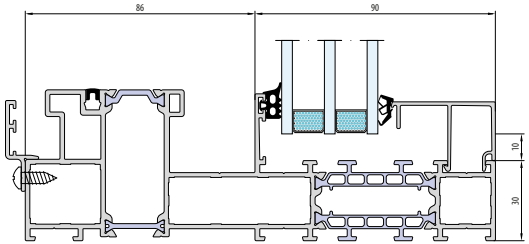
ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL

2,8	1	2,6	176
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

+

Mit thermischer Trennwand





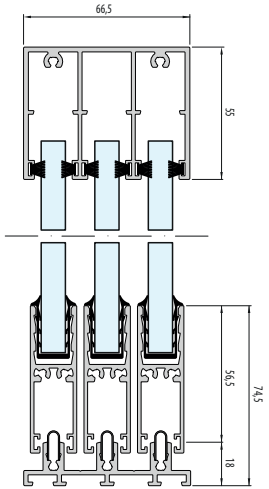
Schema A

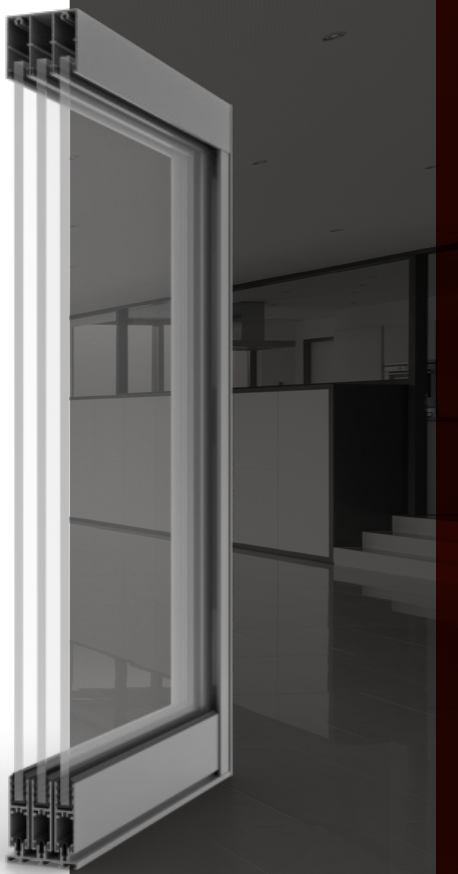
Schema C

Schema G

SLIDE GLASS

2,6	3-5	1,13	69,1
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

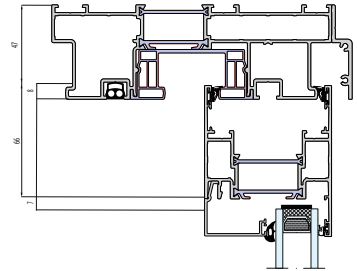


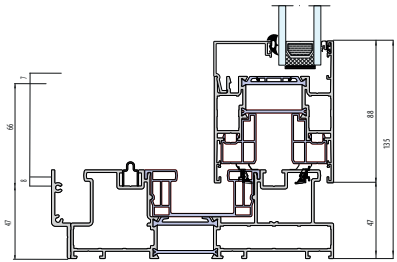




DECALU 163 SLIDE

3	2	3	163
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





+

Mit thermischer Trennwand

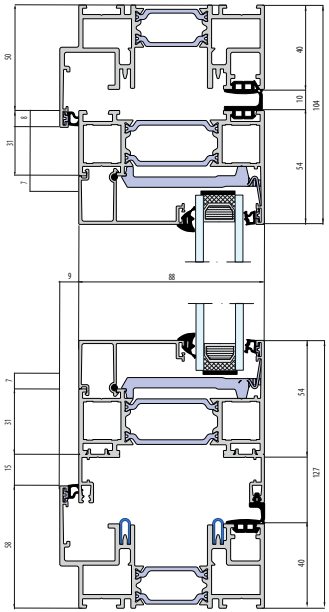
Schema A

Schema C

Schema D

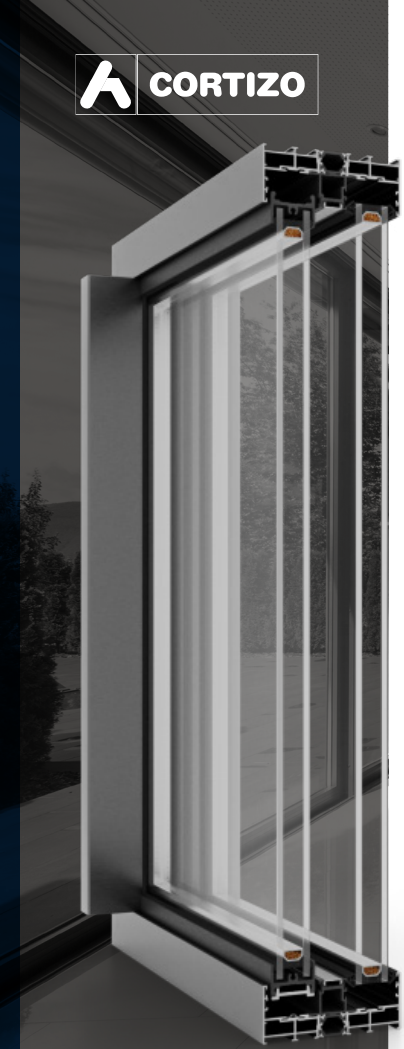
DECALU 88 FOLDING DOORS

2,8	-	1,2	88
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



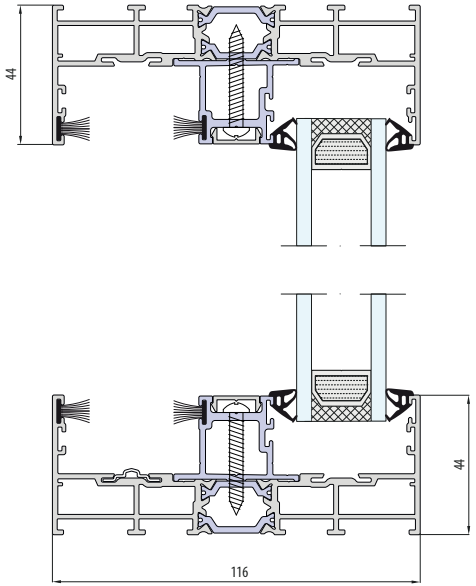


CORTIZO



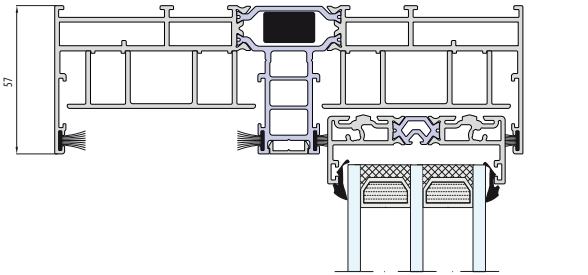
COR VISION

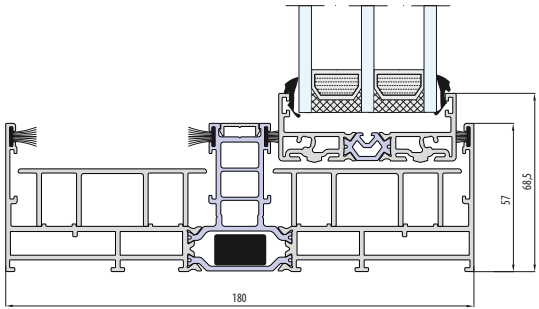
3	2-3	2,5	182
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

