

FENSTERBAU RENK

ALUMINIUM KATALOG

INHALTSVERZEICHNIS

Aluminiumfenster, Türen & Schiebesysteme

PRODUKTÜBERSICHT

Kapitel anklicken und direkt zur jeweiligen Produktseite wechseln.

Aluprof	3	Despiro Haustüren	50
Aliplast	14	Pivot-Türfüllungen	52
Deceuninck	25	Pergolen	57
Cortizo	31	Grundstückszäune	59
Reynaers	38	**Bestellablauf**	61
Exclusive AluLine	45	**Zahlungsbedingungen**	62
Aluminiumklappläden	46	**Kontakt & Beratung**	63
Türfüllungen AluLine	48		

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

MB-45

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Konstruktionen auf Basis des Systems MB-45 fügen sich nahtlos in moderne Bürolandschaften ein und bieten eine perfekte Lösung für anspruchsvolle Raumaufteilungen. Mit diesem System lassen sich selbst komplexeste architektonische Visionen mühelos realisieren – wie beispielsweise elegante Pendeltüren oder stilvolle Rundbogenfenster (als Festverglasung).

TECHNISCHE DATEN	MB-45
Rahmeneinbautiefe (Tür / Fenster)	45 mm
Flügeleinbautiefe (Tür / Fenster)	45 mm / 54 mm
Verglasungsdicke (feststehendes Fenster und Tür / öffnendes Fenster)	2 – 25 mm / 2 – 34 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	66,5 mm / 43,5 mm
Flügel (Tür / Fenster)	72 mm / 27,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Dreh-Kipp-Fenster-Abmessungen	H 2400 mm L 1250 mm
Max. Türflügelabmessungen	H 2400 mm L 1250 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	120 / 130 kg

MB-60

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





MB-60 PIVOT



MB-60 US HI



MB-60 US STD



MB-60 HI

Das hochflexible System MB-60 ermöglicht Ihnen die maßgeschneiderte Fertigung von Dreh-, Kipp- und Dreh-Kipp-Fenstern, innovativen Parallel-Schiebe-Kipp-Türen (PSK) sowie erstklassigen Türkonstruktionen. Als eines der absoluten Highlights präsentiert sich die Systemvariante MB-60 PIVOT, die mit spektakulären Schwingfenstern völlig neue architektonische Maßstäbe in puncto Funktionalität und Design setzt.

TECHNISCHE DATEN	MB-60 / HI	MB-60US / HI	MB-60 PIVOT
Rahmeneinbautiefe (Tür / Fenster)	60 mm		
Flügeleinbautiefe (Tür / Fenster)	60 mm / 69 mm	69 mm	
Verglasungsdicke (feststehendes Fenster und Tür / öffnendes Fenster)	5 – 41 mm 14 – 50 mm	4 – 35 mm 8 – 44 mm	5 – 41 mm 14 – 50 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE			
Rahmen (Tür / Fenster)	51 mm / 47 mm	75 mm	47 mm
Flügel (Tür / Fenster)	72 mm / 29 mm	34,6 mm	76 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION			
Max. Fensterflügelabmessungen	H 2400 mm L 1250 mm	H 1900 mm L 1100 mm	H 2000 mm L 2400 mm
Max. Türflügelabmessungen	H 2400 mm L 1200 mm		
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	120 kg / 130 kg	130 kg	180 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

MB-79N

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





MB-79N SI



MB-79N E



MB-79N ST

OPTION
GANZGLAS-ECKE

Das hochmoderne Fenster- und Türsystem MB-79N bietet eine herausragende Wirtschaftlichkeit bei gleichzeitig exzellenten Parametern im Bereich der Wärme- und Schalldämmung, die selbst strengste energetische Standards mühelos erfüllen. Es ist die perfekte Basis für die präzise Fertigung facettenreicher Bauelemente: von Festverglasungen, Dreh, Kipp- und Parallel-Schiebe-Kipp-Fenstern (PSK) über ein- und zweiflügelige Außentüren bis hin zu repräsentativen Schaufenster- und Portalanlagen mit integrierten Türen.

TECHNISCHE DATEN	MB-79N ST / MB-79N SI / MB-79N E
Rahmeneinbautiefe	70 mm
Flügeleinbautiefe	79 mm
Verglasungsdicke	1,5 - 63 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	50,5 mm
Flügel (Tür / Fenster)	33,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 2700 mm L 1700 mm
Max. Flügelgewicht	180 kg

MB-79N CASEMENT

FENSTERSYSTEM



MB-79N TOP HUNG /SIDE HUNG

MB-79N CASEMENT ist ein technologisch fortschrittliches Fenstersystem, das exzellente Werte bei der Wärme- und Schalldämmung garantiert und gleichzeitig durch maximale Dichtigkeit besticht. Diese Premium-Lösung ermöglicht die präzise Realisierung vielfältiger Konstruktionsvarianten: von eleganten Festverglasungen über nach außen öffnende Dreh- und Kippfenster bis hin zu hochfunktionalen Klapp-Dreh-Fenstern.

TECHNISCHE DATEN	MB-79N TOP HUNG / MB-79N SIDE HUNG
Rahmeneinbautiefe	70 mm
Flügeleinbautiefe	79 mm
Verglasungsdicke	Blendrahmen: 1,5 - 54 mm Flügel: 10,5 - 63 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Maße des Türflügels (H×L)	H 2700 / 2500 mm L 1400 / 2400 mm
Max. Gewicht des Flügels (Tür/Fenster)	180 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

MB-86N

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





MB-86N SI

OPTION
GANZGLAS-ECKE

Das System MB-86N gehört zur absoluten Spitzenklasse der Produkte mit herausragenden Wärmedämmparametern und setzt neue Maßstäbe in puncto Energieeffizienz. Wir passen es flexibel an Ihre individuellen Wünsche an – unter anderem mit einem beidseitigen Drücker, einer eleganten außenseitigen Festverglasung (FIX) oder dem speziell für den US-Markt entwickelten Nail-Fin-Rahmenprofil.

TECHNISCHE DATEN	MB-86N
Rahmeneinbautiefe	77 mm / 77 mm
Flügeleinbautiefe	86 mm / 77 mm
Verglasungsdicke	Blendrahmen: 8,5 - 61 mm, Flügel: 17,5 - 70 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max Abmessungen des Flügels [HxL]	Fenster: H 2800 mm L 1700 mm Tür: H 3000 mm L 1400 mm
Max. Flügelgewicht	150 kg / 200 kg

MB-86 CASEMENT

FENSTERSYSTEM



Konstruktionen des Systems MB-86 Casement sind bereits serienmäßig mit zusätzlichen Isolationselementen ausgestattet. Dies garantiert unter allen Bedingungen hervorragende Wärmedämmwerte auf Top-Niveau. In Kombination mit maximaler Dichtigkeit sorgt das System für erstklassigen thermischen Komfort – ohne Kompromisse beim modernen Design aus schlankem Aluminium und ohne das Budget Ihres Bauvorhabens unnötig zu belasten.

TECHNISCHE DATEN	MB-86 CASEMENT
Rahmeneinbautiefe	77 mm
Flügeleinbautiefe	86 mm
Verglasungsdicke	Blendrahmen: 14 - 60 mm Flügel: 18 - 60 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Maße des Türflügels (H×L)	H 2300 mm L 1400 mm
Max. Gewicht des Flügels (Tür/Fenster)	100 kg

MB-104 PASSIVE

FENSTERSYSTEM

ZERTIFIZIERTE KOMPONENTE
Passivhaus Institut



MB-104 PASSIVE
AERO

MB-104 PASSIVE SI

Fenster auf Basis des Systems MB-104 Passive übertreffen die strengsten Anforderungen an die Wärmedämmung – ein Spitzenwert, der offiziell durch die renommierten Zertifikate des Passivhausinstituts PHI Darmstadt bestätigt wurde. Dieses High-End-System verbindet zukunftsweisende technische Möglichkeiten und maximalen Wärmeschutz perfekt mit einer zeitlosen Designästhetik.

TECHNISCHE DATEN	FENSTER MB-104 PASSIVE
Rahmeneinbautiefe	95 mm
Flügeleinbautiefe	104 mm
Verglasungsdicke	Blendrahmen: 27 - 72 mm Flügel : 34,5 - 81 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 2900 mm L 1700 mm
Max. Flügelgewicht	160 kg

MB-FERROLINE

FENSTERSYSTEM



MB-FERROLINE
INDUSTRIAL

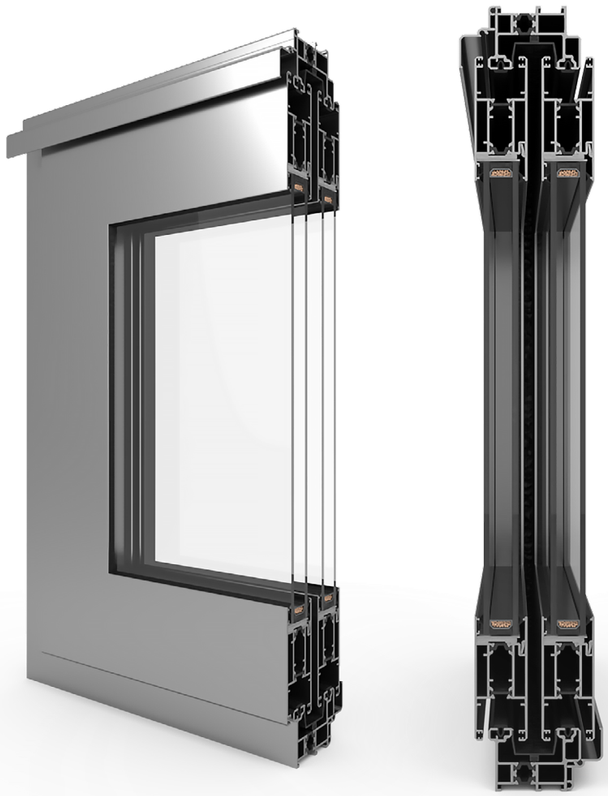
Dank seines markanten Designs, das perfekt auf die Ästhetik traditioneller Stahlfenster abgestimmt ist, eignet sich das System Ferroline ganz besonders für die anspruchsvolle Sanierung denkmalgeschützter Gebäude. Gleichzeitig bietet es exzellente Schall- und vor allem Wärmedämmwerte. Dies macht es zur absoluten Premium-Lösung für Kunden, die das Besondere suchen, ohne dabei Kompromisse bei der Energieeffizienz eingehen zu müssen.

TECHNISCHE DATEN	MB-FERROLINE
Rahmeneinbautiefe	110 mm
Flügeleinbautiefe	86 mm – 93,5 mm
Verglasungsdicke	13,5 mm – 61,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 2400 mm L 1400 mm
Max. Flügelgewicht	150 kg

fensterbaurenk.de

MB-SLIDE

SCHIEBETÜRSYSTEM



Das Schiebesystem MB-Slide eröffnet faszinierende konstruktive Möglichkeiten und setzt neue Maßstäbe bei der kreativen Raumgestaltung. Es ist in einer Vielzahl flexibler Ausführungsvarianten von 2 bis zu 6 Flügeln erhältlich – für maximale Freiheit bei der Umsetzung Ihrer Wohnträume.

TECHNISCHE DATEN	MB-SLIDE
Rahmeneinbautiefe (Tür / Fenster)	50 mm / 97 mm
Flügeleinbautiefe (Tür / Fenster)	37 mm
Verglasungsdicke (feststehendes Fenster und Tür / öffnendes Fenster)	24 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	44,5 mm
Flügel (Tür / Fenster)	68,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 2600 mm L 1800 mm
Max. Flügelgewicht	160 kg

MB-59 HS

HEBESCHIEBETÜRSYSTEM HST



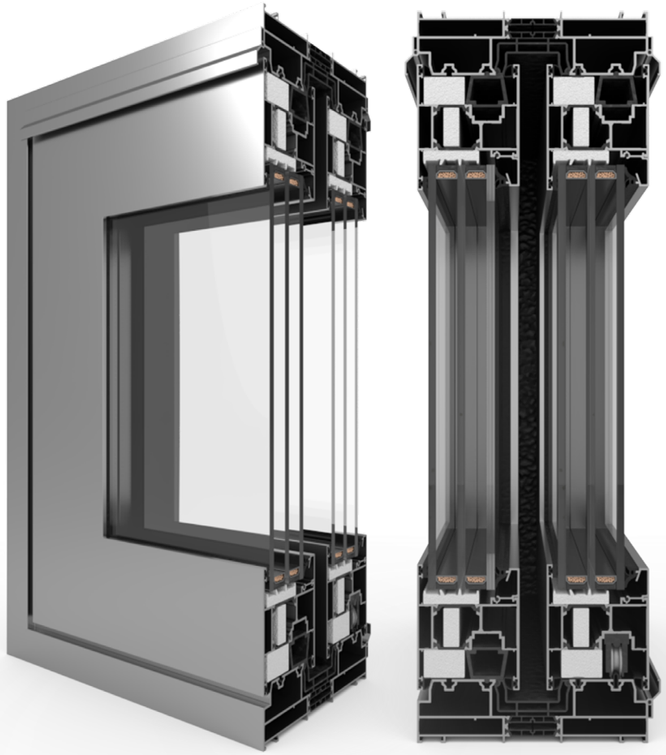
Das Hebe-Schiebe-System MB-59HS ermöglicht die Realisierung imposanter Konstruktionen mit bis zu 6 Flügeln. Dadurch schaffen Sie einen spektakulären, fließenden Übergang zwischen dem Wohnbereich und der Natur sowie barrierefreie, komfortable Ausgänge zu Terrasse, Balkon oder Garten.