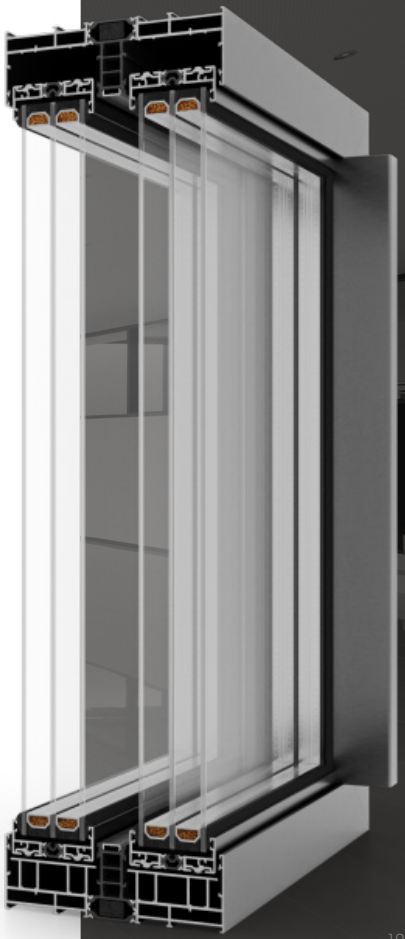


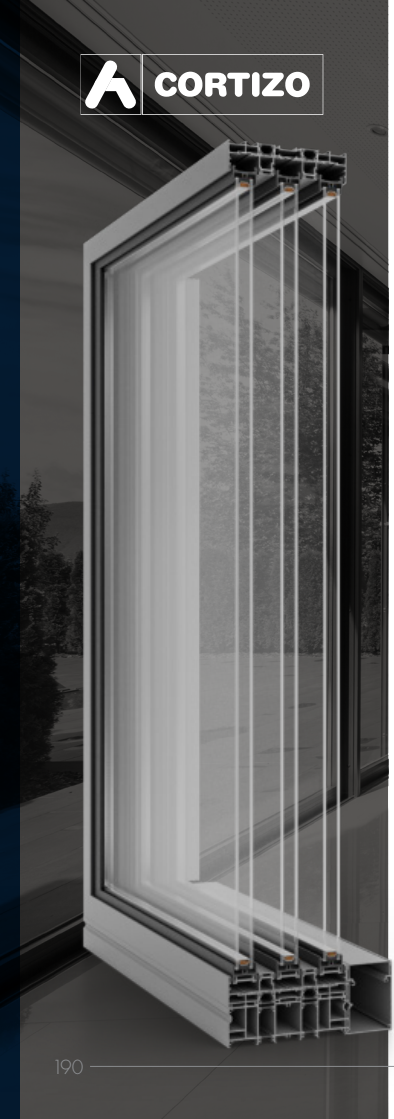
COR VISION PLUS

4	2-3	4	278
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



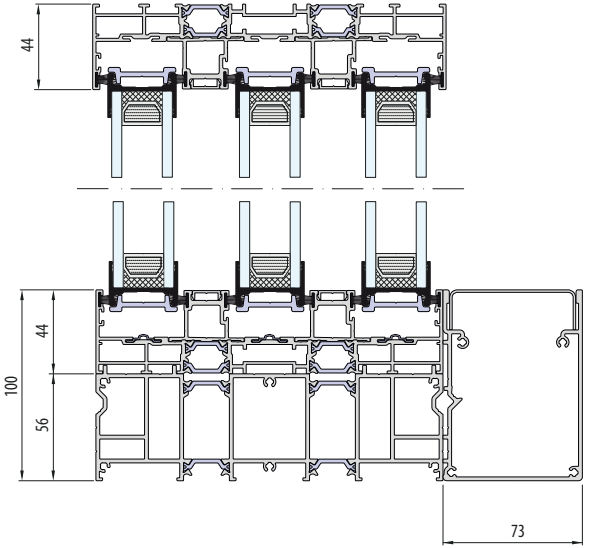






COR VISION GALANDAGE*

3	3	1,6	115,8-181,8
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



*Erfordert lineare Entwässerung

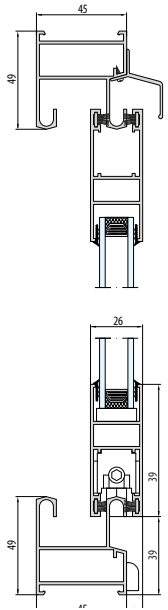
2000 CORREDERA

2,6	1-3	1,6	45-80
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

G

Galandage

- Schema A
- Schema C
- Schema D
- Schema F
- Schema H
- Schema L

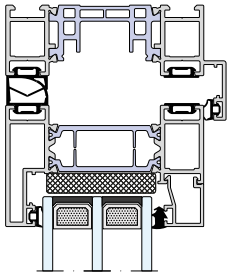


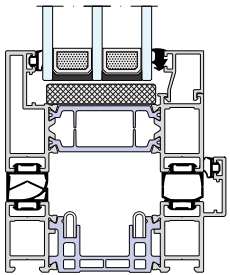


CORTIZO **BIFOLD PLUS**



3	1	1,2	80
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

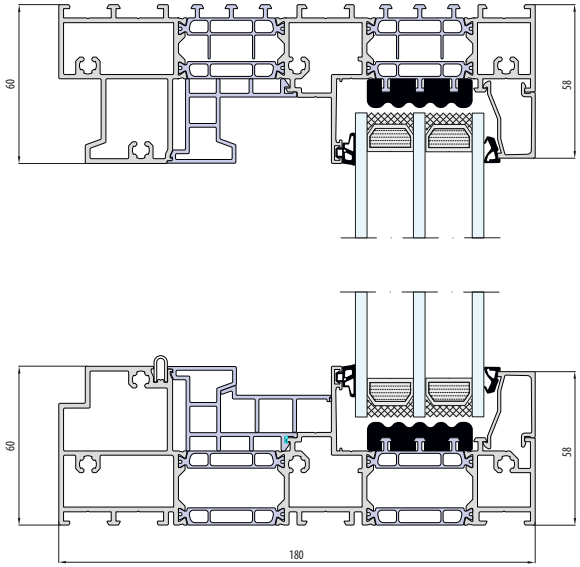


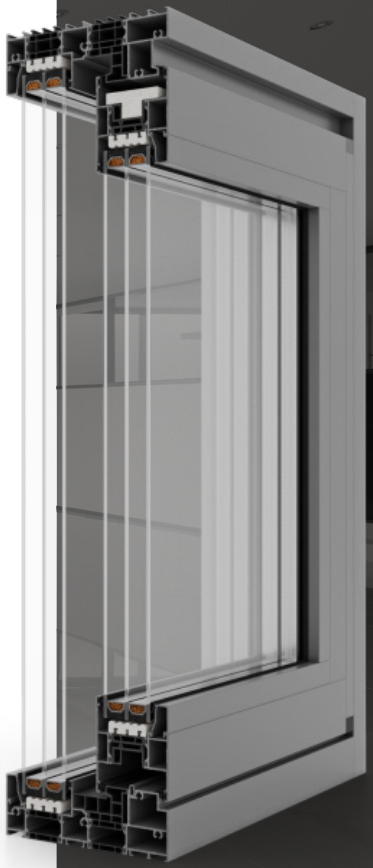


- Schema A
- Schema C
- Schema D
- Schema F
- Schema H
- Schema L

MASTERPATIO

3,5	2-3	-	180
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]







SCHIEBESYSTEME
HOLZ HST

Holz-Hebeschiebetüren (HST) sind die perfekte Lösung für anspruchsvolle Architektur, bei der maximale Lichtausbeute und großformatige Verglasungen im Mittelpunkt stehen. Sie vereinen zeitloses, klassisches Design mit der unvergleichlichen Ästhetik und Haptik eines natürlichen, ökologischen Werkstoffs. Durch die Kompatibilität mit breiten Dreifach-Verglasungspaketen garantieren sie eine exzellente Wärmedämmung und ein Höchstmaß an Wohnkomfort.

FSC
www.fsc.org
FSC® C218571

Unsere Kunden haben die exklusive Wahl zwischen hochwertigem Kiefern- und Eichenholz mit FSC™-Zertifizierung. Dieses Siegel garantiert eine ethische Rohstoffgewinnung, die auf ökologischer Verantwortung und dem Respekt gegenüber lokalen Gemeinschaften basiert – für ein Zuhause im Einklang z mit der Natur.

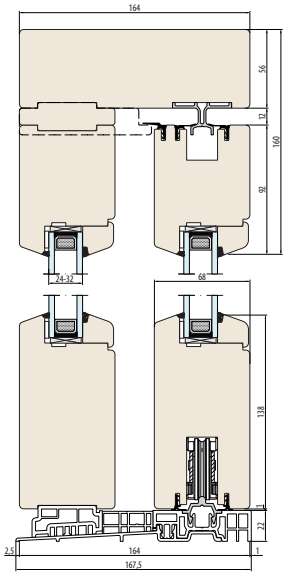
ÜBERSICHT ÜBER **HOLZSCHIEBESYSTEME**

	Konstruktionshöhe (m)	Schienen	Flügelbreite (m)	Einbautiefe (mm)	Verfügbare Lösungen	Verfügbare Schemen
Naturo 68 HST	2,8	2	2,4	164	–	A, C, D
Naturo 80 HST	2,8	1-2	2,4	188	–	A, C, D
Naturo 80 HST ALU	2,8	1-2	2,4	188	–	A, C, D

Die Flügelbreite bezieht sich auf den maximalen Wert bei gleichmäßiger Aufteilung der Flügel in der Konstruktion.

NATURO **68 HST**

2,8	2	2,4	164
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]

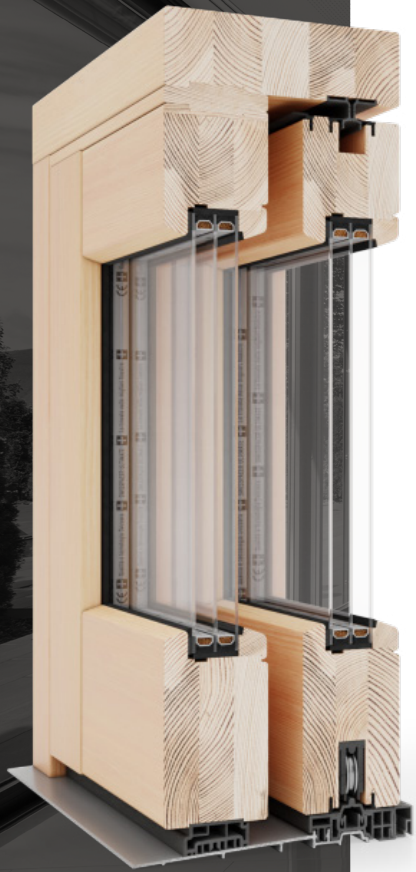




Schema A

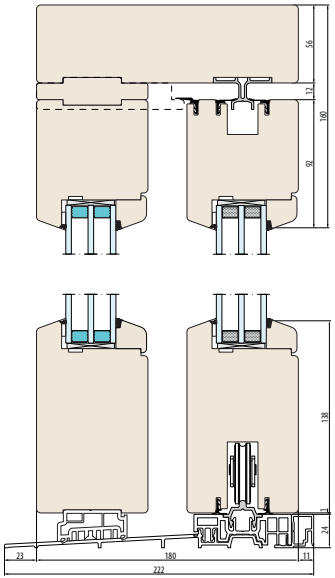
Schema C

Schema D



NATURO **80 HST**

2,8	1-2	2,4	188
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



Schema A

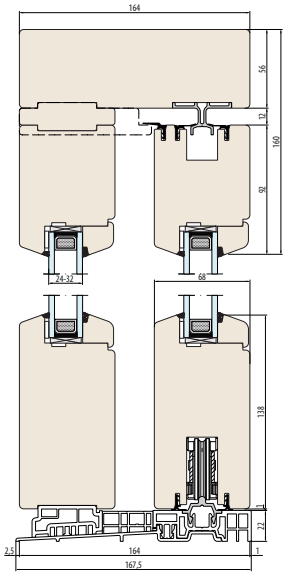
Schema C

Schema D

NATURO **80 HST ALU**

GEMINI CLASSIC ▪ GEMINI QUADRAT ▪ GEMINI QUADRAT FB

2,8	1-2	2,4	188
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



Schema A

Schema C

Schema D





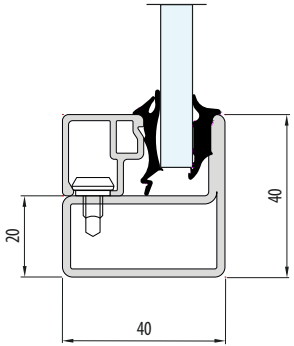
SCHIEBESYSTEME
STAHL

Die Schiebesysteme aus Stahl sind für Innenräume konzipiert, in denen die Benutzer modernes Design und viel Licht erwarten. Sie sind die ideale Lösung für jedes Loft oder dynamisches Büro. Die Verwendung von Stahl ermöglicht extrem schmale und dennoch kräftige Konstruktionen mit geringer Einbautiefe, deren große Glasflächen die gesamte Umgebung erhellen.



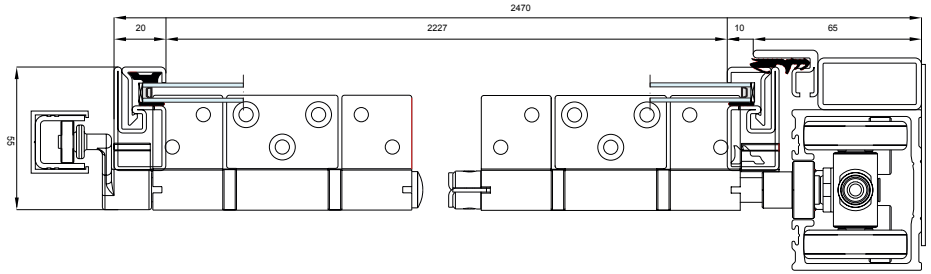
NORM **SLIDE**

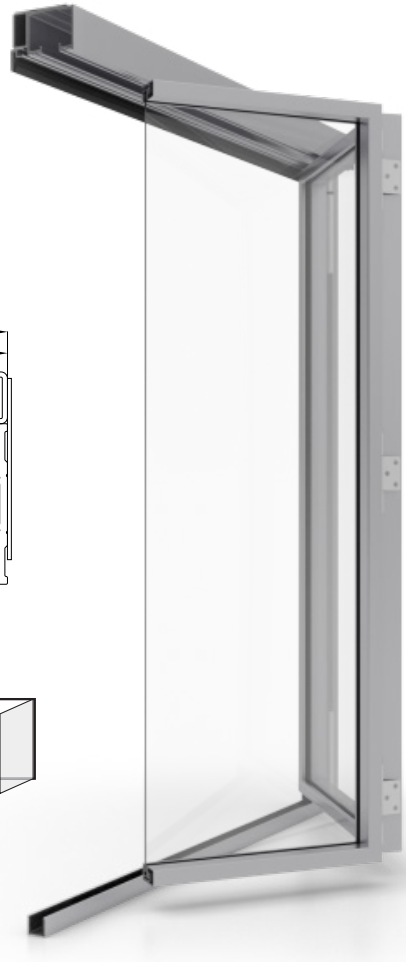
2,6	1	1,4	40
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]



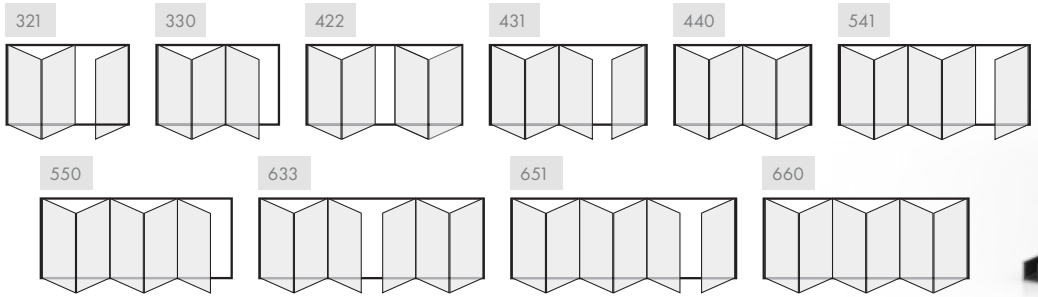
FALTSYSTEM **LOFT**

2,35	1	0,85	48
Konstruktionshöhe [m]	Laufschienen	Flügelbreite [m]	Einbautiefe [mm]





VERFÜGBARE VARIANTEN



ZUBEHÖR
PATIO, SLIDE & HST

Eine breite Auswahl an Türdrückern und Türzubehör für Schiebetüren macht die Konstruktion zu einer funktionalen und stimmigen Komposition.