TECHNISCHE DATEN	MB-59HS ST / MB-59HS HI
Rahmeneinbautiefe	120 mm (Profile mit zwei Laufschienen) 199 mm (Profile mit drei Laufschienen)
Flügeleinbautiefe	59 mm
Verglasungsdicke	bis 42 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	44 mm
Flügel	83,5 – 94,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 2800 mm L 3000 mm
Max. Flügelgewicht	300 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

MB-77 HS

HEBESCHIEBETÜRSYSTEM HST





MB-77 HS
MONRAIL

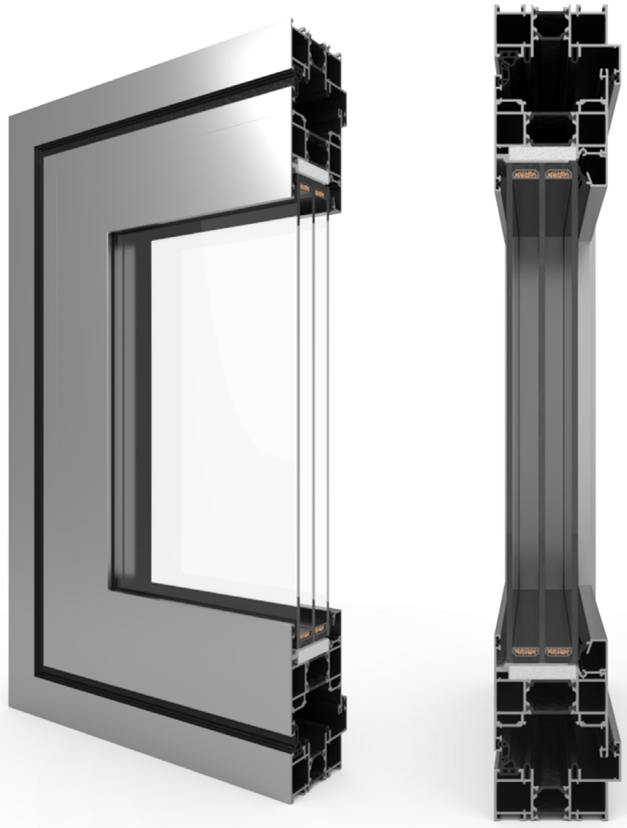
OPTION
GANZGLAS-ECKE

Dieses innovative System ermöglicht Ihnen die Realisierung einer eleganten komplett öffnenden Ganzglasecke ohne störenden Eckpfosten. Zudem überzeugt es durch einen extrem schmalen Mittelstoß für maximale Transparenz sowie die Option auf zusätzliche Isolatoren in der hochgradig energieeffizienten HI-Variante.

TECHNISCHE DATEN	MB-77 HS / MB-77 HI
Rahmeneinbautiefe	174 mm / 271 mm
Flügeleinbautiefe	77 mm
Verglasungsdicke	13,5 – 58,5 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	48 mm
Flügel	94,5 – 105,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 3200 mm L 3200 mm
Max. Flügelgewicht	400 kg

MB-86 FOLD LINE HD

FALT-SCHIEBE-SYSTEME



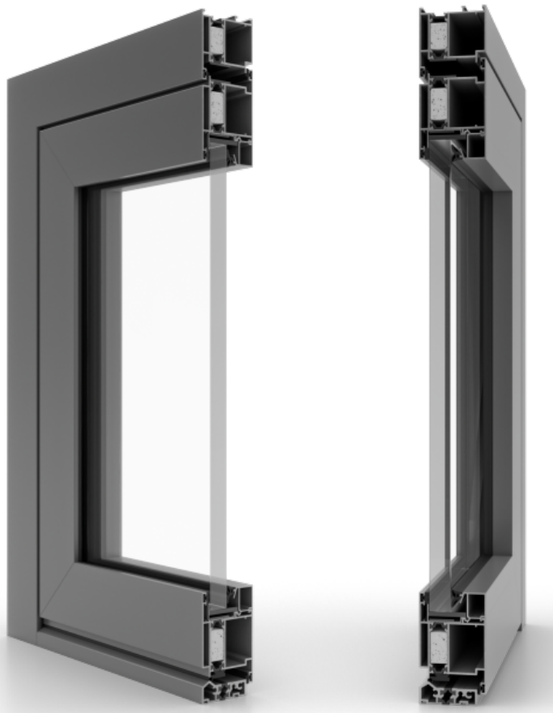
Das System MB-86 FOLD LINE HD ermöglicht die Realisierung großflächiger Falt-Schiebe-Anlagen für den Außenbereich, die sich flexibel nach außen oder innen öffnen und platzsparend zusammenfalten lassen. Diese exklusive Glasfront lässt sich auf Basis zahlreicher facettenreicher Öffnungsschemen exakt nach Ihren individuellen architektonischen Anforderungen konfigurieren. Das System besticht durch die branchenweit größte Vielfalt an Schwellenlösungen: von maximal dichten Anschlagsschwellen bis hin zu hochkomfortablen, barrierefreien Bodenschwellen (Nullschwellen) für ein absolut nahtloses Wohngefühl.

TECHNISCHE DATEN	MB-86 FOLD LINE HD
Rahmeneinbautiefe	77 mm
Flügeleinbautiefe	77 mm
Verglasungsdicke	bis 60 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 3000 mm L 1000 mm
Max. Flügelgewicht	120 kg

fensterbaurenk.de

MB-60E EI

ZERTIFIZIERTE BRANDSCHUTZSYSTEME*



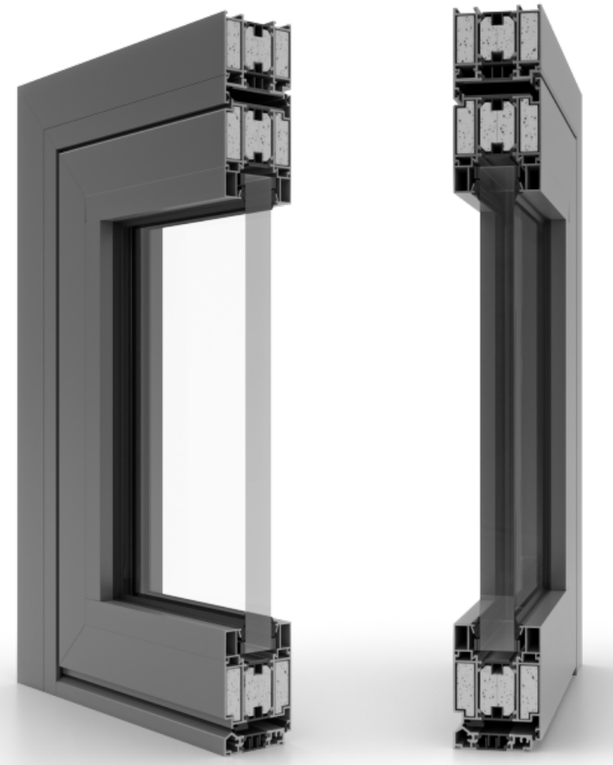
Konstruktionen des Systems MB-60E EI bieten verlässlichen Schutz und sind nach der strengen europäischen Norm DIN EN 13501-2 offiziell in den Feuerwiderstandsklassen EI 15 und EI 30 zertifiziert. Die Basis bilden hochstabile Aluminiumprofile mit einer 60 mm tiefen thermischen Trennung, kombiniert mit innovativen Brandschutzisolatoren im Inneren der Profilkammern – für ein Höchstmaß an Sicherheit und Energieeffizienz.

TECHNISCHE DATEN	MB-60E EI
Rahmeneinbautiefe	60 mm
Flügeleinbautiefe	60 mm
Verglasungsdicke	5 – 41 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	62,5 mm / 55 mm
Flügel (Tür / Fenster)	67 mm / 76 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Tür-Flügels (H×L)	L 1400 mm H 2475 mm
Max. Flügelgewicht (TÜR / FENSTER)	120 kg

*Die Verfügbarkeit einzelner Lösungen kann je nach Markt variieren.

MB-78 EI

ZERTIFIZIERTE BRANDSCHUTZSYSTEME*



Das zertifizierte System MB-78 EI ist die perfekte technologische Basis für die Realisierung hochfunktionaler Brandschutz- und Raumtrennsysteme im Innen- und Außenbereich. Es ermöglicht die präzise Fertigung von ein- und zweiflügeligen Türen, die nach der strengen europäischen Norm DIN EN 13501-2 offiziell in den anspruchsvollen Feuerwiderstandsklassen EI 30 bis EI 60 klassifiziert sind.

TECHNISCHE DATEN	MB-78 EI
Rahmeneinbautiefe	78 mm
Flügeleinbautiefe	78 mm
Verglasungsdicke	6 – 49 mm
MINIMALE PROFILANSICHTSBREITE VON AUSSEN	
Rahmen (Tür / Fenster)	51 / 72 mm
Flügel (Tür / Fenster)	72 / 51 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Tür-Flügels (H×L)	H 2500 mm L 1400 mm
Max. Flügelgewicht	250 kg

*Die Verfügbarkeit einzelner Lösungen kann je nach Markt variieren.

fensterbaurenk.de

MB-86 EI

BRANDSCHUTZFENSTERSYSTEM*



Das Brandschutzsystem MB-86 EI wurde speziell für den Einsatz in äußeren Feuerschutzabschlüssen entwickelt. Es ermöglicht die Erstellung von Brandschutzfenstern der Feuerwiderstandsklasse EI 30 gemäß der Norm PN-EN 13501-2:2016. Damit bieten diese Bauteile eine hochwirksame Barriere, die dem Übergreifen von Feuer garantiert mindestens 30 Minuten lang standhält – für ein Höchstmaß an Sicherheit und kompromisslosen Gebäudeschutz.

TECHNISCHE DATEN	MB-86 EI
Rahmentiefe	77 mm
Flügeltiefe	86 mm
Verglasungsstärke	bis 70 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Tür-Flügels (H×L)	H 2500 mm L 1400 mm
Höchstgewicht	160 kg

*Die Systemverfügbarkeit ist vom jeweiligen Markt und den vorhandenen Zertifikaten abhängig.

MB-118 EI

ZERTIFIZIERTE BRANDSCHUTZSYSTEME*

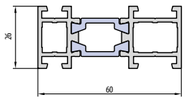


Die Aluminium-Trennwände MB-118EI sind eine moderne Brandschutzlösung, die flexibel als Innen- und Außentrennwände eingesetzt werden kann. Die Konstruktion ist vollkommen systemkompatibel mit dem System MB-78EI. Feuerwiderstandsklasse EI 120 – für höchste Sicherheit auf Premium-Niveau.

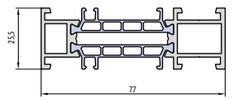
TECHNISCHE DATEN	MB-118 EI
Bautiefe	118 mm
Füllungsdicke	31 - 84 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Tür-Flügels (H×L)	H 3000 mm L 1500 mm
Höchstgewicht	410 kg

*Die Systemverfügbarkeit ist vom jeweiligen Markt und den vorhandenen Zertifikaten abhängig.

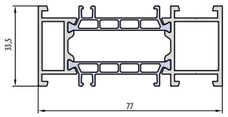
VERBREITERUNGEN



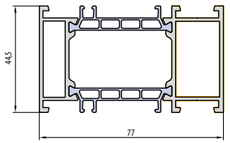
K518467



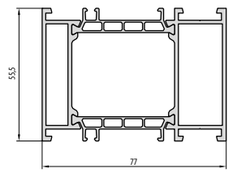
K528600



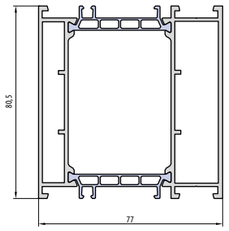
K528601



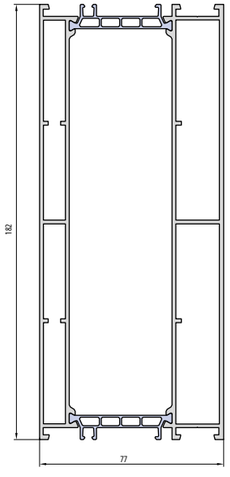
K528602



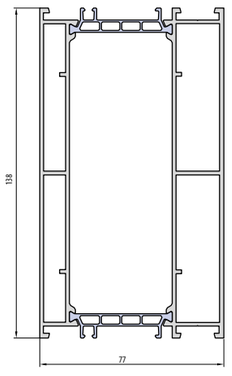
K528603



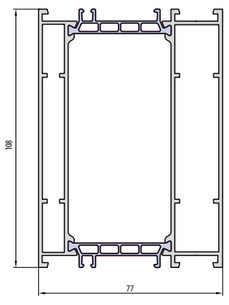
K528643



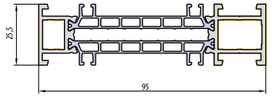
K528668



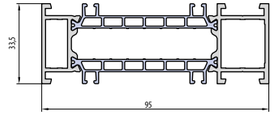
K528664



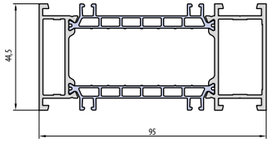
K528669



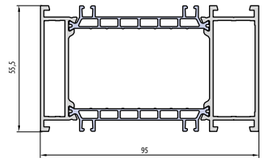
K519000



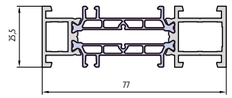
K519001



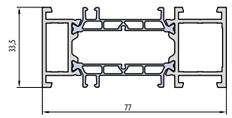
K519002



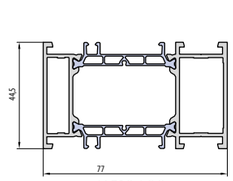
K519003



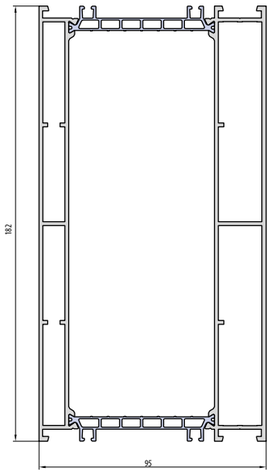
K518600



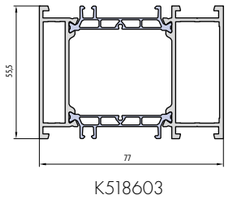
K518601



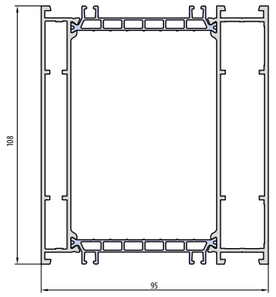
K518602



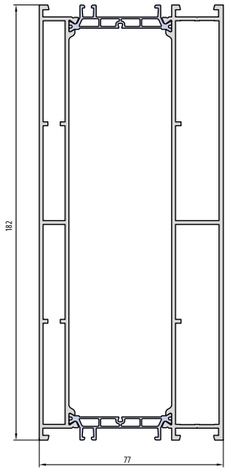
K519068



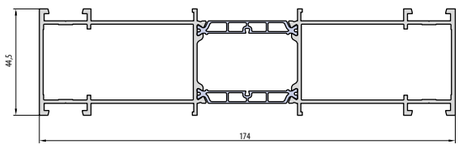
K518603



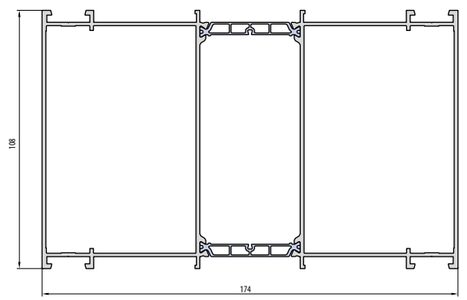
K519069



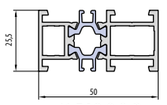
K519069



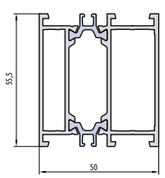
K518894



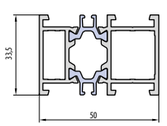
K518897



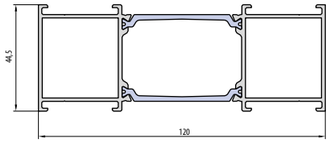
K518339



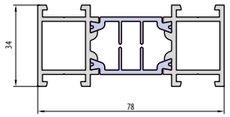
K518341



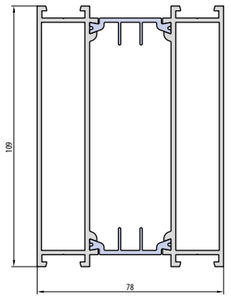
K518340



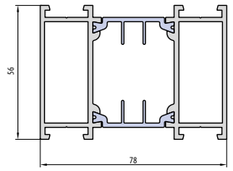
K530046



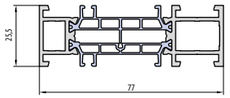
K518142



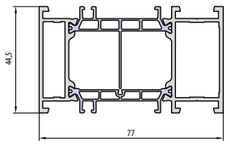
K518145



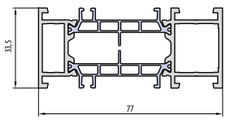
K518143



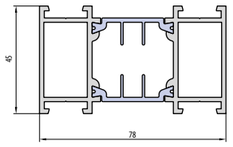
K718600



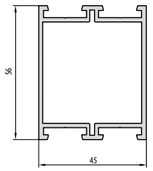
K718602



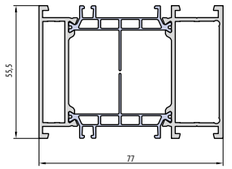
K718601



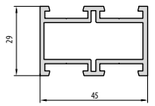
K518149



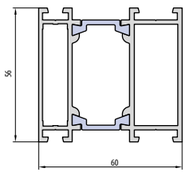
K417898



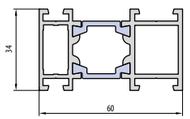
K718603



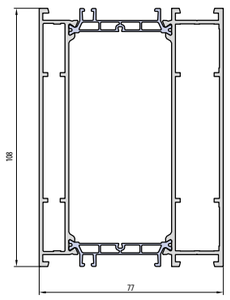
K417897



K518294



K518298



K518669



fensterbaurenk.de

SYSTEME ALIPLAST

aliplast

ECONOLINE	30
ECOFUTURAL	31
ECOFUTURAL OC	32
IMPERIAL	33
GENESIS	34
SUPERIAL	35
MAXLIGHT	36
VS 600	37
SLIDE GLASS	38
MODERNSLIDE	39
VISOGLIDE	40
VISOGLIDE PLUS	41
ULTRAGLIDE	42
ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL	43
PANORAMA	44
FR 65 EI	45
FR 90 EI	46
VERBREITERUNGEN	48-49



fensterbaurenk.de

ECONOLINE

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Das vorrangig für den Innenbereich konzipierte System ECONOLINE ermöglicht die Erstellung moderner Trennwände mit flexibler Eckverbindung in jedem beliebigen Winkel. Es vereint maximale Gestaltungsfreiheit mit eleganter Raumstrukturierung und bietet die perfekte Lösung für maßgeschneiderte, funktionale Raumkonzepte.

TECHNISCHE DATEN	ECONOLINE
Rahmeneinbautiefe (Tür / Fenster)	51 mm / 51 mm
Flügeleinbautiefe (Tür / Fenster)	60 mm / 51 mm
Verglasungsdicke	bis 37mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	Einflügelige Fenster und Türen: H 1400 mm L 2500 mm Zweiflügelige Fenster: H 2400 mm L 2500 mm
Max. Flügelgewicht	120 kg

ECOFUTURAL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Das System Ecofutural bietet maximale Gestaltungsfreiheit für die Fertigung eleganter Festverglasungen, 1- und 2-flügeliger Dreh- und Dreh-Kipp-Fenster sowie nach innen öffnender Fensterelemente. Zudem ermöglicht das System die nahtlose Realisierung von 1- und 2-flügeligen Türen als auch von hochisolierten Monoblock-Fenstern. Damit vereint Ecofutural architektonische Vielfalt, herausragende Funktionalität und maximale Flexibilität für modernste Bauprojekte.

TECHNISCHE DATEN	ECOFUTURAL
Rahmeneinbautiefe	65 mm
Flügeleinbautiefe	74 mm
Verglasungsdicke	4 - 50 mm / 12 - 59 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	61,5 mm (Tür) / 55 mm; 65 mm (Fenster)
Flügel (Tür / Fenster)	88,5 mm (Tür); od 40 mm (Fenster)
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1400 mm L 2600 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	150 kg / 120 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

ECOFUTURAL OC

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Das Fenster- und Türsystem ECOFUTURAL OC hebt sich im Segment der Aluminiumlösungen durch seine sehr guten Wärmedämmwerte deutlich ab. In ästhetischer Hinsicht stellt es dank der speziellen Rahmengeometrie, die die gesamte Profilhöhe verdeckt, eine äußerst attraktive Lösung dar.

TECHNISCHE DATEN	ECOFUTURAL OC
Rahmeneinbautiefe	65 mm
Flügeleinbautiefe	74 mm
Verglasungsdicke (Blendrahmen / Flügel)	4 - 50 mm / 12 - 59 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2150 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	120 kg / 150 kg

IMPERIAL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Das energieeffiziente System IMPERIAL wurde speziell für die Konstruktion hochwertiger Fenster, Türen und Festverglasungen entwickelt. Die extrem robusten und zugleich hochverformbaren Profile eignen sich hervorragend für die Realisierung individueller Sonderformen wie beispielsweise eleganter Rundbögen. Damit vereint IMPERIAL erstklassige Wärmedämmung mit maximaler Gestaltungsfreiheit für anspruchsvolle Architektur.

TECHNISCHE DATEN	IMPERIAL
Rahmeneinbautiefe	65 mm
Flügeleinbautiefe	74 mm
Verglasungsdicke	4 - 51 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	1-gleisige: H 1300 mm L 2752 mm 2-gleisige: H 2200 mm L 2400 mm 3-gleisige: H 3500 mm L 2400 mm
Max. Flügelgewicht	120 kg

fensterbaurenk.de

GENESIS

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Das System Genesis ermöglicht die Realisierung hochmoderner Fenster, Türen, Festverglasungen und Trennwände, die sich durch herausragende Funktionalität auszeichnen. Damit setzt das System neue Maßstäbe in puncto Fensterdämmung – bei gleichzeitig höchster Ergonomie und erstklassigem Bedienkomfort.

TECHNISCHE DATEN	GENESIS
Rahmeneinbautiefe	75 mm
Flügeleinbautiefe	84 mm
Verglasungsdicke	9 - 65 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	ab 55 mm
Flügel (Tür / Fenster)	ab 42,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1600 mm L 2600 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	160 kg

SUPERIAL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



SUPERIAL i

SUPERIAL i+

Dank seiner durchdachten Konstruktion eignet sich das System Superial hervorragend für die Fertigung von erstklassigen Fenstern, Außen-Festverglasungen, Dreh, Dreh-Kipp, Kipp- und Kipp-Schiebe-Fenstern sowie nach innen öffnenden Türen auf Basis eines modifizierten Fensterflügels. Darüber hinaus lassen sich auf diesem System basierende Fensterelemente nahtlos in anspruchsvolle Fassadensysteme integrieren – für ein Höchstmaß an architektonischer Flexibilität und moderner Gebäudegestaltung.

TECHNISCHE DATEN	SUPERIAL
Rahmeneinbautiefe	75 mm
Flügeleinbautiefe	84 mm / 75 mm
Verglasungsdicke	14 - 61 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	61,5 mm / od 55 mm
Flügel (Tür / Fenster)	88,5 mm / od 40 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1600 mm L 2600 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	200 kg / 150 kg

fensterbaurenk.de

MAX LIGHT

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





DESIGN



INVISIBLE



OPTION
GANZGLAS-ECKE

MODERN



STEEL

MaxLight ist die perfekte Antwort auf modernste Architekturkonzepte – eine harmonische Symbiose aus filigranen Profilen, minimalistischem Design und herausragenden Leistungsparametern. Das System überzeugt gleichermaßen im exklusiven Privateigentum wie im anspruchsvollen Zweckbau. Es sorgt für einen maximalen Einfall von natürlichem Tageslicht und ist in 4 unterschiedlichen Modellvarianten erhältlich, die jeweils einzigartige konstruktive und visuelle Highlights bieten – für maßgeschneiderte Ästhetik ohne Kompromisse.

TECHNISCHE DATEN	DESIGN	INVISIBLE	MODERN	STEEL
Rahmeneinbautiefe	83 mm	75 mm	75 mm	105 mm
Flügeleinbautiefe	92 mm	84 mm	84 mm	97 mm
Füllungsstärke	bis 59 mm	bis 59 mm	bis 68 mm	bis 59 mm
Höhe der Glasleiste	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
VON AUSSEN SICHTBARE PROFILABMESSUNGEN				
Minimale von außen sichtbare Breite eines nach innen öffnenden FENSTERS	Blendrahmen: 35 mm Flügel: 35 mm	Blendrahmen (Verdeckter Flügel) 70 mm	Blendrahmen: 35 mm Flügel: 35 mm	Blendrahmen: 35 mm Flügel: 35 mm
Minimale von außen sichtbare Breite einer nach innen öffnenden Tür	Blendrahmen: 35 mm Flügel: 68 mm		Blendrahmen: 35 mm Flügel: 35 mm	Blendrahmen: 35 mm Flügel: 35 mm
Minimale von außen sichtbare Breite einer nach außen öffnenden Tür Zarge	Blendrahmen: 15 mm Flügel: 88 mm		Blendrahmen: 15 mm Flügel: 88 mm	Blendrahmen: 15 mm Flügel: 88 mm

VS 600

GUILLOTINE-SYSTEME



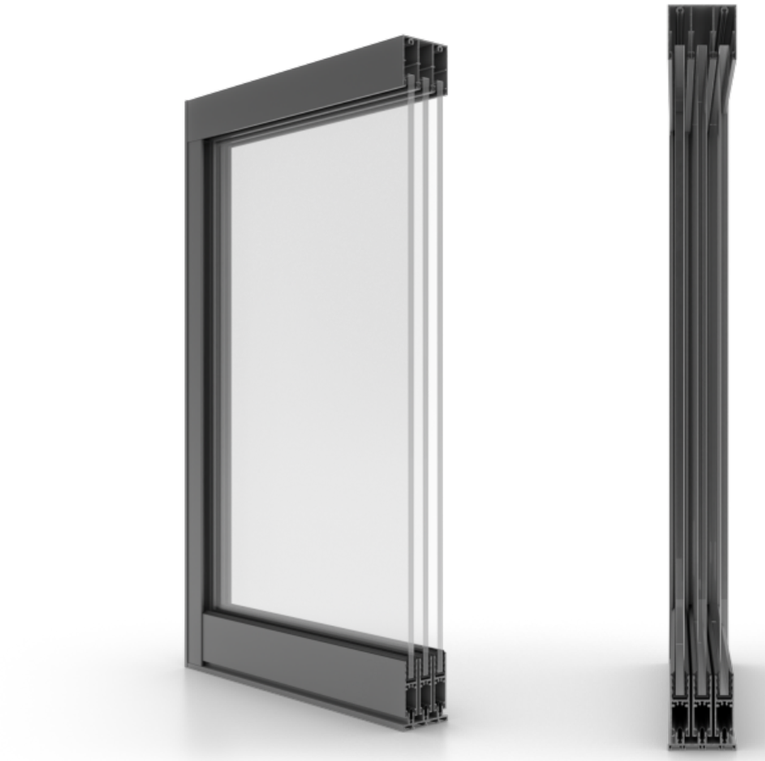
Ausgestattet mit einer innovativen, federunterstützten Beschlagtechnik lassen sich die Flügel denkbar mühelos nach oben und unten verschieben. Die Integration eines zusätzlichen Spezialbeschlags ermöglicht zudem das komfortable Ausstellen bzw. Kippen der Flügel – für eine perfekte Luftzirkulation und ein Höchstmaß an funktionaler Flexibilität.