DRÜCKER PATIO, SLIDE & HST

DRÜCKER **DIRIGENT HST**
(systeme HST)



DOPPELSEITIGER DRÜCKER **501**
(Multi Slide und PATIO)



DRÜCKER **No. 128/129**
(Multi Slide und PATIO)



DRÜCKER **R-LINE**
(Smart Slide)



DOPPELSEITIGER DRÜCKER **R-LINE**
(Smart Slide)



DRÜCKER **TENTAZIONE**
(Multi Slide)



MASTER ANTRIEB HST

MASTER ANTRIEB **HS**

Der bequemste Antrieb auf dem Markt, so dass keine Kraft erforderlich ist, um die Schiebetüren zu bedienen. Für den Komfort sorgt ein Motor, der das automatische Öffnen oder Schließen der Tür per Wandtaste, Fernbedienung oder durch leichtes Drücken des Flügels ermöglicht. Die Bedienung von Türen mit dem HS-Master-System ist auch per Smartphone möglich, wenn diese mit intelligenten Systemen wie Tahoma Premium oder Connexoon verbunden sind.

Um die Sicherheit bei der Nutzung zu gewährleisten, ist der Antrieb mit einer intelligenten Hinderniserkennung ausgestattet. Diese sorgt dafür, dass der Flügel automatisch zurückfährt oder stoppt, wenn während der Bewegung ein Widerstand erkannt wird.

Der Einsatz der Lösung ist sowohl für Privathäuser oder Hotels als auch für Gebäude ohne architektonische Barrieren (nach DIN 18040) vorgesehen.



FENSTERABDECKUNGEN
RAFFSTOREN UND ROLLLÄDEN

Es steht eine breite Palette von Fenstersicherungen zur Verfügung, die sowohl bei der Projektierung als auch bei der Anpassung an bestehende Gebäude eingebaut werden können. Die Art der Ziellösung hängt von den Anforderungen und der Funktion ab, die die installierten Schutzvorrichtungen erfüllen sollen. Fensterjalousien ermöglichen eine vollständige Verdunkelung des Raumes, schützen vor Witterungseinflüssen und können eine einbruchhemmende Funktion haben. Fassadenjalousien bieten eine vollständige Privatsphäre im Raum und ein hohes Maß an Lichtkontrolle durch bewegliche Lamellenmechanismen. Wenn Sie Schutz vor Witterungseinflüssen benötigen, sind Fensterläden die richtige Wahl.

VORBAUROLLLÄDEN

ROLLLADEN
SK 45



Ein System mit einem spezifischen, von der Außenseite 45 Grad abgeschrägten Kasten. Eine ausgezeichnete Lösung für diejenigen, die Ausfertigungselemente mit scharfen, geometrischen Formen bevorzugen. Durch die universelle Kastenform eignet sich der Rollladen zur direkten Fassadenmontage, sowie zur Befestigung an der Fensterzarge.

ROLLLADEN
SK 45 Railing



Als wirtschaftliche Variante des adaptiven Rollladens SK45 bietet der SK45 Railing die volle Funktionalität der Basislösung. Dank optimierter Produktionsprozesse war es möglich, den Preis des Produkts zu senken und gleichzeitig ein einzigartiges Design zu entwickeln. Der neue Verschluss des Rollladens ähnelt dem beliebten RAFF-i-Rollladenkasten.

ROLLLADEN
SK 90



Das System besteht aus einem charakteristischen Kasten mit scharfen Kanten, der von außen eine rechteckige Form hat. Eine perfekte Lösung für alle, die Abschlusselemente mit scharfen, geometrischen Formen bevorzugen. Der Rollladen ist sowohl für die Montage direkt an der Gebäudefassade, als auch für die Montage in einer Nische am Fensterrahmen vorgesehen.

VORBAUROLLLÄDEN

ROLLLADEN
SKO-P



Das System, dessen Aluminiumkasten sich durch seine abgerundete Form auszeichnet. Wie bei den anderen adaptiven Rollläden werden die Beschichtungen mit der PU/PA-Technologie hergestellt, die eine lange Lebensdauer und eine außergewöhnliche Witterungs- und Abriebbeständigkeit gewährleistet.

ROLLLADEN
SKP



Das System, dessen gerader oberer Teil des Kastens es ermöglicht, sich in die Fensternische einzufügen, während der äußere abgerundete Teil nach der Montage eine ästhetische Ergänzung auf der Sichtseite darstellt.

EINBRUCHSCHUTZ ROLLLADEN
SAR



Es wurde für diejenigen entwickelt, die Wert auf die Sicherheit von sich und ihren Liebsten legen. Die Einbruchhemmungsklasse (RC2 oder RC3, je nach gewählter Panzerung) wurde vom IFT Rosenheim Institut zertifiziert.

AUFSATZROLLLADEN

ROLLLADEN
EXPERT XT



Das klassische Überkopf-Rollladensystem ermöglicht einen bequemen Zugang zu seinen Bauteilen von der Vorder- oder Unterseite des Kastens. Erhöhter Wärme- und Schallschutz ganzjährlich, sowie deutliche Energieeinsparungen im Winter. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, ein Moskitonetz zu installieren.

ROLLLADEN
ELITE XT



System, um das Fehlen von sichtbaren Elementen des Kastens im Innenbereich zu erhalten. Es kann sowohl mit Fenster- als auch mit HST--Schiebesystemen installiert werden. Die Funktionalität dieses Rollladens kann auch durch die Wahl eines integrierten Moskitonetzes erhöht werden.

ROLLLADEN
EXAKT



Die Verwendung dieses Systems gewährleistet eine bessere Wärme- und Schalldämmung, was sich auf die eingesparte Heizenergie auswirkt. Er verfügt über eine Inspektionsöffnung an der Vorderseite, ohne dass der Zugang zum Inneren des Kastens verändert werden kann. Der Kasten kann auf der Außenseite verputzt werden.

AUFSATZROLLLADEN

ROLLLADEN **OPOTERM**



Ein Rollladensystem, das sich durch eine hohe Wärmedämmung und die Möglichkeit auszeichnet, hohe statische Parameter zu gewährleisten. Dadurch ist es möglich, diesen Rollladen für große Flächen zu verwenden, was mit anderen Systemen nicht möglich ist. Darüber hinaus kann das System mit einem in den Kasten integrierten Insektenschutzgitter ausgestattet werden.

ROLLLADEN **CLEVERBOX**



Das System zeichnet sich durch gute statische Parameter und Wärmedämmung aus. Außerdem sind dank der geriffelten Blenden keine zusätzlichen Putzträger bei der Montage des Rollladens auf der Außen- oder Innenseite erforderlich.

ROLLLADEN **CLEVERBOX SOFT**



Das System bietet einen hervorragenden Schutz gegen äußere Einflüsse und verbessert die Wärmedämmung des Gebäudes erheblich und erhöht den Schallschutz, wodurch der Geräuschpegel in den Räumen spürbar reduziert wird. Ein erkennbares und besonders charakteristisches Merkmal des Systems ist der abgerundete Revisionsdeckel auf der Innenseite des Raumes.

AUFSATZROLLLADEN

ROLLLADEN
EXTE NEO XT



Das moderne Aufsatzrollladensystem Exte Neo XT ist die ideale Lösung für alle, die eine einfache Montage und eine gute Wärmedämmung schätzen. Dank seines Styroporkastens hält dieser Rollladen effektiv Wärme ab und schützt vor Lärm. Die Montage ist einfach dank des universellen Adaptersystems, mit dem der Rollladen an jedem Fenstertyp angebracht werden kann.

ROLLLADEN
ROKA-TOP 2



Das System ist eine fortschrittliche technologische Lösung, die sich sowohl für neue als auch für sanierte Gebäude eignet und sich durch eine hohe Wärmedämmung auszeichnet. Es wurde im Sturz verbessert und hat eine abgedichtete Revisionsöffnung auf der Raumseite.

ROLLLADEN
Roka Top 2 EX



Das Roka-Top 2 EX wurde um die Option eines integrierten Moskitonetzes erweitert. Das Roka-Top 2 EX unterscheidet sich von der Basisversion durch seine vereinfachte Kastenform und die einfachere Montage.

AUFSATZROLLLADEN

ROLLLADEN
Roka Top 2 PLUS



Die PLUS-Version des Roka-Top 2-Systems bietet die höchste Wärmeleistung des Kastens. Bei der Montage sind keine zusätzlichen Profile zwischen Kasten und Rahmen erforderlich.

ROLLLADEN
ROKA-TOP 2RG



Das System hat eine Revision von außen, so dass es frei über Fenstern mit größerer Einbautiefe, einschließlich HST-Systemen, eingesetzt werden kann. Dieser Rollladen verfügt über fortschrittliche technologische Lösungen, die ideal für Niedrigenergiehäuser sind.

ROLLLADEN
ROKA TOP 2 RG EX



Roka-Top 2 RG EX ist ein universelles Überkopf-Rollosystem, kompatibel mit mit vielen PVC-, ALU- und Holzlösungen. Seine Abmessungen sind nicht durch die Tiefe des Fensterrahmens begrenzt.

AUFSATZROLLLADEN

ROLLLADEN
SKB Styroterm



Das System ist so konzipiert, dass der Kasten vollständig in die Dämmung integriert wird, so dass er ein unauffälliger Teil der Gebäudefassade bleibt.

UNTERPUTZROLLLADEN

ROLLLADEN
QUADBOX



Eine Besonderheit des Systems ist die untere Inspektionsklappe, die Servicearbeiten erleichtert. Es ist in einer gewellten PVC--Ausführung (QuadBox hybrid), dank derer eine hohe Steifigkeit erhalten bleibt, oder in einer Aluminium-Ausführung (QuadBox mono) erhältlich.

ROLLLADEN
SP-E



Das System ist vor allem für den Einbau in neu errichteten Gebäuden vorgesehen. Durch die Einbauweise wird der Rollladen zu einem integralen Bestandteil der Fassade. Außerdem bietet es eine hervorragende Wärmedämmung, da es nicht in die Tischlerarbeiten und Stürze eingreift.

FÜLLUNG DER **UNTERPUTZROLLLADEN**

ROLLLADEN **SDZ**



Das SDZ-System ist eine ideale Lösung bei der Renovierung bestehender Gebäude, wenn alte Rollos durch Sturzkästen ersetzt werden müssen. Die Konstruktion dieses Systems ermöglicht eine schnelle und problemlose Montage auf bestehenden Oberflächen.

ROLLLADEN **SKN**



Ein Set von Elementen, die für viele Arten von Sturzrollladenkästen geeignet sind. Eine Lösung, die dann eingesetzt wird, wenn alte Rollos durch den Sturzkasten ersetzt werden sollen.

* Beispiel für den Einbau - Kasten im Set nicht enthalten.

SCREEN-ROLLLÄDEN

SCREEN-ROLLLÄDEN



Verdunkelungsrollläden, die am häufigsten in Büroräumen eingesetzt werden. Der Screen ermöglicht die Beschattung von Flächen, die mit herkömmlichen Rollläden nicht möglich ist. Die Auswahl der verwendeten Stoffe ermöglicht nicht nur die farbliche Anpassung an die Gebäudefassade, sondern auch die Bestimmung der maximalen Beschattung. Das System ist auch in einer Version erhältlich, die Schutz vor Insekten bietet.

SCREEN-ROLLLÄDEN

RAFFSTOREN

ROLLLADEN
HEROAL VS Z



Der Screen-Rollladen ist eine vielseitige und bequeme Lösung, um auch sehr große Verglasungen und Pergolen zu sichern. Dank der modernen Technologien, die in jedem seiner Elemente zum Einsatz kommen, schützt er die Innenräume wirksam vor Überhitzung, gewährleistet die Kontrolle der Lichtmenge, schützt das Holz vor UV-Strahlung und mechanischen Einflüssen und kann im geschlossenen Zustand sogar als Moskitonetz dienen.

RAFFSTOREN
BASIC



Ein Universal-Raffstoren-System. Diese Eigenschaft wird durch die Verstellung der oberen Schienen und der Verstellung der Teleskopführungsbügel gewährleistet. Dank dieser kann es sowohl in bestehenden, als auch in geplanten Gebäuden problemlos installiert werden - in einem adaptiven und flächenbündigen System.

RAFFSTOREN
RAFF-I



Ein modernes System mit einem gebogenen Aluminiumgehäuse. Erhältlich in sichtbarer und unterputzter Ausführung. Die Einfachheit des Designs und der charakteristische Knick an der Außenwand des Kastens schaffen eine interessante Alternative für andere ähnliche Systeme. Das Produkt ist mit einem hohen Maß an technischem Know-how konstruiert, so dass die Lamellen einfach zu messen und zu installieren sind.

RAFFSTOREN

RAFFSTOREN
RAFF-E



Ein einfach zu handhabendes Premiumsystem mit zusätzlicher Dämmung zwischen Kasten und Sturz. Der Einbau des Systems ist sowohl bei adaptiven als auch bei flächenbündigen Systemen möglich. Der Kasten kann vom Fensterrahmen abgesetzt werden und seine Revisionsklappe ist von außen zugänglich.

RAFFSTOREN
SKB



Das System ist so konzipiert, dass es Schutz vor Sonne, Wind und Feuchtigkeit bietet. Das Hauptelement des Systems ist der Kasten, der aus hochwertigem Isoliermaterial - Styrotherm - gefertigt ist, das sehr gute thermische Eigenschaften aufweist. SKB-Jalousien können mit jeder Art von Oberfläche kombiniert werden und bilden eine Einheit mit der Wand.

RAFFSTOREN
SKEF



Ein System mit einem charakteristischen Kasten, der von außen in einem 45-Grad-Winkel geschnitten ist, ideal für diejenigen, die Abschlüsse mit scharfen, geometrischen Formen bevorzugen. Das Rollo ist sowohl für die direkte Montage an der Fassade, als auch für die Montage in einer Aussparung am Fensterrahmen dank der universellen Form des Kastens, geeignet.

RAFFSTOREN

RAFFSTOREN
ROKA TOP 2 SHADOW



Ein System, das sich durch hervorragende thermische Eigenschaften auszeichnet, die durch die Verwendung von hochwertigem Wärmedämmmaterial erreicht werden. Die einzigartigen Eigenschaften des ROKA TOP Kastens garantieren außerdem eine hervorragende Schalldämmung und hohe Stabilität.

RAFFSTOREN
CLEVER BOX



Das System zeichnet sich durch seine hohen thermischen und akustischen Isolationsparameter aus, die auf seine einzigartige Struktur und die Qualität der verwendeten Komponenten zurückzuführen sind. Es ist das einzige Überkopfsystem, das die Möglichkeit bietet, Z-Lamellen zu verwenden, die eine vollständige Verdunkelung des Raumes garantieren. Das Raster ermöglicht auch die Wahl eines integrierten Moskitonetzes.

RAFFSTOREN
ELITE XT



Ein komfortables System, das dank seiner Konstruktion eine hohe Wärme- und Schalldämmung bietet. Diese Eigenschaften führen zu erheblichen Einsparungen beim Heizenergieverbrauch in den kälteren Jahreszeiten und gewährleisten den Komfort der Nutzer sowohl im Sommer als auch im Winter.



ALUMINIUMFENSTERLÄDEN

ALUMINIUM FENSTERLÄDEN

Eine Lösung, die die Beständigkeit von Aluminium mit dem traditionellen Design von Fensterläden verbindet. Der Einbau von Fensterläden an Fenstern und Türen sorgt für ein einzigartiges Aussehen, garantiert einen wirksamen Schutz und verleiht dem gesamten Haus einen besonderen Stil. Jeder Fensterladen ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt, das den besten Schutz gegen äußere Einflüsse und eine lange Lebensdauer garantiert. Er besteht aus einem dicken, stranggepressten Rahmen, der mit Aluminium-Lamellen gefüllt ist. Für die Herstellung der Fensterläden werden Teile eines renommierten Zulieferers - des spanischen Unternehmens Cortizo - verwendet. Diese Bauteile zeichnen sich durch eine ausreichende Steifigkeit bei einer leichten und schlanken Struktur aus.

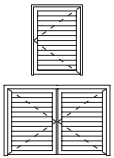
TYPEN VON **FENSTERLÄDEN**

Hervorragende Lösungen, die die Haltbarkeit von Aluminium mit dem traditionellen Design von Fensterläden verbinden. Wenn Sie Ihre Fenster und Türen damit ausstatten, erhalten Sie ein einzigartiges Aussehen, das einen wirksamen Schutz und einen einzigartigen Stil für das ganze Haus garantiert.

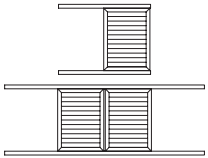
FIX



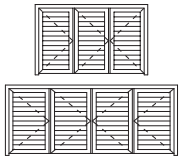
DREHLÄDEN



SCHIEBELÄDEN



DREH-FALT-LÄDEN



ABMESSUNGEN **DER FENSTERLÄDEN**

Maximale Breite (L)	1600 mm
Maximale Höhe (H)	2500 mm
Maximales Flügelgewicht	65 kg
Rahmentiefe	47 mm
Flügeltiefe	40 mm
Profilwanddickie Fenster	1,3 mm
Profilwanddickie Türen	1,5 mm

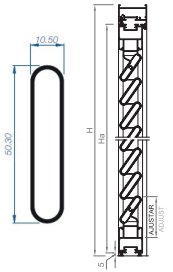
ALUMINIUMFENSTERLÄDEN

LAMELLENTYPEN

Die Struktur der Fensterläden besteht aus einem mit Lamellen gefüllten Flügel, der bei den Dreh-Kipp-Varianten in den Rahmen eingelassen ist. Da sie aus Aluminium gefertigt sind, zeichnen sie sich durch Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit aus. Sie sind leicht, schlank und dennoch ausreichend steif.

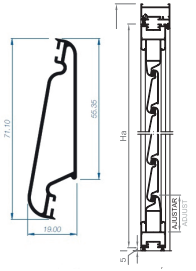
FEST

Horizontal in festem Winkel verlegt



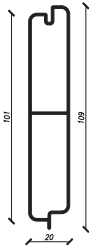
BEWEGLICH

mit der Möglichkeit, Licht und Luftstrom zu regulieren



BRETTERPANEEL

Mit vertikal verlegten Lamellen





AUSSENKLAPPLÄDEN AUS HOLZ

Außenklappläden aus Holz sind die ideale Ergänzung für anspruchsvollste, traditionelle Designs i verleihen ihnen eine vollendete Ästhetik. Dank moderner Holzverarbeitungstechnologien vereinen sie höchste Langlebigkeit und Zuverlässigkeit mit der unverfälschten, natürlichen Optik des Werkstoffs.



Holz-Außenklappläden werden individuell nach den vom Kunden angegebenen Maßen kalkuliert.

MODELLE

Außenklappläden aus Holz sind eine stilvolle Ergänzung für jedes Fenster, die eine präzise Regulierung von Lichteinfall und Wärmeeinstrahlung im Innenraum ermöglicht. Diese Lösung garantiert ein Höchstmaß an Privatsphäre und verleiht jeder Fassade einen völlig neuen, exklusiven Charakter.



Linea



Forma



Kaskada



Lumina



Tesera



Silva

ZUBEHÖR
FENSTERABDECKUNGEN

Zubehör, das die Steuerung der Fensterabdeckungen erleichtert und ihnen zusätzliche Funktionen gewährt. Eine breite Palette von Antrieben, Fernbedienungen und Schaltern.

ZUBEHÖR **FÜR ROLLLÄDEN UND RAFFSTOREN**

MOTORS



Verfügbare Modelle: Aluprof, Elero, Inel, Rojaflex, Selve, Somfy, Yooda

SCHALTER



Aufputz, Unterputz

WANDSCHALTER



Erhältlich für jede Motormarke im Sortiment

MANUELLE STEUERUNG



Gurtwickler Aufputz, Unterputz, Kurbelmechanismus
Basquilt-Schloss

STEUERUNGSEINHEIT

SOMFY



TaHoma Switch

YUBII



Home (für Elero-Antriebe)

SELVE



Home Server 2

YOODA



Smart Home 2

INEL NET



INEL SMART



FERNBEDIENUNGEN



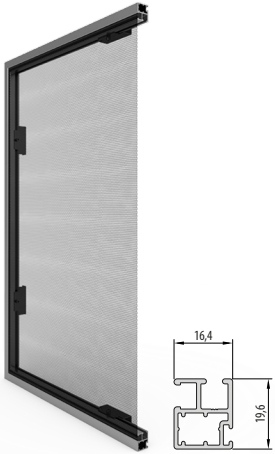
Erhältlich für jede Motormarke im Sortiment

MOSKITONETZE

Moskitonetze sind ein einfaches, ökologisches und dennoch wirksames Mittel, um unsere Innenräume vor Insekten und Verunreinigungen wie Blättern oder Staub zu schützen, die von außen eindringen. Wir bieten eine breite Palette von Fenster- und Türschutzgittern an, je nach der gewünschten Funktion und der Art der Öffnung, in die sie eingebaut werden sollen. Die Basis eines jeden Moskitonetzes ist ein feinmaschiges Netz, durch das nicht einmal das kleinste Insekt hindurchkommt. Das Ganze ist in einen Aluminiumrahmen eingefasst, wodurch ein effektives und witterungsbeständiges Produkt entsteht. Die von uns angebotenen Moskitonetze sind eine Investition für viele Jahre, da sie das ganze Jahr über an den Fenstern bleiben können, ohne nach der Sommersaison entfernt werden zu müssen.