TECHNISCHE DATEN	VS 600
Rahmeneinbautiefe	130,5 mm
Flügeleinbautiefe	52 mm
Verglasungsdicke	24 - 28 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	22 mm
Flügel (Tür / Fenster)	40,5 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1150 mm L 1500 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	27 kg

fensterbaurenk.de

SLIDE GLASS

SCHIEBETÜRSYSTEM

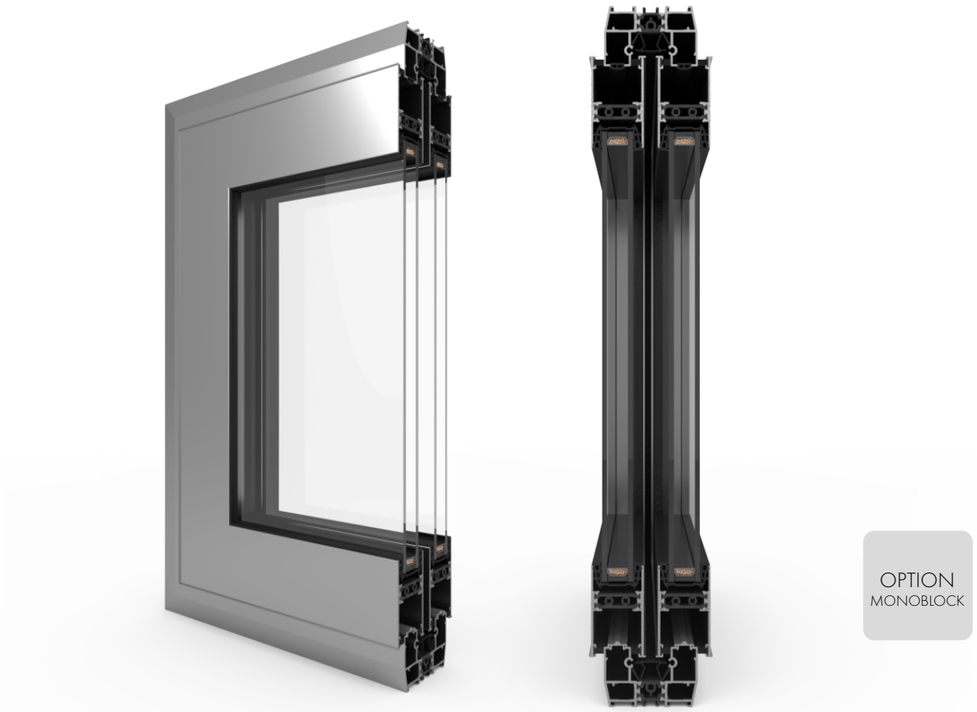


SLIDE GLASS ist ein hochmodernes Schiebesystem für zeitgemäße Innenräume (in unisolierter Ausführung ohne thermische Trennung), das höchste Ansprüche an Ergonomie und anspruchsvolles Design perfekt vereint. Durch die Vergrößerung der Glasflächen garantiert das System einen maximalen Lichteinfall und schafft eine lichtdurchflutete, wohlige Atmosphäre. Darüber hinaus setzt SLIDE GLASS Maßstäbe beim Einsatz in Pergolen: Hier dient es als eleganter Windschutz, der zuverlässigen Komfort bietet und das Leben im Freien stilvoll verlängert.

TECHNISCHE DATEN	SLIDE GLASS
Rahmeneinbautiefe	71,1 - 115,5 mm
Verglasungsdicke	10 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	6,3 mm
Flügel (Tür / Fenster)	61 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2600 mm L 1100 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	80 kg

MODERNSLIDE

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



OPTION
MONOBLOCK

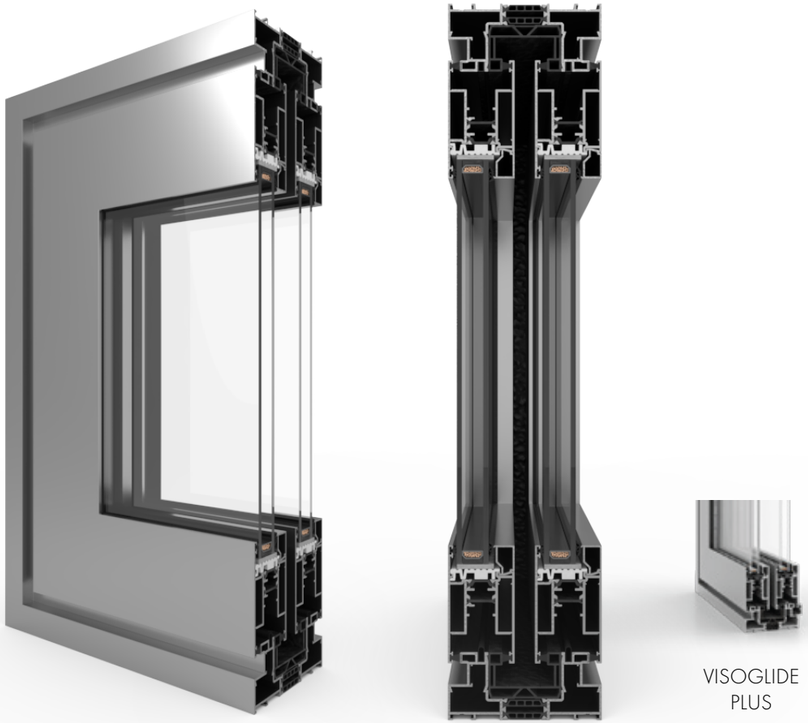
Das System wurde speziell für die Realisierung hochmoderner Schiebe- und Hebeschiebeanlagen entwickelt – wahlweise mit klassischer oder barrierefreier Flachschwelle. Die vielseitige Konstruktion ermöglicht die Kombination von bis zu sechs Elementen auf zwei oder drei Laufschienen und eröffnet somit neue Dimensionen für großflächige Verglasungen, maximalen Tageslichteinfall und uneingeschränkte architektonische Freiheit.

TECHNISCHE DATEN	MODERNSLIDE
Rahmeneinbautiefe	65 (2-gleisiges Profil) -117 (3-gleisiges Profil) 196 mm (für die Monoblock-Ausführung)
Flügeleinbautiefe	44 mm
Verglasungsdicke	24, 28 lub 32 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	47 mm
Flügel (Tür / Fenster)	71,2 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1700 mm L 2400 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	250 kg

fensterbaurenk.de

VISOGLIDE

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



VISOGLIDE
PLUS

Das System ermöglicht die nahtlose Realisierung hochmoderner Schiebe- sowie Hebeschiebekonstruktionen und bietet dabei flexible Optionen mit klassischer oder barrierefreier Flachschwelle. Diese erstklassige Lösung erlaubt die Integration von bis zu sechs Flügeln in einer zwei- oder dreigleisigen Ausführung – für maximale architektonische Vielfalt, großflächige Verglasungen und erstklassigen Bedienkomfort.

TECHNISCHE DATEN	VISOGLIDE
Bautiefe des Standardrahmens / Spezialrahmens / Monorail-Rahmens	117,7 / 125,4 / 141,6 mm
Flügeleinbautiefe	51 mm
Verglasungsdicke	6 - 36 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Türrahmen / Trennwandrahmen	27,5 mm / 52 mm
Türflügel / Trennwand-Riegel	90 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1700 mm L 2400 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	250 kg

VISOGLIDE PLUS

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



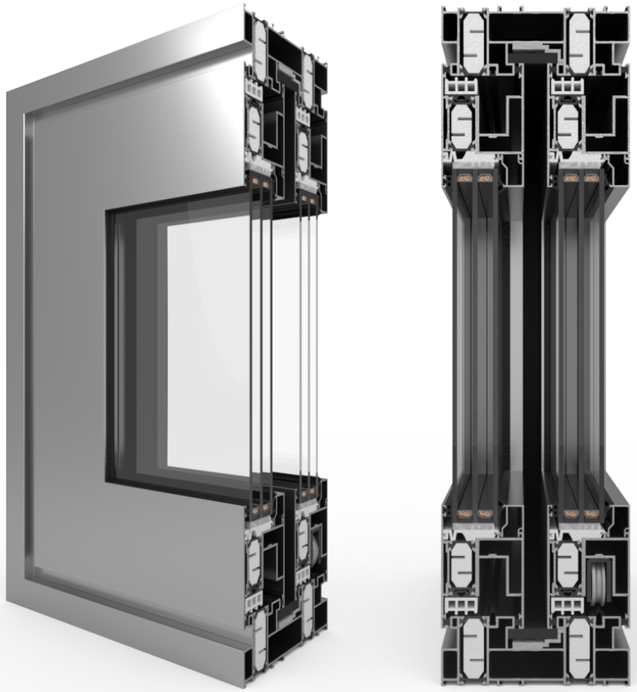
Das Schiebesystem VG PLUS ermöglicht die nahtlose Realisierung klassischer Schiebe- sowie hochmoderner Hebeschiebekonstruktionen. Ausgestattet mit innovativer Isoliersteg-Technologie und hervorragender Dichtigkeit erlaubt das System die Gestaltung selbst extrem großflächiger Glasfronten mit bis zu sechs Elementen auf drei Laufschienen – für maximale Energieeffizienz, beeindruckende Panoramaausblicke und zeitlose Architektur.

TECHNISCHE DATEN	VG PLUS
Rahmeneinbautiefe (1-3 gleisig)	118 mm / 142 mm / 184 mm
Flügeleinbautiefe	51 mm
Verglasungsdicke (Blendrahmen / Flügel)	6 - 36 mm / 18 - 60 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3000 mm L 2500 mm
Max. Flügelgewicht	Schiebe-Ausführung bis 250 kg Hebeschiebe-Ausführung bis 200 kg

fensterbaurenk.de

ULTRAGLIDE

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST





ULTRAGLIDE I



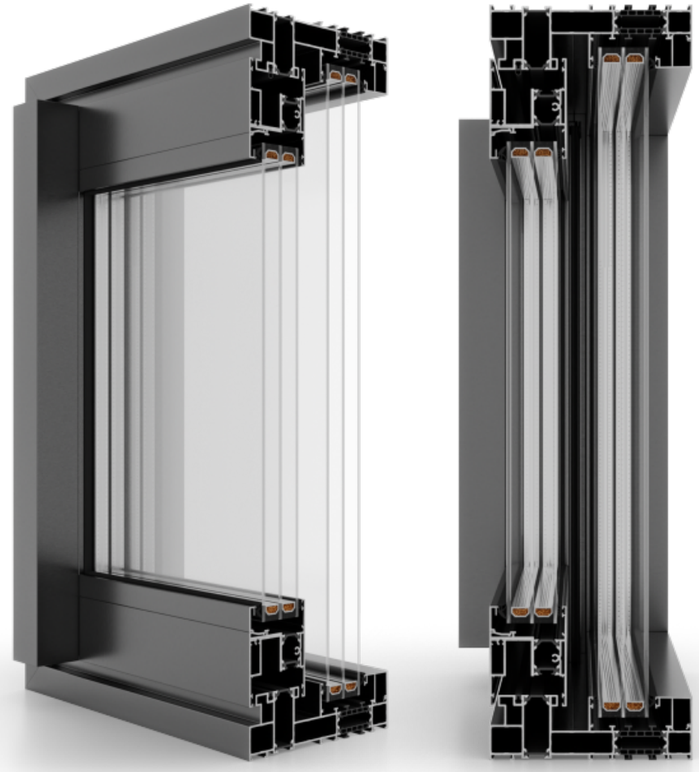
ULTRAGLIDE I PLUS

Das System ermöglicht die Realisierung beeindruckender, großflächiger Verglasungen, die für eine maximale Lichtausbeute im Innenraum sorgen und Ihnen grenzenlose Freiheit bei der Raumgestaltung bieten. Zudem garantiert die hochmoderne, glasfaserverstärkte thermische Trennung in den Breiten 22 mm und 28 mm eine herausragende Stabilität, höchste Funktionalität und eine überraschend leichte Bauweise.

TECHNISCHE DATEN	ULTRAGLIDE
Rahmeneinbautiefe	153 - 239 mm
Flügeleinbautiefe	67 mm
Verglasungsdicke	14 - 52 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Türrahmen / Trennwandrahmen	30 mm / 56,5 mm
Türflügel / Trennwand-Riegel	100 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2800 mm L 3000 mm
Max. Flügelgewicht	400 kg

ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



Es handelt sich um ein hochklassiges Schiebesystem mit thermischer Trennung, das speziell für großflächige Glasarchitektur entwickelt wurde. Es erfüllt höchste Standards in puncto Wärme- und Schalldämmung.

TECHNISCHE DATEN	ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL
Rahmeneinbautiefe	176 mm
Flügeleinbautiefe	67 mm
Verglasungsdicke	15 - 51 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Türrahmen / Trennwandrahmen	55 mm
Stulpprofil	45 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2800 mm L 3000 mm
Max. Flügelgewicht	440 kg

fensterbaurenk.de

PANORAMA

FALT-SCHIEBE-SYSTEME



Das System bietet maximale Flexibilität und ermöglicht die Realisierung von 2 bis 8 Flügeln. Diese gleiten absolut mühelos über präzise geführte Laufschienen, die für eine perfekte Funktionalität des gesamten Mechanismus sorgen. Dank der innovativen Option, die Elemente wahlweise nach innen oder außen zu falten, genießen Sie uneingeschränkte Gestaltungsfreiheit und höchsten Bedienkomfort.

TECHNISCHE DATEN	PANORAMA
Rahmeneinbautiefe	74,5 mm
Flügeleinbautiefe	74,5 mm
Verglasungsdicke	16 - 50 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Türrahmen	57,5 mm
Türflügel / Trennwand-Riegel	73 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 1200 mm L 2500 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	100 kg

FR 65 EI

INNENTRENNWAND-BRANDSCHUTZSYSTEM



Das System FR 65 EI ermöglicht die Realisierung hochmoderner Brandschutz- und Rauchschutz-Trennwände für den Innenbereich. Als unisolierte Konstruktion ohne thermische Trennung ist es speziell für den Innenausbau konzipiert und bietet eine maßgeschneiderte, funktionale Raumabtrennung. Das System garantiert zertifizierte Sicherheit auf höchstem Niveau: Es erreicht einen zuverlässigen Feuerwiderstand bis zur Klasse EI 60 bei Festverglasungen sowie EI 30 bei Türelementen – offiziell bestätigt durch das B-Zertifikat. Die perfekte Wahl für kompromisslose Sicherheit und zeitgemäße Architektur.

DANE TECHNICZNE	FR 65 EI
Rahmeneinbautiefe	65 mm
Flügeleinbautiefe	65 mm
Verglasungsdicke	17 - 25 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	160 kg

*Die Verfügbarkeit einzelner Systemlösungen kann je nach Zielmarkt variieren.

FR 90 EI

RAUCHDICHTES, BRANDBESTÄNDIGES FENSTER- UND TÜRSYSTEM



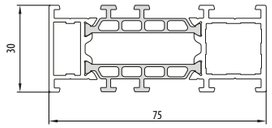
Das System FR 90 EI ist ein hochmodernes, wärmegedämmtes Brandschutzsystem, das maximale Sicherheit mit erstklassiger Energieeffizienz vereint. Für Brandschutzwände ermöglicht es die Zertifizierung in den Feuerwiderstandsklassen EI15, EI30, EI45 sowie EI60 gemäß der Norm EN 14351-1+A2:2016. Bei Innen- und Außentüren erreicht es sogar die überragende Schutzklasse EI90. Dank der integrierten, leistungsstarken thermischen Trennung bietet das FR 90 EI eine herausragende Flexibilität: Es eignet sich perfekt für den kompromisslosen Einsatz sowohl im Innenbereich als auch bei anspruchsvollen Außenfassaden.