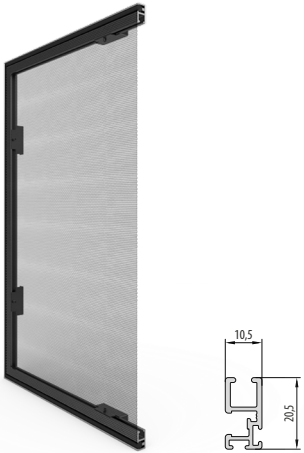
MOSKITONETZE **FÜR FENSTER**

RAHMENMOSKITONETZ **PRIME**



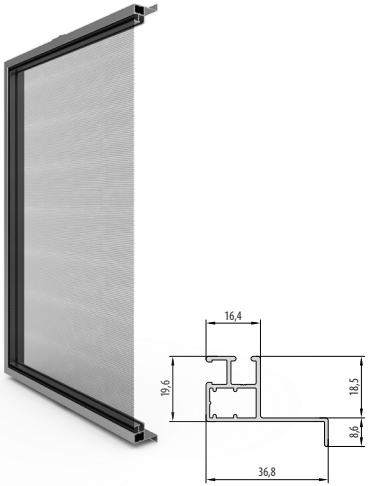
Standardmäßiges Rahmensystem aus extrudiertem Aluminium, das mit speziellen Blechen auf den Fensterrahmen montiert wird. Bürstendichtung möglich.

RAHMENMOSKITONETZ **PRIME FLAT**



Rahmenmoskitonetz aus Aluminium mit schlankem Design, das den Einbau in die meisten Rollläden ermöglicht. Bürstendichtung und Montage am Fenster möglich.

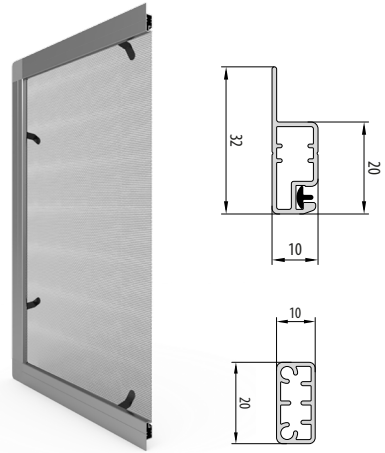
RAHMENMOSKITONETZ **PRIME NL**



Entwickelt hauptsächlich für Fenster für den niederländischen Markt, einschließlich des Systems Ideal 7000 NL. Lässt sich in das Fenster einbauen, Montage mit speziellen Blechen.

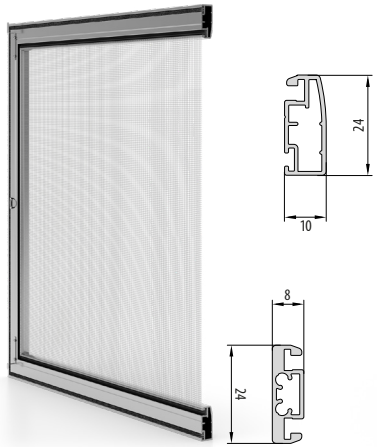
MOSKITONETZE **FÜR FENSTER**

FESTES RAHMENMOSKITONETZ **MRS**



Das Moskitonetz ist für den Einbau in PVC--Fenster konzipiert und in holzähnlichen Farben erhältlich. Es ist möglich, die Profile im 90°-Winkel mit der Kunststoffecke oder im 45°-Winkel mit der Innenecke zu verbinden. Dies sind die einzigen Moskitonetze, die an Modellfenster angepasst werden können.

FESTES RAHMENMOSKITONETZ **MRSZ**



Ein System für den Einbau in flächenbündige Aluminiumfenster. Verschiedene Farben mit Holzmaserung sind erhältlich. Mit Schnappverschlüssen an der Ober- und Unterseite des Moskitonetzes.

FESTES RAHMENMOSKITONETZ **PG/SZ**



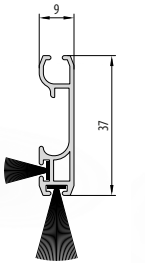
Das für Aluplast I Salamander Systeme konzipierte Fenstermückennetz wird von außen in die Fenster eingesetzt. Es hat eine Bürstendichtung und Griffe für eine einfache Installation.

MOSKITONETZE **FÜR FENSTER**

AUFGEROLLTES MOSKITONETZ **MZN**



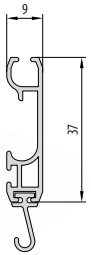
MZN **BÜRSTE**



Es handelt sich um einen kleinen Kasten mit seitlichen Führungen und einer speziellen Bremse, die es ermöglicht, den unteren Stab sanft in den Kasten zu schließen.

AUFGEROLLTES MOSKITONETZ **MZH**





Das einziehbare Moskitonetz ist mit einer Klettverschlussbefestigung ausgestattet, die für eine zusätzliche Abdichtung des unteren Teils sorgt.

PLISSIERTES MOSKITONETZ **MPH VERTI**

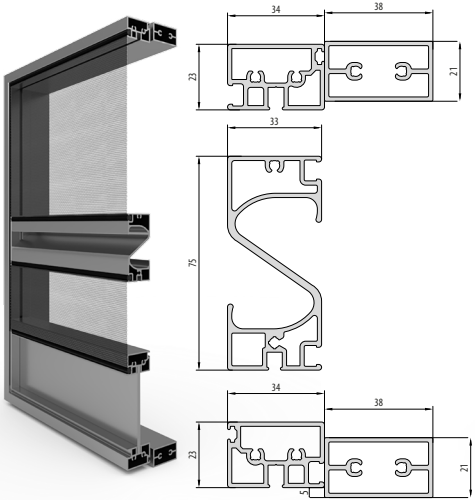




Ergänzt das Sortiment der plissierten Moskitonetze und ist vor allem für die Montage an Fensterrahmen und Dachfenstern vorgesehen. Das Schließen und Öffnen ist dank der Federn im unteren Profil sehr leicht und reibungslos. Maximale Abmessung beträgt 2300x2000 mm.

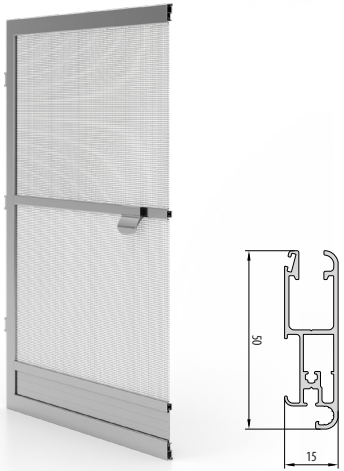
MOSKITONETZE **FÜR TÜREN**

MOSKITONETZ **TÜR**



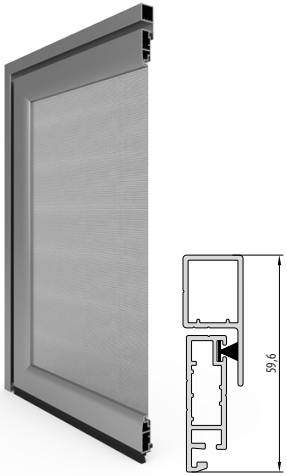
Es dient der Verbesserung der Funktionalität von Außen-, Balkon- und Terrassentüren. Für Türen, die eine solche Lösung erfordern, kann ein zweiflügeliges Moskitonetz mit einem beweglichen Pfosten hergestellt werden. Es ist für die Verwendung spezieller Netze vorbereitet. Es kann mit einem Trittschutz aus Metallblech versehen werden. Breite 80 cm.

MOSKITONETZ **SALOON**



Eine hochfeste Lösung ohne Rahmen - der Flügel selbst ist erhältlich, der serienmäßig mit drei Scharnieren ausgestattet ist. Hohe statische Parameter werden durch die Verwendung von Aluminium-Schutzplatten und gefalzten Innenecken gewährleistet.

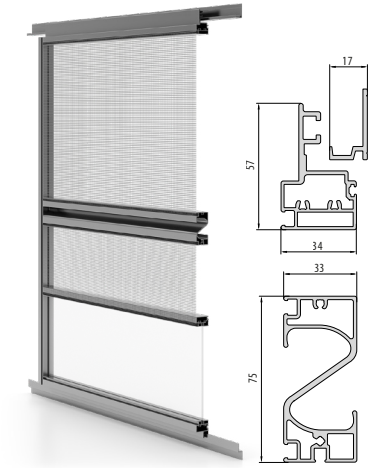
MOSKITONETZ **ROJAFLEX**



Im Moskitonetz werden Bürstendichtungen verwendet, so dass es den Innenraum noch besser vor Insekten schützt. Es ist für die Montage in Türen vorgesehen.

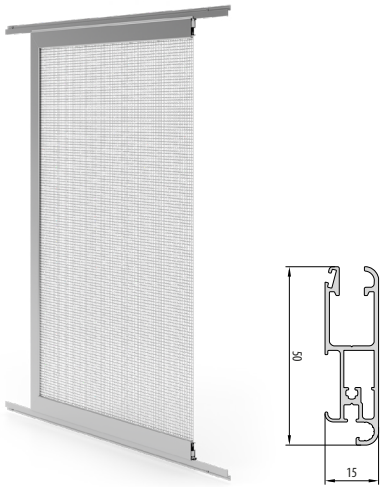
SCHIEBBARE -MOSKITONETZE

SCHIEBE-MOSKITONETZ



Das Schiebesystem verwendet einen Mechanismus aus parallelen Führungen im oberen und unteren Teil des Rahmens. Diese Lösung ist für die Schiebesysteme HST und PATIO geeignet.

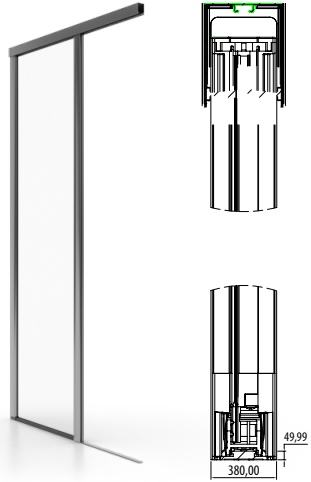
MOSKITONETZ
SLIDER



Ideal geeignet für schwellenlose Schiebetürsysteme, da es ohne Schwelle auf bodennahen Schienen montiert wird. Stabile Konstruktion dank der gefalzten Innenecken. Innenseite vertieft, so dass es den Griff ersetzt. Breite 20 mm.

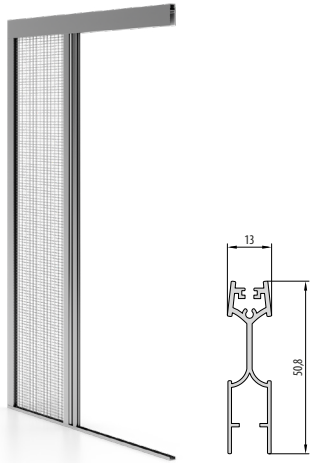
PLISSIERTES **MOSKITONETZ**

AUFROLLBARES MOSKITONETZ **JOLLY**



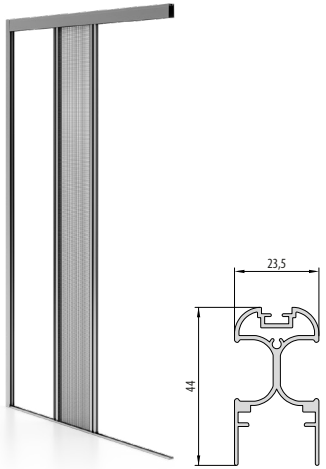
Das seitlich verschiebbares Moskitonetz Jolly wurde für Fenster und Terrassentüren entwickelt. Mit seiner diskreten Bodenschiene, dem ergonomischen Griff und den Federn zum leichten Einziehen passt es perfekt in elegante Innenräume. Es eignet sich auch gut für Fenster und Türen, die häufig geöffnet werden. Durch die Verwendung von Rollen bleibt die Lichtdurchlässigkeit des Netzes besser erhalten als bei plissierten Modellen. Schutz und Raffinesse gehen Hand in Hand mit einer kinderleichten Bedienung.

PLISSIERTES MOSKITONETZ **FIT-ZAG**



Ein einseitig zu öffnendes Moskitonetz, das zwischen dem Fensterflügel und dem äußeren Rollladenpanzer angebracht werden kann. Es ist leicht zu bedienen und ermöglicht den Schutz großer Öffnungen. Schiebeprofil mit Aussparung, die den Griff ersetzt. Netzfarbe schwarz. Profilbreite 13 mm.

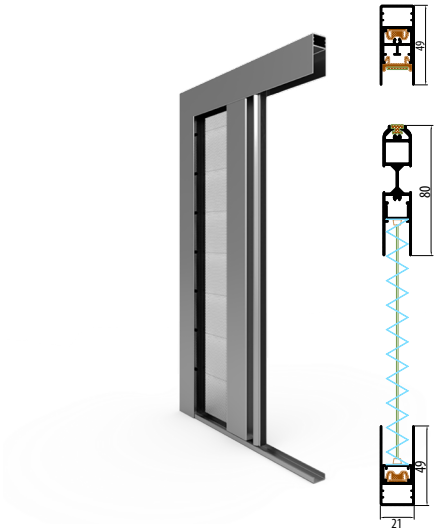
PLISSIERTES MOSKITONETZ **TOP-ZAG**



Geeignet für sehr große Nischen, sogar bis zu einer Breite von 4 Metern. Es kann auf oder in der Nische montiert werden, was die Funktionalität der Tür in keiner Weise einchränkt. Verfügbare Maschenfarben: schwarz, grau. Hat verschiedene Öffnungsmöglichkeiten. Breite 31 mm.

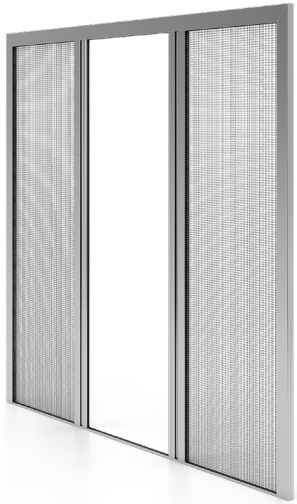
PLISSIERTES **MOSKITONETZ**

PLISSIERTES MOSKITONETZ **MPH HARMONY**



Das plissierte Moskitonetz MPH Harmony wurde entwickelt, um Platz zu sparen. Es verfügt über ein raffiniertes Schiebesystem, das sowohl mit Terrassentüren als auch mit HST-Systemen gut funktioniert.

PLISSIERTES MOSKITONETZ **MPH DUAL**



Ein zweiflügeliges Moskitonetz mit der Möglichkeit einer Eckvariante ohne Pfosten. Kann an Terrassentüren mit einer Breite von bis zu 6 m und einer Höhe von 3,2 m verwendet werden.

INNENROLLLÄDEN – ROLLO **PLISSEE**

VEGAS **PLISSE**



Plissee-Rollos Vegas sind eine elegante und funktionelle Lösung, die perfekt zu Fenstern mit ungewöhnlichen Formen wie Dreiecken oder Halbkreisen passt. Die in vielen Farben und Mustern erhältlichen Rollos lassen sich an den Stil jeder Einrichtung anpassen, und die Regelung der in den Raum einfallenden Lichtmenge sorgt für die richtige Stimmung und Atmosphäre.

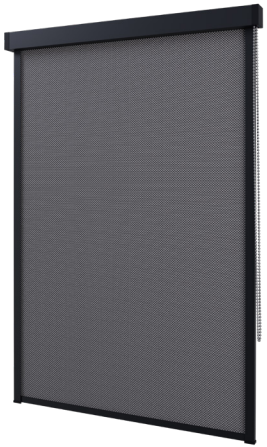
VEGAS **PLISSE DUO**



Ein weiterer Vorteil der Rollos besteht in der einfachen und schnellen Montage, die dank der Verwendung von nicht-invasiven Haken auch ohne die Beauftragung von Fachleuten möglich ist. Die Abdeckleiste gewährleistet die Stabilität des Rollos und schützt es vor dem Verrutschen. Dank der Verwendung von Aluminiumprofilen und stilvollen Griffen sehen diese Rollos sehr ästhetisch aus und passen zu jeder Einrichtung.

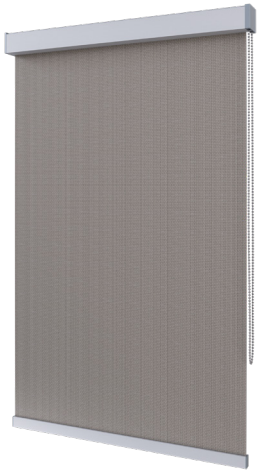
NNENLIEGENDER SONNENSCHUTZ – **KASSETTENROLLOS UND VERTIKALJALOUSIEN**

KASSETTENROLLO **B5**



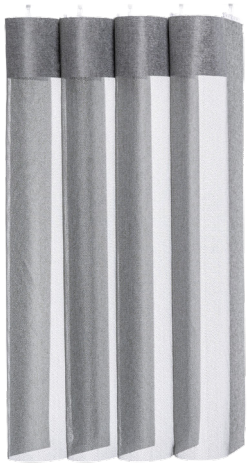
Kassettenrollos B5 bieten eine wirtschaftliche, effiziente und zugleich hochästhetische Lösung, um ein Übermaß an Sonnenlicht und sommerlicher Hitze stilvoll zu regulieren. Eine inspirierende Farbpalette sowie vielfältige Gewebearten ermöglichen eine perfekte Abstimmung auf jedes Interieur, wodurch das Rollo zu einem formschönen und äußerst funktionalen Akzent an jedem Fenster wird. Die optionale Automatisierung mit dem Smart-Blinds-Motor macht eine manuelle Bedienung überflüssig i bietet maximalen Wohnkomfort.

KASSETTENROLLO **B50/B55**



Die Kassettenrollos B50 und ihr größeres Pendant B55 bieten eine moderne und bedienfreundliche Lösung zur präzisen Steuerung von Lichteinfall und Wärmeeinstrahlung bei großflächigen Verglasungen. Die Steuerung per Kettenzugmechanismus, der optional durch Elektromotoren automatisiert werden kann, macht diese Kassettenrollos zu einer universellen Lösung für jedes anspruchsvolle Interieur.

VORHANG **BAHAMA VERTICAL**



Das System Bahama Vertical ist weit mehr als nur ein gewöhnlicher Sonnenschutz. Besonders beeindruckend ist es in Kombination mit großzügigen Schiebesystemen, da es Privatsphäre garantiert und gleichzeitig ein freies Durchschreiten ermöglicht – selbst im geschlossenen Zustand. Das durch die vertikalen Stofflamellen sanft gestreute Licht erzeugt eine außergewöhnliche und exklusive Wohlfühlatmosphäre in jedem Raum.



GARAGEN-
SEKTIONALTORE

Die erhältlichen Sektionaltorsysteme verfügen über hochwertige Komponenten, darunter verzinkte Stahlblechpanele und eine raffinierte Abdichtung des gesamten Flügels. Die angebotenen Produkte garantieren eine einwandfreie Funktion auch unter tropischen Bedingungen und sind daher weltweit beliebt. Die große Auswahl an Farben, zusätzlichen dekorativen Anwendungen und Verglasungen ermöglicht es, die Sektionaltore auch auf die anspruchsvollsten Kunden zuzuschneiden.

SEGMENT - **GARAGENTORE**

INFINITI X – TORE MIT MIT **ZUGFEDER**



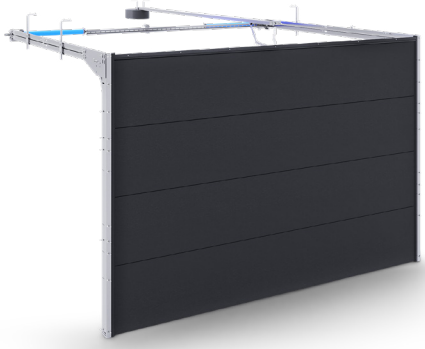
Die Zugfedern werden für den Einbau in Garagen mit kleinen Torflächen empfohlen. Die Montage erfolgt schnell und erfordert keine spezielle Anschraubung der Federn, die für 15.000 Zyklen ausgerichtet sind. Dabei wird ein doppelter Federmechanismus (die sogenannte "Feder in der Feder") verwendet, der ein Panzergewicht bis zu ca. 130 kg ermöglicht.

INFINITI F – TORE MIT **MIT DREHFEDER VORNE**



Die Positionierung der Torsionsfedern an der Vorderseite ermöglicht die Realisierung der größten Türformate, die eine minimale lichte Höhe von 200 mm erfordern. Die Torsionsfedern sind für 25.000 Zyklen ausgelegt. Das INFINITI F-System erlaubt ein Türgewicht von bis zu 290 kg.

INFINITI R – TORE MIT **DREHFEDER VON HINTEN**



Die Positionierung der Federn am hinteren Träger ermöglicht den Einbau großer Türformate mit nur 120 mm Durchgangshöhe. Die Torsionsfedern sind für 25.000 Zyklen ausgelegt. Das INFINITI R-System ermöglicht ein Türgewicht von bis zu 165 kg.

INFINITI ZERO – DAS R UND X GARAGENTORSYSTEM FÜR DIE RENOVIERUNG



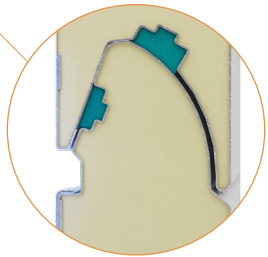
Spezielle Befestigungselemente schaffen zusätzlichen Raum zwischen Wand und Laufschienen und ermöglichen den Einbau eines Sektionaltores im System R oder X. Dies ist ideal für Renovierungsprojekte und Tunnelgaragen. Für Torhöhen bis zu 3 m und Breiten bis zu 5,5 m.

GARAGEN-SEKTIONALTORE

INFINITI THERMO -TORE MIT SCHUTZ VOR WÄRMEVERLUSTEN



INFINITI Thermo F und R – Die 60 mm dicken Paneele bieten einen der höchsten Wärmekoeffizienten auf dem Markt. Zusammen mit den Doppellippendichtungen, die eine Wärmekammer bilden, sorgen sie für eine effektive Wärmedämmung. Die Federn, die das Gewicht des Tores ausgleichen, sind für 25.000 Zyklen störungsfreien Betrieb ausgelegt.



- zwei Dichtungen für eine bessere Wärmedämmung
- die Form des Paneels erfüllt die Funktion des Fingerschutzes (Finger Protection)

Beispielhafte Werte U_d* (INFINITI THERMO)

0,81 Größe des Tores 5000 x 2500 mm

0,89 Größe des Tores 2500 x 2250 mm

*U-Wert [W/m²K]] für INFINITI Thermo-Sektionaltore ohne Verglasung, Servicetüren und Lüftungsöffnungen.

GARAGENTORBESCHICHTUNG

INFINITI TÜRBLATT

Das INFINITI-Türblatt besteht aus 40 mm starken Paneelen aus verzinktem Stahlblech, die zusätzlich mit FCKW-freiem Polyurethanschaum gefüllt sind, und ist in den Höhen: 500, 530, 560 und 610 mm. Die Höhe der verwendeten Paneele wird vom Hersteller in Abhängigkeit von der Größe der Tür festgelegt. Die Paneele sind entweder furniert oder mit Polyesterfarbe beschichtet. An der unteren Platte ist eine Dichtung angebracht. Eine am oberen Paneel montierte oder am Sturz befestigte Dichtung sorgt für die Abdichtung zwischen dem oberen Paneel und dem Sturz.