TECHNISCHE DATEN	FR 90 EI
Rahmentiefe	90 mm
Flügeltiefe	90 mm
Verglasungsdicke	bis 60 mm

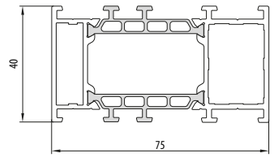
*Systemverfügbarkeit marktabhängig und an entsprechende Zertifizierungen gebunden.



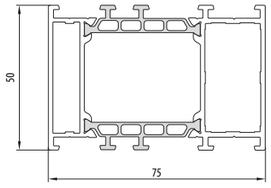
VERBREITERUNGEN



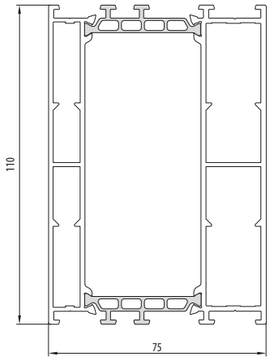
ALIPLAST GN070



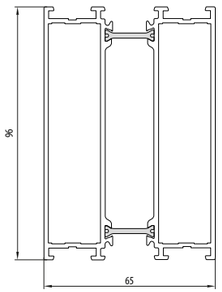
ALIPLAST GN071



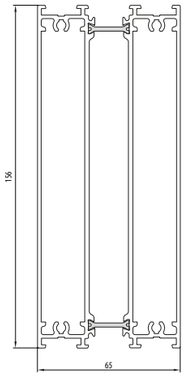
ALIPLAST GN072



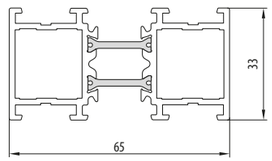
ALIPLAST GN075



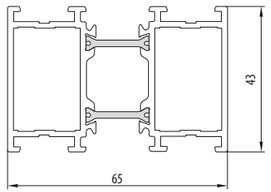
ALIPLAST IP176



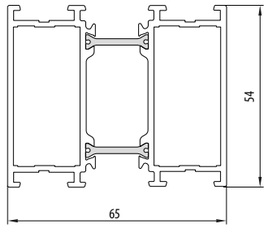
ALIPLAST IP177



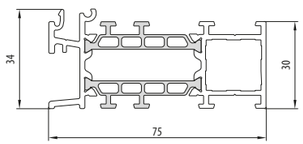
ALIPLAST IP173



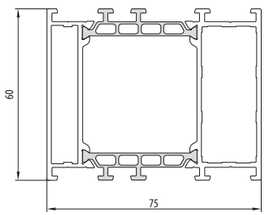
ALIPLAST IP174



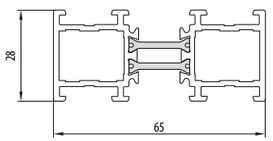
ALIPLAST IP175



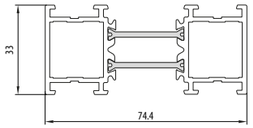
ALIPLAST GN090



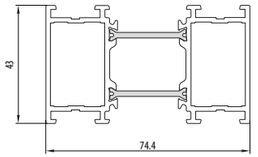
ALIPLAST GN073



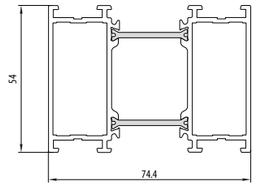
ALIPLAST IP178



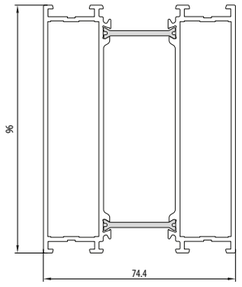
ALIPLAST SP173



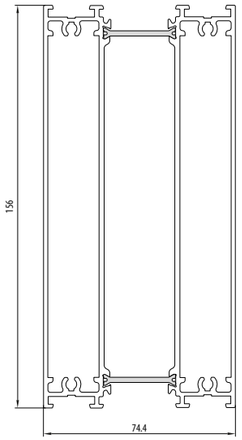
ALIPLAST SP174



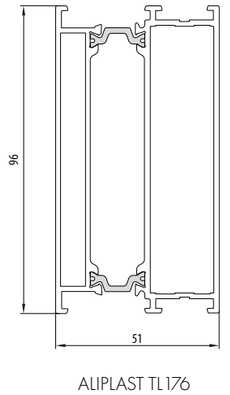
ALIPLAST SP175



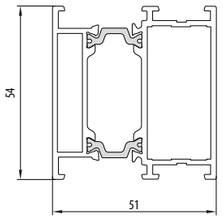
ALIPLAST SP176



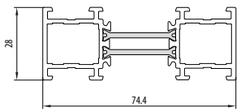
ALIPLAST SP177



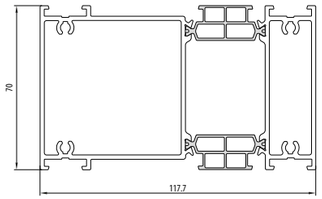
ALIPLAST TL176



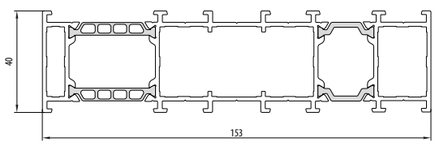
ALIPLAST TL175



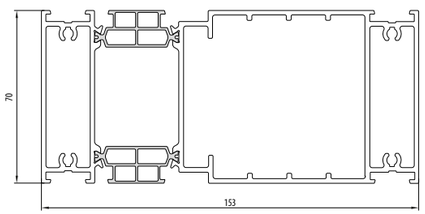
ALIPLAST SP178



ALIPLAST VG576



ALIPLAST UG1810



ALIPLAST UG176

fensterbaurenk.de

SYSTEME DECEUNINCK

deceuninck

ENTRA	52
DECALU 88 STANDARD	53
DECALU 88 HIDDEN	54
DECALU 94 RETRO	55
DECALU 110 STEEL	56
DECALU 88 DOORS	57
DECALU 88 FOLDING DOORS	58
DECALU 163 SLIDE	59
VERBREITERUNGEN	60



fensterbaurenk.de

ENTRA

FENSTERSYSTEM



STEEL

STEEL FLAT

HI

HI+

Das reduzierte, geradlinige Design des Entra-Systems ermöglicht hervorragende Leistungsparameter, imposante Großformat--Elemente und eine faszinierende Ästhetik auf höchstem Niveau. Es überzeugt sowohl bei modernen als auch bei der anspruchsvollen Gebäudesanierung. Drei maßgeschneiderte Thermo-Ausführungsvarianten der Profile bieten die perfekte Lösung für jeden individuellen Anspruch an Energieeffizienz und Klimaschutz.

TECHNISCHE DATEN	ENTRA
Rahmeneinbautiefe Standard / Steel (Flat)	73 mm / 95 mm
Flügeleinbautiefe	82 mm
Verglasungsdicke / fix	8-63 mm / 5-54 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	43 mm
Flügel	31 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Fensterflügelabmessungen	H 2650 mm L 1250 mm
Max. Türflügelabmessungen	150 kg

DECALU 88 STANDARD

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



inLine

Diese zukunftsweisende Innovation eignet sich hervorragend für die Herstellung von Monoblock- sowie Sanierungsfenstern. Dank der patentierten Beschlagmontage unter Verwendung eines speziellen PVC-Profils überzeugen die Elemente durch einen extrem leichtgängigen Lauf und sind dauerhaft sowie wirkungsvoll vor Korrosion geschützt.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 88 STANDARD
Rahmeneinbautiefe (Tür / Fenster)	88 mm
Flügeleinbautiefe (Tür / Fenster)	96 mm / 88 mm
Verglasungsdicke (Festfenster und Türen / öffenbare Fenster)	bis 71 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen (Tür / Fenster)	43 mm / 75,7 mm
Flügel (Tür / Fenster)	31 mm / 71 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Fensterflügelabmessungen	H 2650 mm L 1200 mm
Max. Türflügelabmessungen	H 1300 mm L 2500 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	100-120 kg / 160 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

DECALU 88 HIDDEN

FENSTERSYSTEM



Das System basiert auf patentierten Innovationen mit einem sogenannten „verdecktem Flügel". Die Kombination aus öffenbaren Flügeln und Festverglasungen überzeugt in jeder Konfiguration durch eine vollkommen identische Optik. Dies ermöglicht die Gestaltung hochattraktiver, harmonischer und ästhetisch homogener Fassaden auf höchstem architektonischem Niveau.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 88 HIDDEN
Rahmeneinbautiefe	88 mm
Flügeleinbautiefe	97 mm
Verglasungsdicke (Festfenster und Türen / öffenbare Fenster)	bis 71 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	81,5 mm
Flügel	43 mm (verdeckt liegend)
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2650 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht	100 kg (beschläge Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 94 RETRO

FENSTERSYSTEM



Das System Decalu 94 Retro wurde speziell für die Herstellung von Fenstern entwickelt, die durch eine täuschend echte Holzoptik im authentischen Retro-Stil bestechen. Für eine kompromisslos elegante Ästhetik sorgen exklusive Details: verdeckt liegende Beschläge, nicht sichtbare Dichtungen sowie eine vollkommen verdeckte Entwässerung. Eine perfekte Symbiose aus traditioneller Anmutung und modernster Aluminiumtechnologie auf höchstem Niveau.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 94 RETRO
Rahmeneinbautiefe	94 mm
Flügeleinbautiefe	103 mm
Verglasungsdicke (Festfenster und Türen / öffenbare Fenster)	bis 71 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	43 mm
Flügel	31 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2650 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht	100 kg (beschläge Heavy Duty: 120 kg)

fensterbaurenk.de

DECALU 110 STEEL

FENSTERSYSTEM

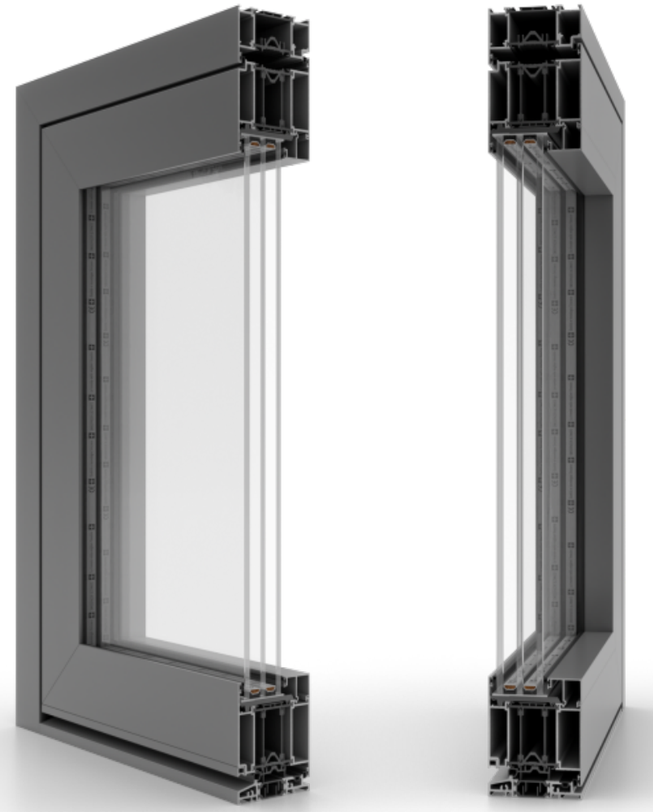


Die charakteristisch abgeschrägten Profile verleihen den Fenstern eine faszinierende Optik im Stile klassischer Stahlbauelemente. Für maximale architektonische Freiheit und höchsten Bedienkomfort lassen sich die Fenster wahlweise mit einem festen Pfosten oder einem fliegenden Pfosten (Stulp) realisieren.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 110 STEEL
Rahmeneinbautiefe	110 mm
Flügeleinbautiefe	103,5 mm
Verglasungsdicke	bis 61 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	43 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Fensterflügelabmessungen	H 2650 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht	100 kg (Beschläge Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 88 DOORS

TÜRSYSTEM



Decalu 88 Doors ist eine energieeffiziente und langlebige Aluminium-Türlösung mit einem hervorragend niedrigen Wärmedurchgangskoeffizienten von nur 0,9 W/m²K bei den Maßen 1200 x 2500 mm. Der innovative Anti-Bimetall-Isoliersteg schützt das Türblatt effektiv vor Verzug, während durchdachte Konstruktionslösungen eine mühelose Bandmontage ermöglichen.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 88 DOORS
Rahmeneinbautiefe (Tür)	88 mm
Flügeleinbautiefe (Tür)	88 mm
Verglasungsdicke (Tür)	bis 62 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Fensterflügelabmessungen	H 1400 mm L 2900 mm
Max. Flügelgewicht (Tür)	160 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

DECALU 88 FOLDING DOORS

FALTTÜRSYSTEM



Das System ermöglicht beeindruckende Elementgrößen von bis zu 3 m Höhe und 6,5 m Breite. Ein speziell entwickeltes Ausgleichsprofil sorgt dafür, dass alle Flügel in perfekt identischer Breite gefertigt werden können. Dank der flexiblen Faltoption nach innen oder außen genießen Sie maximale Gestaltungsfreiheit und erstklassigen Bedienkomfort.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 88 FOLDING DOORS
Einbautiefe	88 mm
Füllungsstärke	bis 62 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des FENSTER-Flügels (H×L)	L 1200 mm H 3000 mm
Max. Flügelgewicht (Tür / Fenster)	150 kg

DECALU 163 SLIDE

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



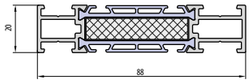
Dank der extrem schlanken Rahmen- und Flügelprofile fällt die Glasfläche spürbar größer aus und sorgt für maximale Lichtausbeute im Raum. Die filigrane Ansichtsbreite des Stulps von gerade einmal 73 mm verleiht der gesamten Konstruktion eine zeitlose Eleganz und unterstreicht ihr modernes Design.

TECHNISCHE DATEN	DECALU 163 SLIDE
Einbautiefe	163 mm
Füllungsstärke	58 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Stulpprofil	73 mm
Schienen/Rahmenhöhe	55 mm
Flügelhöhe	88 mm
MAX. ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des FENSTER-Flügels (H×L)	H 3200 mm L 3300 mm
Max. Flügelgewicht	400 kg

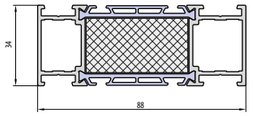
DECEUNINCK

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

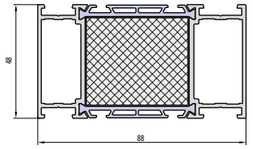
VERBREITERUNGEN



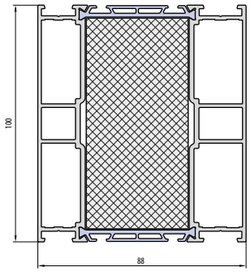
P-B88-A6000



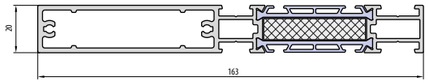
P-B88-A6010



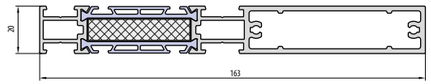
P-B88-A6020



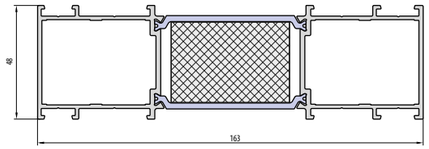
P-B88-A6040



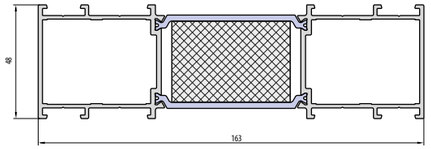
P-B88-A6011



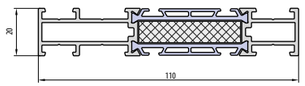
P-B88-A6012



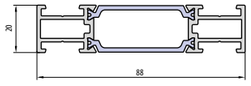
P-163-6000



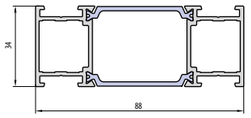
P-163-6001



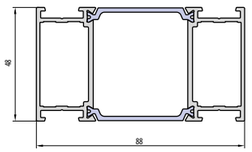
P-B88-A6200



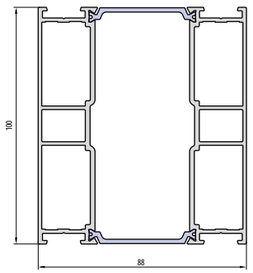
P-97-6000



P-97-6010



P-97-6020



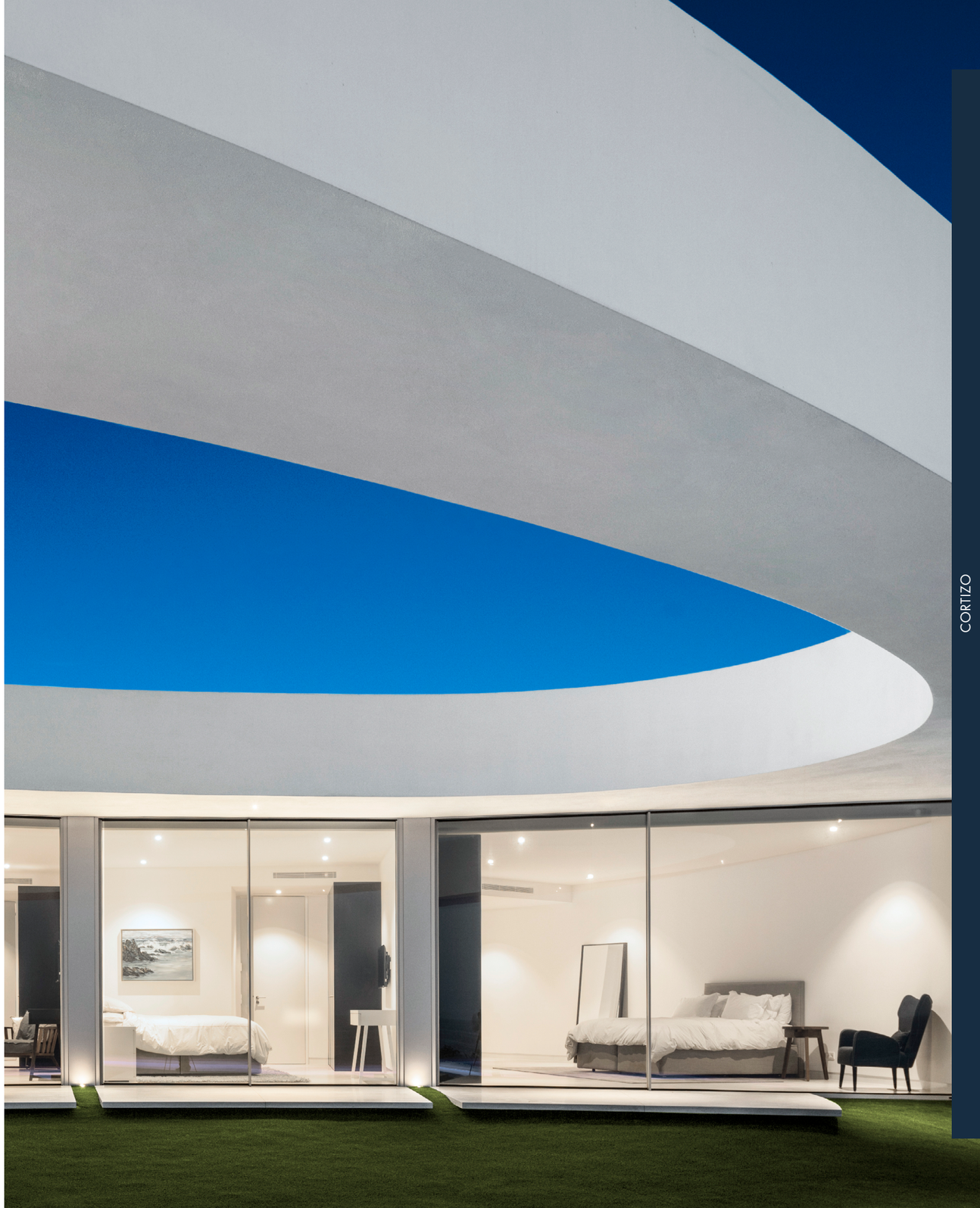
P-97-6040



fensterbaurenk.de

SYSTEME CORTIZO

COR 70 INDUSTRIAL	64
COR 70 HO	65
CORTIZO CASEMENT	66
2000 CORREDERA	67
4900 CORREDERA	68
COR VISION	69
COR VISION PLUS	70
CORTIZO BIFOLD PLUS	71
MILLENNIUM PLUS PIVOT	72
COR VISION GALANDAGE	73
VERBREITERUNGEN	74



FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

COR 70 INDUSTRIAL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Die Industrial-Ausführung des Systems COR 70 besticht durch ein minimalistisches Design im eleganten Stahl-Look. Dank des 35-mm-Isolierstegs und hochmoderner Dreifach-Verglasung bietet das System eine überragende Wärme- und Schalldämmung – perfekt für zukunftsweisende Architektur und Passivhaus-Standards.

TECHNISCHE DATEN	COR 70 INDUSTRIAL
Einbautiefe	70 mm
Isolierstegstärke	35 mm
Verglasungsdicke	55 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2600 mm L 1500 mm
Max. Flügelgewicht	160 kg

COR 70 HO

FENSTERSYSTEM



Das Fenstersystem COR 70 HO besticht durch beeindruckend großzügige Verglasungsflächen, die durch seine extrem schlanken Profile ermöglicht werden. Die Glasfläche kann bis zu 85 % der Gesamtoberfläche einnehmen – für eine maximale Lichtausbeute, lichtdurchflutete Innenräume und ein unvergleichliches Wohngefühl auf höchstem architektonischem Niveau.

TECHNISCHE DATEN	COR 70 HO
Rahmeneinbautiefe	70 mm
Flügeleinbautiefe	70 mm
Verglasungsdicke	bis 46 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	1300 x 2400 mm / 1200 x 3500 mm (Hochbelastbare Dreh-Beschläge HD)
Max. Flügelgewicht	160 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

CORTIZO CASEMENT

FENSTERSYSTEM



Das System Cortizo Casement bietet ganzheitlich durchdachte, nach außen öffnende Fenster, die durch ihre extrem filigranen Aluminiumprofile überzeugen. Sie schenken Ihren Räumen spürbar mehr natürliches Tageslicht und erfüllen gleichzeitig strengste Sicherheitsstandards. Dank der hochmodernen thermischen Trennung garantiert das System eine erstklassige Wärme- und Schalldämmung für maximalen Wohnkomfort. Eine breite RAL-Farbpalette eröffnet grenzenlose Gestaltungsfreiheit bei der Oberflächenveredelung, während speziell entwickelte Beschläge für eine außergewöhnlich komfortable Bedienung und mühelose Pflege im Alltag sorgen.

TECHNISCHE DATEN	CORTIZO CASEMENT
Rahmeneinbautiefe	70 mm
Flügeleinbautiefe	70 mm
Verglasungsdicke (Festfenster und Türen / öffenbare Fenster)	14 - 44 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	15 mm
Flügel	50 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Fensterflügels Dreh-Kippfenster (Top Hung)	H 1800 mm L 1800 mm
Max. Flügelgewicht	100 kg

2000 CORREDERA

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



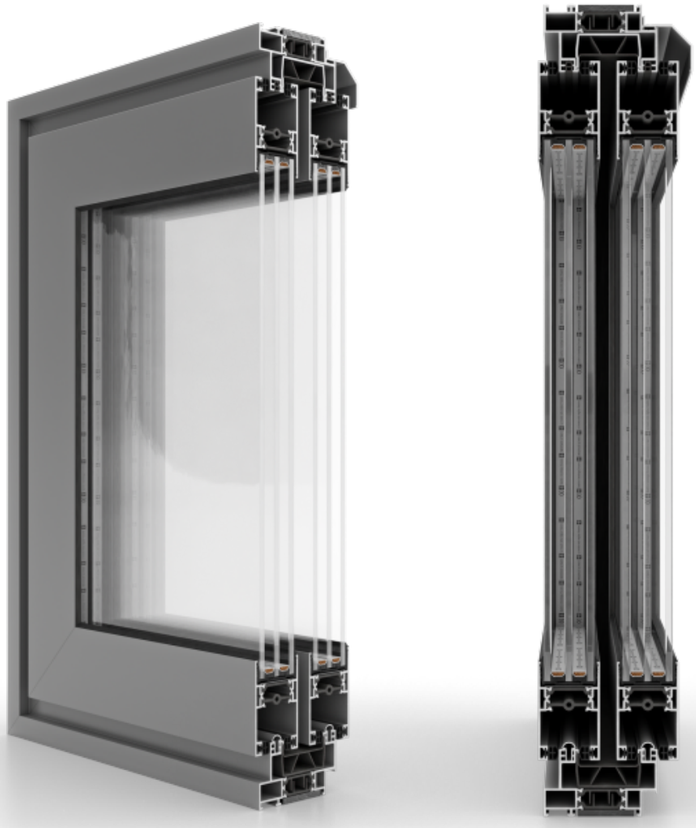
Das Schiebesystem Corredera 2000 ist die perfekte Lösung für anspruchsvolle Wohn- und Bürokonzepte, die die Realisierung von beeindruckenden Schiebeanlagen mit bis zu 6 Flügeln ermöglicht. Dank der innovativen GALANDAGE-Option gleiten die öffenbaren Flügel vollständig in die Wand hinein – für eine maximale Raumausnutzung, uneingeschränkte Bewegungsfreiheit und eine vollendet elegante, puristische Optik.

TECHNISCHE DATEN	2000 CORREDERA
Einbautiefe	45 - 80 mm
Verglasungsdicke	bis 17 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 2600 mm L 1600 mm
Max. Flügelgewicht	100 kg

fensterbaurenk.de

4900 CORREDERA

HOCHWERTIGES SCHIEBETÜRSYSTEM



Die elegante, geradlinige Formensprache dieses Schiebesystems erschafft zusammen mit dem schmalen Mittelpfosten eine außergewöhnliche und hochmoderne Konstruktion. Der Einsatz optionaler Flügelverstärkungen ermöglicht die Realisierung großflächiger Panoramakonstruktionen mit bis zu vier beweglichen Elementen. Dank innovativer thermischer Trennung und Glasstärken bis zu 36 mm erzielt das System 4900 CORREDERA hervorragende Wärmedämm- und Schallschutzwerte.

TECHNISCHE DATEN	4900 CORREDERA
Bautiefe	70 - 126 mm
Glasstärke	bis 36 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelabmessungen	H 3000 mm L 2200 mm
Max. Flügelgewicht	240 kg

COR VISION

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



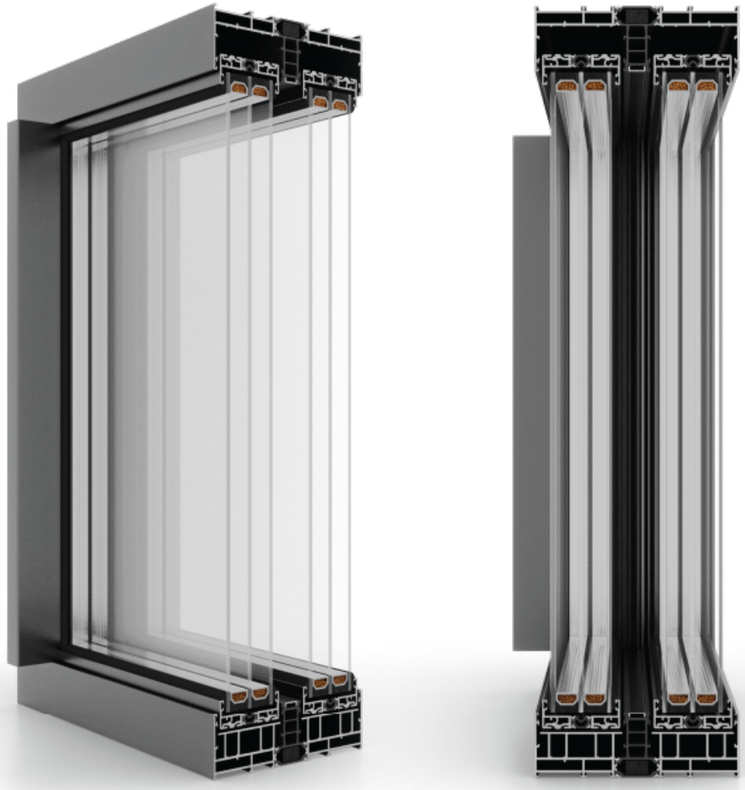
COR Vision verkörpert spanisches Spitzendesign, das die Profilansicht auf ein Minimum von nur 9 % der gesamten Konstruktion reduziert und so die Glasfläche maximal vergrößert. Der Verzicht auf einen Eckpfosten bei der 90°-Eckverbindung der Flügel sowie die 1-gleisige Option verleihen dem System eine herausragende, makellose Ästhetik. Der Wärmedurchgangskoeffizient Uw überzeugt mit Spitzenwerten ab 1,3 W/m²K.