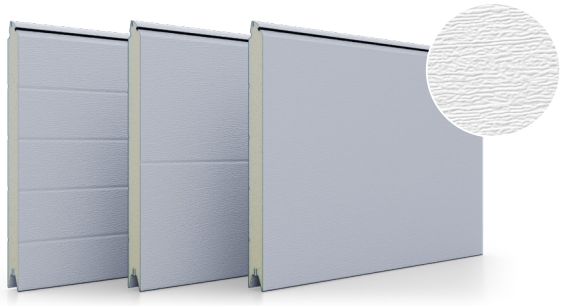
Glattes Paneel
(INFINITI THERMO)

- paneelhöhe 500 und 610 mm
- erhältlich in Anthrazit, SAL und AP furniert oder in jeder RAL-Farbe lackiert

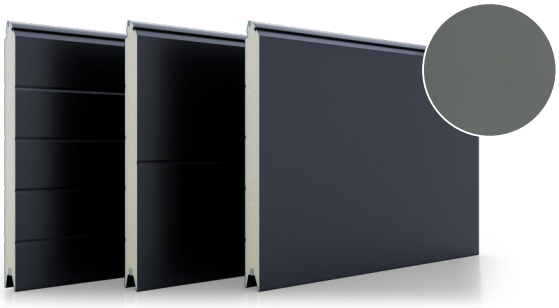


Geprägtes Paneel
(INFINITI THERMO)

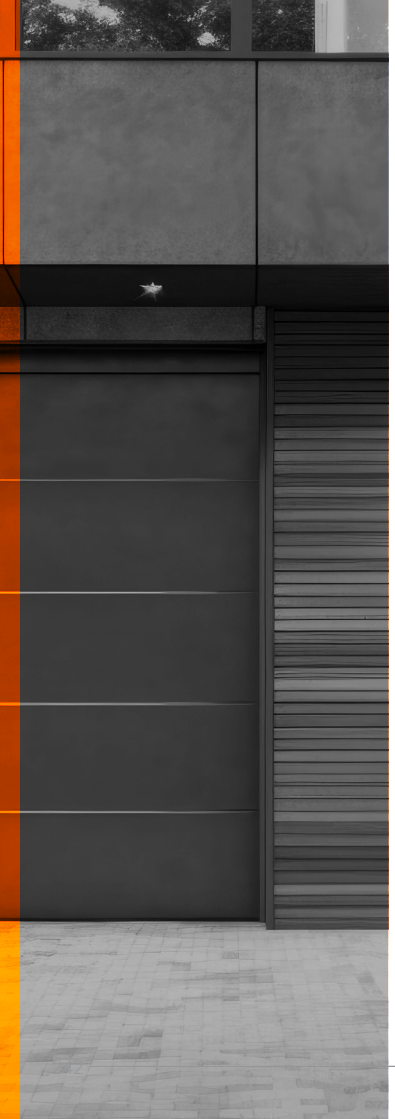
- paneelhöhe 500 und 610 mm
- lackierung in einer beliebigen Farbe aus der RAL-Palette



glattes Woodgrain-Paneel, mit niedriger und hoher Prägung



glattes Paneel mit niedriger und hoher Prägung



STAHLDREHTORE **PRESTO**

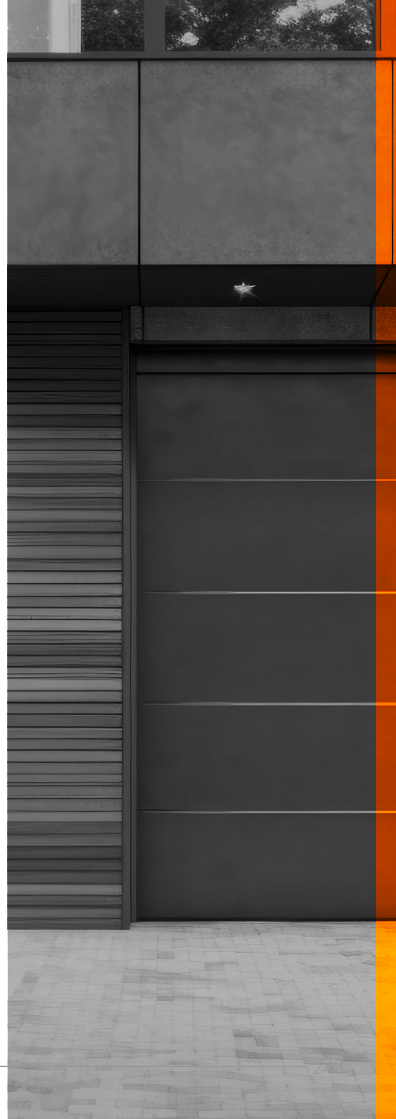
Für jede Art der Garage oder des Hauswirtschaftsraumes. Dank seiner robusten Konstruktion aus widerstandsfähigen Stahlprofilen und 40-Millimeter-Sektionalpaneelen bietet es nicht nur Langlebigkeit, sondern auch eine hervorragende Wärmedämmung. Sie ist funktional und elegant zugleich. Zahlreiche Veredelungsmöglichkeiten, wie z. B. Prägungen und Verglasungen, ermöglichen die Anpassung des Tores an individuelle ästhetische Vorlieben. Präzise Scharniere sorgen zudem für ein sanftes und leises Öffnen und Schließen. Dank der großen Auswahl an RAL-Farben und der Möglichkeit der Anpassung an verschiedene Abmessungen (Paneelhöhe 500 oder 610 mm) wird das Presto-Tor zur perfekten Ergänzung für jedes Haus oder Betriebsgebäude und garantiert nicht nur Sicherheit, sondern auch ein ästhetisches Aussehen.



STAHLDREHTORE **UNICO**

Die 40 mm dicken, mit Polyurethanschaum gefüllten Sektionalpaneele garantieren nicht nur eine hervorragende Wärmedämmung, sondern auch eine widerstandsfähige Konstruktion. Mit seinen warmen, verzinkten Stahlprofilen der Stärke 1,5-2,0 mm und der Möglichkeit, sie in jeder RAL-Farbe zu lackieren, macht das Tor der Unico-Serie in jeder Umgebung eine hervorragende Figur. Sie wird standardmäßig mit einem Schloss und einem Drücker geliefert, bietet aber auch zahlreiche Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung - von einer breiten Farbauswahl bis hin zu verschiedenen Oberflächenbehandlungen.





ZUBEHÖR
GARAGENTORE

Garagentor-Zubehör kann die Funktionalität des Garagentors erweitern, indem es außergewöhnliche Möglichkeiten bietet und die Benutzer vor ungewöhnlichen Situationen schützt. Mit gut gewähltem Zubehör wird die Nutzung des Tors einfacher und angenehmer, und sein Aussehen wird attraktiver.

GARAGENTORZUBEHÖR

DEKORATIVE **APPLIKATIONEN**



Die Applikationen aus hochwertigem Edelstahl verleihen dem Tor einen exklusiven Ausdruck und individuellen Charakter.

VERGLASUNG **FENSTER**



Die Verglasung des Tores bringt Licht in das Innere der Garage und erhöht den ästhetischen Wert des Tores. Wir bieten Verglasungen mit einem Edelstahlrahmen mit Glas oder einem PVC-Rahmen mit Acrylglas an.

DURCHGANGSTÜR



Sie gewährleisten die Trennung von Fußgänger- und Fahrzeugverkehr. Der Vorteil dieser Lösung ist die Einsparung von Wärmeenergie, da das Tor nicht geöffnet werden muss, wenn Sie die Garage verlassen wollen, und die Verlängerung der Lebensdauer des Tors, da die Anzahl der täglichen Zyklen reduziert wird.

GARAGENTORZUBEHÖR

NOTAUSKUPPLUNG



Für den Torantrieb. Wird verwendet, wenn das Tor der einzige Zugang zur Garage ist.

SPANNSTÄBE



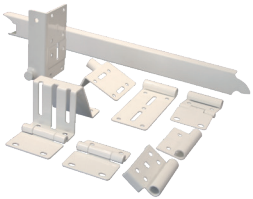
Komponenten, die zum Spannen der Torsionsfedern verwendet. werden.

OBERAUFBAU **GRUNDFARBE**



Imitation des Sturzes, um die Struktur zu verdecken, unter Verwendung von Türpaneelmaterialien.

LACKBESCHICHTETE **BÄNDER**



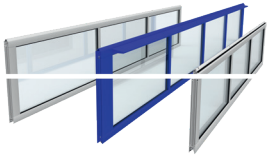
Lackierte Scharniere, Beschläge und Rollenhalter.

BEIDSEITIG **GRIFF**



Hergestellt aus ABS-Kunststoff, beidseitig, schwarz.

ALUMINIUMPROFIL



Halbbündige Form des Profils.

FERNBEDIENUNG **SOMFY**



2-Kanalsender, 4 Kanalsender, 1-Weg.

SENDEGERÄTE **FÜR WANDMONTAGE**



2-Kanalsender RTS, SMOOVE IO.

GARAGENTORZUBEHÖR

NUMMERISCHE **TASTATUR**



2-Kanal RTS, 2-Kanal RTS im Metallgehäuse, Radio io.

SCHLÜSSELSCHALTER **MIT KABELANSCHLUSS**



Aufputzmontage und Unterputzmontage mit Kabelanschluss

VERFÜGBARE **SENDEGERÄTE**



Connexoon Box-2, TaHoma.

BATTERIEN **SOMFY**



Die Batterie ermöglicht es dem Betreiber, während eines Stromausfalls Autonomie zu betreiben: von 5 bis 10 Zyklen pro 24 Stunden, je nach den Eigenschaften der Tür.

ZÄUNE
AUS STAHL UND ALUMINIUM

Eine Umzäunung ist nicht nur ein Mittel, um Ihre Sicherheit und Privatsphäre zu gewährleisten, sondern sie ist vor allem die Krönung Ihrer Investition, nämlich des Baus Ihres Hauses. Wir bieten Ihnen qualitativ hochwertige, komplette Zäune - Spannweiten, Tore und Pforten. Alles in einem Dutzend origineller, bis ins Detail ausgefeilter Muster. Die Füllung der Spannweiten kann klassisch und einfach sein oder eine komplexere Form anehmen.

GRUNDSTÜCKSZÄUNE

Der Zaun ist nicht nur eine Form zur Gewährleistung Ihrer Sicherheit und Privatsphäre, sondern vor allem die Krönung Ihrer Investition, nämlich des Baus Ihres Hauses. Wir bieten Ihnen qualitativ hochwertige, komplette Zäune - Spannweiten, Tore und Pforten. Alles in einem Dutzend origineller, bis ins Detail durchdachter Muster. Die Füllung der Spannweiten kann klassisch schlicht sein oder eine komplizierte Form annehmen.

Standard, Eleganz und Prestige - wir bieten Zäune in drei verschiedenen Stilen an, dank derer der Kunde leicht einen Zaun wählen kann, der perfekt zur Umgebung passt. Dies gilt umso mehr, als die Zäune jede der von uns angebotenen Farben annehmen können. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit, ein individuelles Design zu entwerfen, das an die Form des Grundstücks angepasst ist.

Unabhängig vom Design und der Form der Spannweiten haben alle Zäune eines gemeinsam - eine solide Fertigung. Unser Angebot umfasst Zäune aus feuerverzinktem Stahl und Aluminium, die einen hervorragenden Korrosionsschutz gewährleisten. Was unverändert bleibt, ist die Dauer der Auftragsabwicklung. Unser Unternehmen garantiert die kürzesten Fristen auf dem Markt!