TECHNISCHE DATEN	COR VISION
Einbautiefe	116 mm / 3-gleisig - 182 mm
Verglasungsdicke	26 - 30 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3000 mm L 2500 mm
Max. Flügelgewicht	320 kg

fensterbaurenk.de

COR VISION PLUS

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



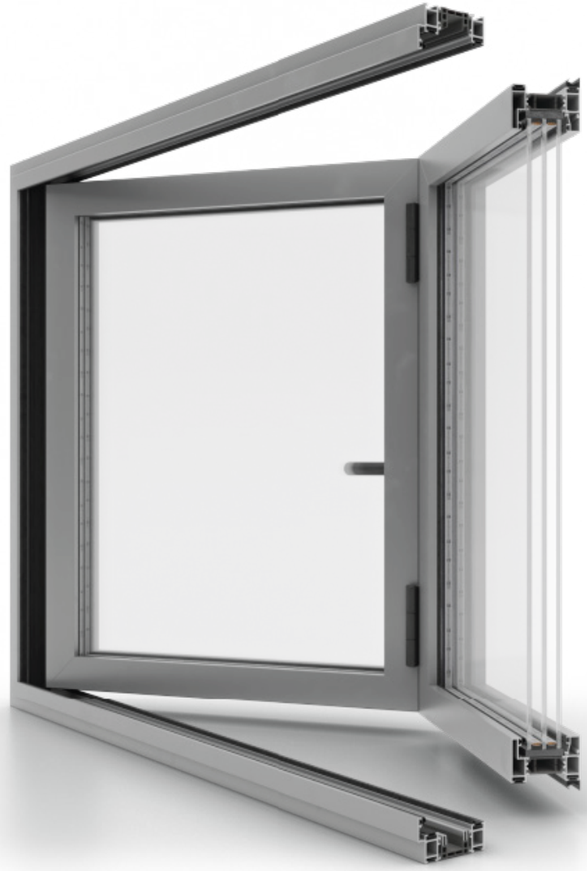
Als hochentwickelte Version des Systems COR Vision wurde COR Vision Plus speziell für imposante Großflächen-Verglasungen konzipiert. Dieses Prestige-System erzielt einen beeindruckenden Glasanteil von bis zu 94 % der Lichtöffnung. Zudem ermöglicht COR Vision Plus das vollständige, umlaufende Verdecken der Blendrahmen im Baukörper.

TECHNISCHE DATEN	COR VISION PLUS
Einbautiefe	180 mm / 3 gleisig - 278 mm
Verglasungsdicke	36 - 54 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 4000 mm* L 4000 mm*
Max. Flügelgewicht	400 kg (manueller Antrieb), 700kg (Motorantrieb)

* Konfigurationsabhängig – Bitte Rücksprache mit der Anwendungstechnik halten

CORTIZO BIFOLD PLUS

FALTTÜRSYSTEM



Cortizo Bifold Plus garantiert dank effektiver thermischer Trennung erstklassigen Kälteschutz. Das Faltschiebesystem ermöglicht flexible Kombinationen von bis zu 7 Flügeln in vielseitigen Konfigurationen. Dank der Option einer abgesenkten Schwelle oder integrierten Linienentwässerung eignet es sich perfekt für Wohnräume und Terrassen. Die flexible Faltfunktion nach innen oder außen bietet zudem maximale Gestaltungsfreiheit.

TECHNISCHE DATEN	CORTIZO BIFOLD PLUS
Einbautiefe	80 mm
Verglasungsdicke	bis 48 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3000 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht	120 kg

fensterbaurenk.de

MILLENNIUM PIVOT PLUS

TÜRSYSTEM

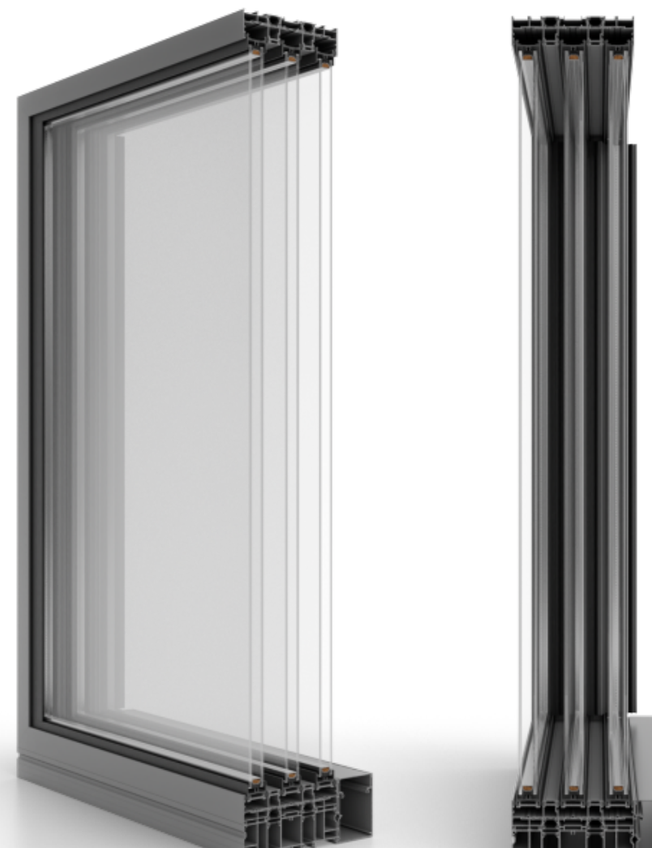


Das moderne, kompromisslose Design der Millennium Plus Pivot Tür vereint höchste Wärmedämm- und Schallschutzwerte mit herausragender Funktionalität dank der versetzten Drehachse. Darüber hinaus ermöglicht das System die Integration eleganter Paneel-Oberlichter.

TECHNISCHE DATEN	MILLENNIUM PLUS PIVOT
Rahmeneinbautiefe	80 mm
Flügeleinbautiefe	80 mm
Verglasungsdicke	bis 64 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3000 mm L 2000 mm
Max. Flügelgewicht	250 kg

COR VISION GALANDAGE

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST

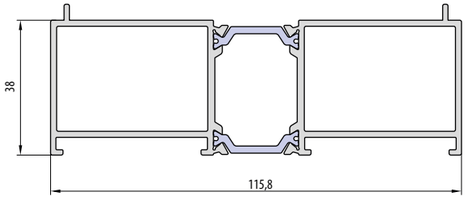


COR Vision GALANDAGE ist eine innovative Systemlösung, die ein vollständiges Öffnen der Tür ermöglicht, indem die Flügel komplett in der angrenzenden Wand versenkt werden. Je nach gewählter Ausführung verschwinden ein, zwei oder sogar drei bewegliche Flügel vollständig in der Wand und schaffen so ein Gefühl grenzenloser Raumfreiheit.

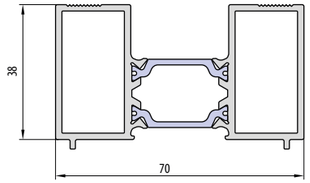
TECHNISCHE DATEN	COR VISION GALANDAGE
Einbautiefe	115,8 - 181,8 mm
Verglasungsdicke	24 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3000 mm L 2500 mm
Max. Flügelgewicht	320 kg

fensterbaurenk.de

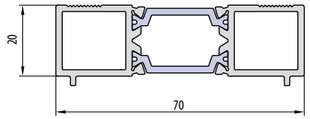
VERBREITERUNGEN



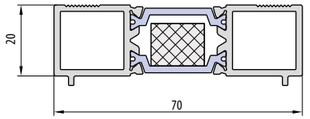
COR-4397



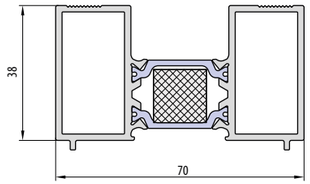
COR-3846



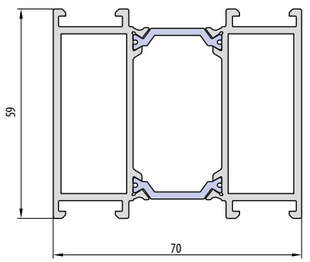
COR-3847



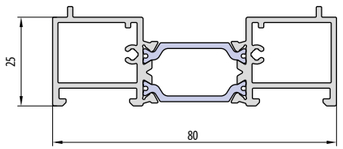
COR-3848



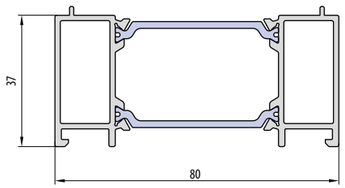
COR-3849



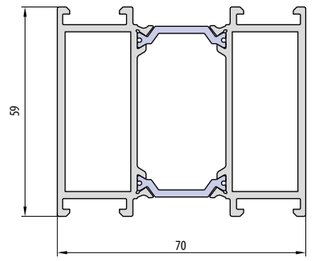
COR-7985



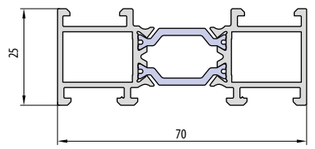
COR-3733



COR-3734



COR-7985



774156

fensterbaurenk.de

REYNAERS-SYSTEME

Reynaers Aluminium

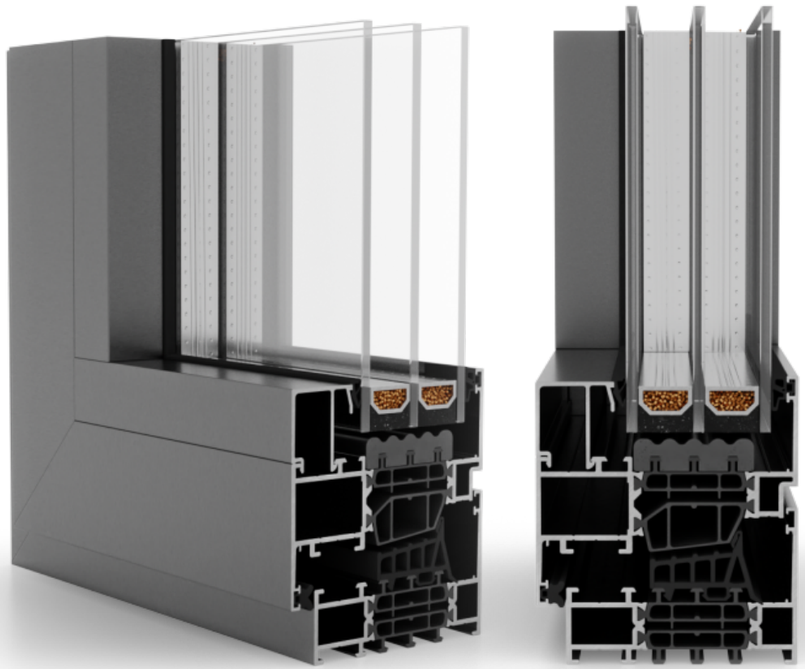
MASTERLINE 8	78
MASTERLINE 8 HIDDEN VENT	79
MASTERLINE 8 DESPIRO	80
MASTERLINE 10	81
SLIMLINE 38	82
CS 77	83
SLIMWALL 35	84
MASTERPATIO	85
MASTERLINE 8 PIVOT	86
MASTERLINE 8 PIVOT XL	87
SLIMPATIO 68	88
VERBREITERUNGEN	90



fensterbaurenk.de

MASTERLINE 8

FENSTERSYSTEM

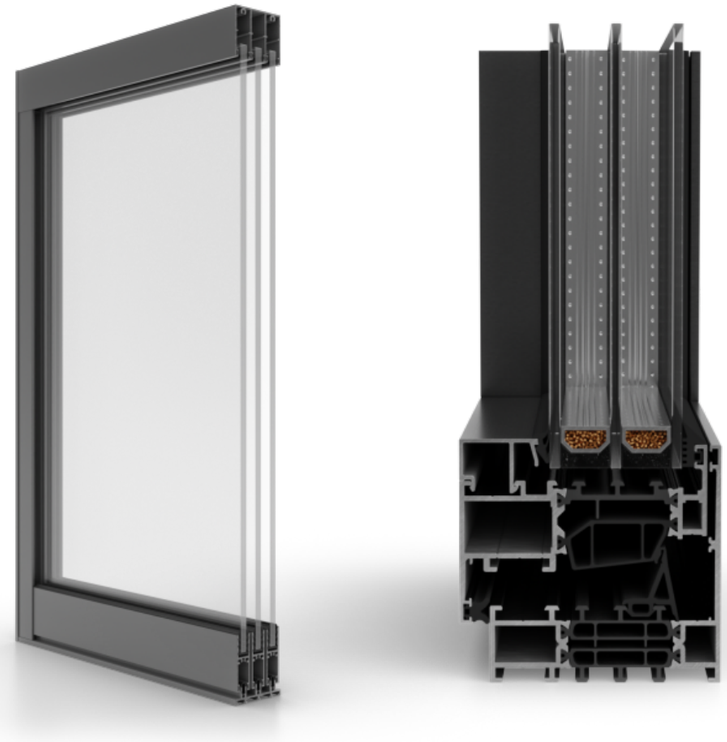


Die perfekte Kombination aus hervorragenden Leistungsmerkmalen, hoher Funktionalität und einer breit gefächerten Lösungsvielfalt. Das System lässt sich mühelos an individuelle Kundenwünsche anpassen – durch den Einsatz stilvoller Despiro-Füllungen sowie die Integration moderner Pivot-Lösungen.