STABILITÄT



SICHERHEIT



FUNKTIONALITÄT

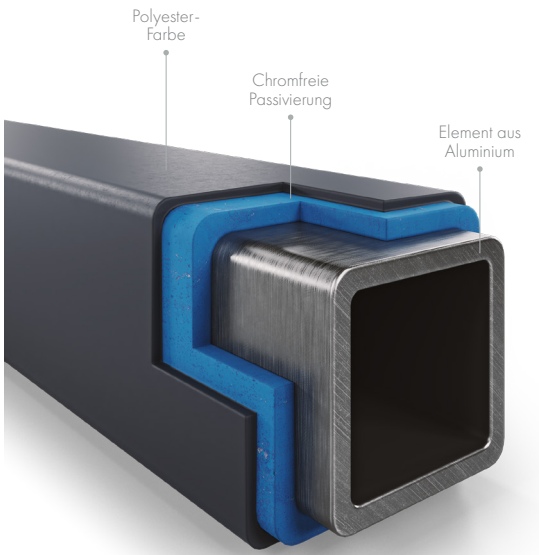


QUALITÄT



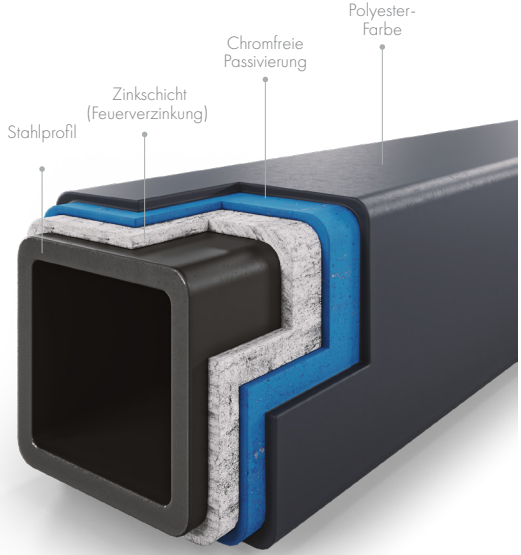
INDIVIDUALISMUS

ALUMINIUMZÄUNE



Die höchste Materialqualität garantiert die Qualität der Zäune.

STAHLZÄUNE



Stahlzäune sind feuerverzinkt, was einen hervorragenden Korrosionsschutz gewährleisten.

STAHLZÄUNE



PRIZZI EK.20.101



LUGANO EK.20.102



ISEO EK.20.103



OMODEO EK.20.104



TORBIDO EK.20.105



COMO EK.20.106



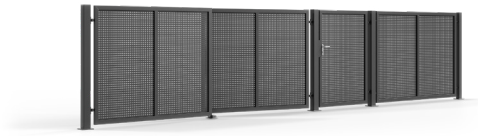
NAMBINO EK.20.107



MOLVENO EK.20.109



BOLSENA EK.20.110



VARANO EK.20.113

ALUMINIUMZÄUNE



PIATTO EK.20.101



LESINA EK.20.102



TRASIMENO EK.20.105



CAMPELLI EK.20.106



NEMI EK.20.107



MAULAZZO EK.20.108



MAGGIORE EK.20.109



BRACCIANO EK.20.110



VIVERONE EK.20.111



AVERNO EK.20.112

ZAUNZUBEHÖR

Das Zaunzubehör hat eine äußerst wichtige praktische und dekorative Funktion.

ZAUNZUBEHÖR

ANTRIEB FÜR SCHIEBETORE
SOMFY



Das Tor kann mit einem Antrieb ausgestattet werden, dank dem der Benutzer es über die Fernbedienung steuern kann. In Verbindung mit den entsprechenden Steuer- geräten kann es zum Teil Ihres „Smart Homes" werden.

ANTRIEB FÜR FLÜGELTORE
SOMFY



Ein leistungsstarker, effektiver und sicherer Antrieb für große zweiflügelige Tore. Es ist möglich, eine io-Version des Antriebs zu bestellen, die mit Somfy kompatibel ist und in dieser Technologie arbeitet.

ZAUNZUBEHÖR

FOTOZELLEN



Die Sicherheit unserer Tore wird durch Fotozellen gewährleistet. Sie sorgen dafür, dass das Tor sofort stoppt, wenn es ein Hindernis in seinem Weg erkennt. Die Installation von photoKammernek im Tor eliminiert das Risiko, dass ein Fahrzeug durch das Tor fährt.

SIGNALLAMPEN



Zuverlässige, einfach zu montierende Warnleuchten, informieren über das Schließen oder Öffnen des Tores. Der große Vorteil unserer Lampen ist ihr dichtes Gehäuse. Dank diesem sind alle Elemente unter der Lampenglocke wetterbeständig.

LED-BELEUCHTUNG



Einfach zu installierende, energieeffiziente und wetterfeste LED-Beleuchtung. Wählen Sie zwischen Leuchten in Pfostenkappen oder Pfostenstrahlern. Die Leuchten sind in Funktion und Stil auf die angebotenen Zäune abgestimmt.

ZAUNZUBEHÖR

DRÜCKER **UND GRIFFEN**



Die Pforten können je nach Bedarf mit GRIFFEN oder Drückern ausgestattet werden. Dank der Auswahl, die wir zur Verfügung haben, passen sie sich dem Aussehen des Zauns an.

BRIEFKÄSTEN



Die Briefkästen werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt. Sie werden im Zaunpfosten oder an der Pforte montiert. Das Design der Kästen gewährleistet die Sicherheit der Post.

HAUSNUMMER



Die wetterfeste Hausnummer kann überall am Zaun angebracht werden - am Pfosten, am Tor oder an der Pforte. Wir bieten auch Tafeln mit der Hausnummer mit einem eingravierten Straßennamen.

MULTIFUNKTIONSSÄULE



Er fügt sich ideal in die Zaunlinie ein. Auf Wunsch integrieren wir eine Video-Sprechanlage, ein Codeschloss oder einen Briefkasten mit komfortabler Entnahme auf der Innenseite des Grundstücks. Zudem bieten wir die Möglichkeit, den Straßennamen und die Hausnummer präzise per Laserschnitt einzubringen.

ZAUNZUBEHÖR

VIDEOSPRECHANLAGE **SOMFY V100+**



Eine intuitive Videosprechlange mit einem 4,3"-Display erleichtert die Steuerung des Torantriebs und des elektrischen Torschlosses. Die Somfy V100+ verfügt über einen eingebauten 5-Kanal-Sender, mit dem Sie das gesamte System der Somfy-Geräte, die mit RTS-Technologie arbeiten, steuern können.

VIDEOSPRECHANLAGE **SOMFY V300**



Die Videosprechlange V300 ist für 1- und 2-Familienhäuser konzipiert. Ausgestattet mit einem 7"-Farbmonitor für den Innenbereich ermöglicht es Ihnen, Ihr Tor und Ihr elektrisches Türschloss sowie die Somfy-Geräte in RTS-Technologie zu steuern, ohne Ihr Haus zu verlassen. Das Gerät verfügt über zahlreiche zusätzliche Funktionen, die eine vollständige Zugangskontrolle und einen hohen Bedienungskomfort des Systems gewährleisten.

VIDEOSPRECHANLAGE **SOMFY V500**



Die V500 ist eine Videosprechanlage der neuen Generation, mit Touchscreen, eingebautem 5-Kanal-RTS-Sender und Anruferfoto-Aufnahmefunktion. Sie ist mit einer Weitwinkelkamera und Infrarot-LED-Nachtsicht ausgestattet. Mit einem Klick auf dem internen Monitor des V500 können Sie mehrere Somfy-Geräte mit RTS-Technologie steuern.



BIOKLIMATISCHE PERGOLEN

Pergolen sind ein luxuriöses Dekorelement und bieten zusätzlichen Lebensraum im Freien – und das völlig unabhängig von den Wetterverhältnissen. Die Konstruktion besteht aus einem stabilen Aluminiumrahmen und einem zu öffnenden Dach, mit dem sich der Lichteinfall auf der Terrasse oder im Garten individuell regulieren lässt. Das System kann mit Zusatzelementen für mehr Komfort und Privatsphäre sowie mit autonomen Steuerungsmechanismen ausgestattet werden.

PERGOLEN **NUUN ECO**

KOMPROMISSLOSER
LEBENSRAUM ZUM ENTSPANNEN

Nuun Eco ist ein Synonym für Komfort, das sich perfekt an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen lässt. Diese Pergola ermöglicht die Wahl der optimalen Breite und Höhe, wobei die maximale Ausladung bis zu 6,8 Meter beträgt. Optionale Ausstattungen ermöglichen eine weitreichende Automattisierung. Die Erweiterung durch Slide Glass-Systeme oder Screen-Rollos, insbesondere in Kombination mit Infrarot-Heizstrahlern, verlängert die Nutzungsdauer im Freien erheblich.

2,2-3,0	Pergolahöhe [m]	**0-110**	Drehbereich der Lamellen [°]
1,2-4,0	Pergolabreite [m]	**6,8**	Maximale Ausladung [m]

Verfügbare Farben

RAL-Lackierung (Qualicoat)

Verfügbare Lösungen:

- Ganzglas-Schiebesystem Slide Glass
- Textilscreens (Screen-Rollos)
- Intelligente Wetterstationen
- Stimmungsvolle LED-Beleuchtung
- Effektive Infrarot-Heizstrahler

Ausstattungsoptionen der Pergola:

Freistehende Pergola

Wandmontierte Pergola (Fassadenmontage)



PERGOLEN **SELT SB350**

NEUE LEBENSQUALITÄT
FÜR JEDES ZUHAUSE

Selt SB350 ist eine Pergola, die dank ihres attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnisses eine wahre Komfort-Revolution in Ihrem Zuhause ermöglicht. Ihre durchdachte Konstruktion ist in vier gängigen Größen oraz fünf universellen Farben erhältlich. Sie überzeugt als freistehender Gartenpavillon – der perfekte Ort für unvergessliche Momente mit Familie und Freunden. Es ist eine Investition, die sich durch ihre Langlebigkeit auszahlt. Diese ist nicht vergleichbar mit kurzlebigen Alternativen, die durch ständige Instandhaltung Folgekosten verursachen.

2,66	Pergolahöhe [m]	**0-120**	Drehbereich der Lamellen [°]	
3,5	Pergolabreite [m]	**4,75**	**4,30**	Ausladung [m]
		3,38	**3,40**	

Verfügbare Farben (Strukturfarben):

- Silbergraphit *Feinstruktur* *FSM 71319*
- Anthrazitgrau *RAL 7016*
- Reinweiß *RAL 9010*
- Tiefschwarz *RAL 9005*
- Schwarzgrau *RAL 7021*

Ausstattungsoptionen der Pergola:

Freistehende Pergola





QR- code scannen

eko4u.com

eko 4u

eko4u ist ein Werkzeug für unsere Handelspartner in der Fenster- und Türenbranche. eko4u ist eine neue Generation in der Unternehmensführung.
Es ermöglicht Ihnen:

- Selbstständige Erstellung von Angeboten und Aufträgen
- Lieferungen zu kontrollieren
- Rechnungen einzusehen und herunterzuladen
- Reklamationen tätigen

benefit

benefit Eko-Okna ist ein kostenloses, branchenspezifisches Kompendium über Tischlerarbeiten.

Es enthält alles, was im täglichen Arbeit eines Vertriebsmitarbeiters benötigt wird:

- Produkttutorial
- Technischer Katalog
- Tor-Kalkulator
- Montageanleitungen
- Marketingmaterialien



QR-code scannen

benefit.ekookna.com


eko
okna

12.05.2026



www.ekookna.com

Eko-Okna S.A. ul. Spacerowa 4 47-480 Kornice

FSC
www.fsc.org
FSC® C218571

Wählen Sie Ihre Produkte mit FSC™-Zertifizierung

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