TECHNISCHE DATEN	MASTERLINE 8
Rahmentiefe	77 mm
Flügeltiefe	87 mm
Verglasungsdicke (Fix / öffnende Fenster)	bis 62 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	53 mm
Flügel	20 mm (nicht sichtbar)
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Fenster-Flügels	H 2800 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht	200 kg

MASTERLINE 8 HIDDEN VENT

FENSTERSYSTEM



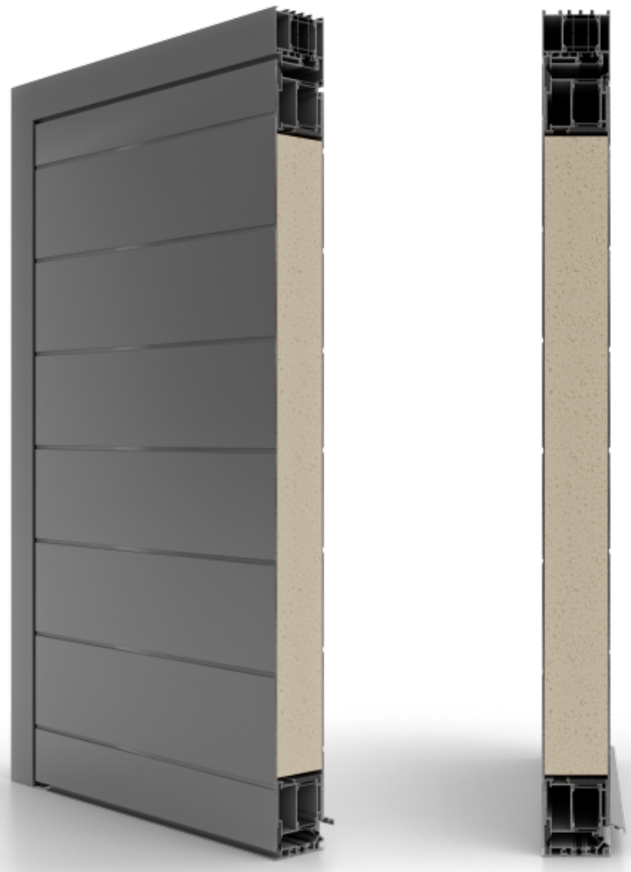
Das prägende Merkmal dieses Systems ist der verdeckte Flügel. Der speziell entwickelte Blendrahmen sorgt dafür, dass das Flügelprofil vollständig hinter dem Rahmenprofil verschwindet. So erhält die gesamte Fassade ein hochästhetisches und harmonisch gestaltetes Erscheinungsbild.

TECHNISCHE DATEN	MASTERLINE 8 HIDDEN VENT
Rahmentiefe	77 mm
Flügeltiefe	77 mm
Verglasungsdicke (Fix / öffnende Fenster)	bis 65 mm
MIN. SICHTBARE BREITE DER PROFILE	
Rahmen	53 mm
Flügel	20 mm (nicht sichtbar)
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Maximale Abmessungen des Fenster-Flügels	H 2800 mm L 1200 mm
Max. Flügelgewicht	170 kg

FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

MASTERLINE 8 DESPIRO

TÜRSYSTEM



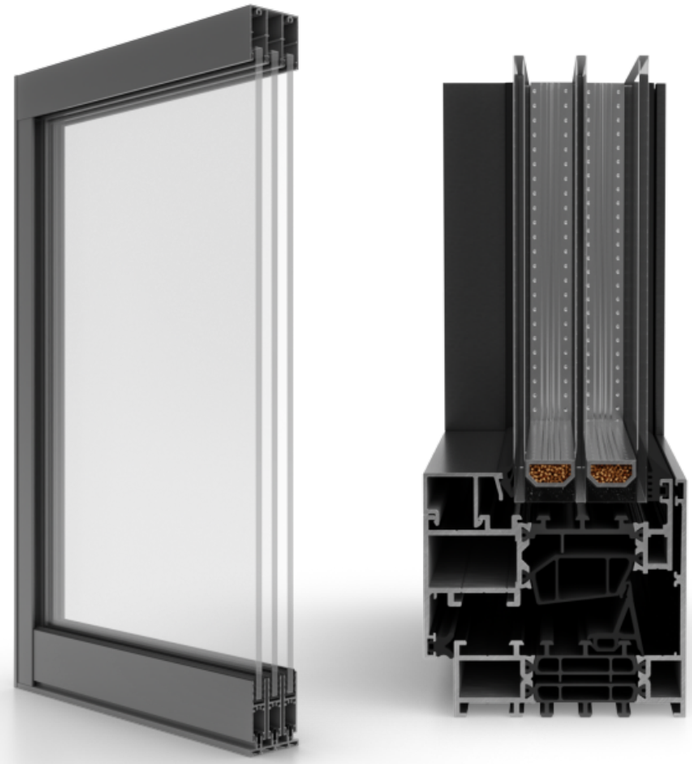
Die Despiro Aluminium-Haustüren im System MasterLine 8 vereinen kompromisslose Zuverlässigkeit mit eleganter Minimalismus-Ästhetik. Für höchste Ansprüche lassen sich Türhöhen von bis zu 3 Metern realisieren – gefertigt aus robustem, 3 mm starkem Aluminiumblech für herausragende Widerstandsfähigkeit und maximalen Beschädigungsschutz.

TECHNISCHE DATEN	MASTERLINE 8 DESPIRO
Rahmentiefe	77 mm
Flügeltiefe	77 mm
Verglasungsdicke	67 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3000 mm L 1500 mm
Max. Gewicht des Flügels	200 kg

Despiro ist ebenfalls in den bewährten Systemen MB-86 sowie Aliplast Genesis erhältlich.

MASTERLINE 10

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



Das System ermöglicht die Fertigung von Fenstern und Türen, die selbst strengste Energieeffizienzstandards mühelos erfüllen. Sein herausragendes Merkmal ist die Umsetzung großflächiger Verglasungen – selbst in den eindrucksvollsten Ecklösungen.

TECHNISCHE DATEN	MASTERLINE 10
Rahmentiefe	97 mm
Flügeltiefe	107 mm
Verglasungsdicke	29 - 88 mm (Flügel)
MINDESTBREITE DER PROFILE	
Rahmen/Wandrahmen	60 mm
Rahmen/Wandflügel	37 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Abmessungen des Drehkippfensters	H 2800 mm L 1200 mm
Max. Gewicht des Flügels	200 kg

fensterbaurenk.de

SLIMLINE 38

FENSTERSYSTEM





FERRO



CUBIC

SlimLine 38 steht für energieeffiziente Aluminiumfenster, die in drei Profilvarianten erhältlich sind und subtil bis markant an das traditionelle Stahlfenster-Design anknüpfen. Sie sind die ideale Wahl sowohl für moderne Neubauprojekte als auch für die stilvolle Sanierung von Bestandsobjekten.

TECHNISCHE DATEN	SLIM LINE 38
Rahmentiefe	76-99 mm
Flügeltiefe	86 mm
Verglasungsdicke (Festfenster und Türen / öffenbare Fenster)	bis 55 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Abmessungen des Drehkippfensters	H 1200 mm L 2800 mm
Max. Gewicht des Flügels	170 kg

CS 77

FENSTER- UND TÜRSYSTEM



HV

Die spezielle Thermotrennleiste und die Option zur Verwendung von Dreifach-Isolierverglasungen garantieren eine hervorragende Wärme- und Schalldämmung.

TECHNISCHE DATEN	CS 77
Rahmentiefe	68 mm
Flügeltiefe	77 mm
Verglasungsdicke	4 – 52 mm (Festverglasung und Türen) 63 mm (Fensterflügel)
MINDESTBREITE DER PROFILE	
Rahmen/Wandrahmen	51 mm
Rahmen/Wandflügel	60 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Abmessungen des Drehkippfensters	H 2800 mm L 1250 mm
Max. Gewicht des Flügels	170 kg

fensterbaurenk.de

SLIMWALL 35

FASSADENSYSTEM



Das Fassadensystem Slim Wall 35 wurde speziell für energieeffiziente Gebäude entwickelt und bietet beeindruckende Vorhangfassaden mit Wärmedämmwerten auf Passivhaus-Niveau. Slim Wall 35 harmonisiert perfekt mit den Fenstern und Türen der Serie MasterLine 8 und ermöglicht so die Realisierung außergewöhnlicher, minimalistischer Wohnkonzepte mit großzügigen Glasflächen.

TECHNISCHE DATEN	SLIMWALL 35
Pfostentiefe	89-194 mm
Verglasungsdicke	24-57 mm
ANSICHTSBREITE	
Türrahmen	60 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Flügelgewicht (öffnend / festverglast)	180 / 450 kg

MASTERPATIO

HEBE-SCHIEBETÜR-SYSTEM HST



Die Profile sind nahezu unsichtbar und machen lediglich etwa 10 % der gesamten Glaslichte aus. Die Sichtbarkeit von Kunststoffkomponenten und Dichtungen wurde auf ein Minimum reduziert, da diese vollständig im Profil verborgen sind. Gleichzeitig garantiert das System hervorragende Wärmedämmwerte auf Passivhaus-Niveau. In ausgewählten Ausführungen ist eine flache oder komplett schwellenlose Bodenschiene verfügbar. Optional steht zudem ein integrierter Insektenschutz mit einer Breite von bis zu 1 m zur Auswahl.

TECHNISCHE DATEN	MASTERPATIO
Rahmeneinbautiefe	180 mm
Flügeleinbautiefe	77 mm
Verglasungsdicke (Festfenster und Türen / öffenbare Fenster)	bis 62 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Türflügelabmessungen	H 3500 mm L 2800 mm
Max. Flügelgewicht	500 kg

fensterbaurenk.de

MASTERLINE 8 PIVOT

TÜRSYSTEM



Ein System zur Herstellung außergewöhnlicher Pivot-Türen, die sich flexibel nach außen oder innen öffnen lassen. Das moderne Design und die herausragende Funktionalität machen diese Türen zur perfekten Wahl – sowohl für gewerbliche Objekte als auch für anspruchsvolle Eigenheime.

TECHNISCHE DATEN	MASTERLINE 8 PIVOT
Rahmeneinbautiefe	77 mm
Flügeleinbautiefe	77 mm
Verglasungsdicke	bis 62 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Fensterflügelabmessungen	H 3000 mm L 1700 mm
Max. Flügelgewicht	200 kg

MASTERLINE 8 PIVOT XL

TÜRSYSTEM



Mit dem System MasterLine 8 Pivot XL lassen sich beeindruckende, großflächige Glasarchitekturen mit einem oder sogar bis zu drei beweglichen Flügeln realisieren. Es ist die perfekte Lösung für spektakuläre Privat- und Objektbauten, die futuristische Ästhetik nahtlos mit höchster Funktionalität verbindet.

TECHNISCHE DATEN	MASTERLINE 8 PIVOT XL
Rahmeneinbautiefe	77 mm
Flügeleinbautiefe	77 mm
Verglasungsdicke	bis 62 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Abmessungen	H 4000 mm L 2500 mm
Max. Gewicht des Flügels	500 kg

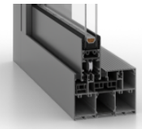
fensterbaurenk.de

SLIMPATIO 68

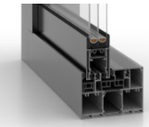
SCHIEBESYSTEM







STANDARD
VENT



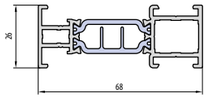
LARGE
VENT

Das moderne System SlimPatio 68 überzeugt durch verdeckte Blendrahmenelemente, wodurch die Glasflächen optisch noch großzügiger wirken. Es ist in zwei Flügelvarianten erhältlich: der auf Minimalismus fokussierten Ausführung SV sowie der Variante LV, die den Einsatz von 3-fach-Isolierverglasungen ermöglicht.

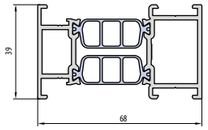
TECHNISCHE DATEN	SLIMPATIO 68
Rahmeneinbautiefe (2-gleisig / 3-gleisig)	120 mm / 176 mm
Flügeleinbautiefe	37 mm
Verglasungsdicke (SV / LV)	24-30 mm / 32-38 mm
MAXIMALE ABMESSUNGEN UND GEWICHTE DER KONSTRUKTION	
Max. Abmessungen	H 2700 mm L 2300 mm
Max. Gewicht des Flügels	250 kg



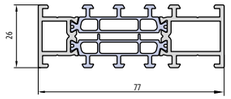
VERBREITERUNGEN



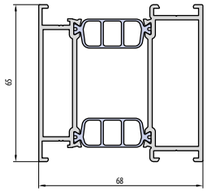
008.3896



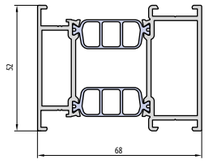
008.3893



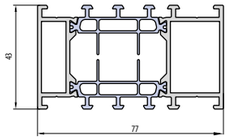
408.0890



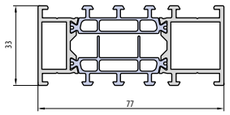
008.3894



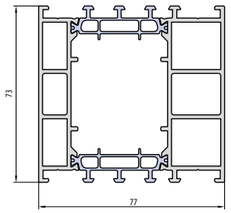
008.3897



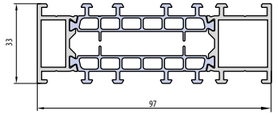
408.0894



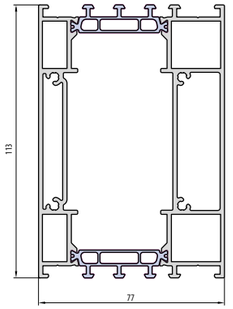
408.0892



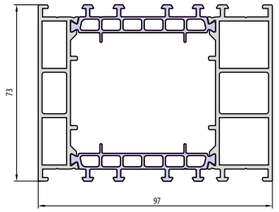
408.1896



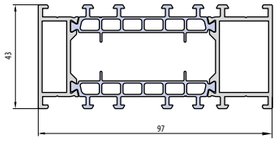
501.1892



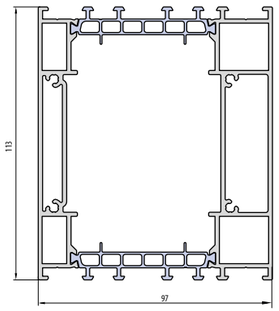
408.1891



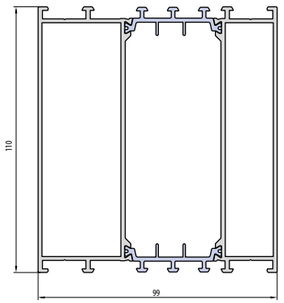
501.2896



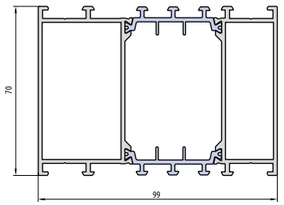
501.1894



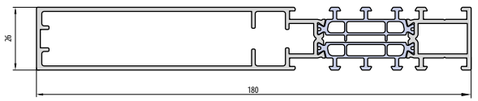
501.2891



403.0896



403.0894



408.0176



REYNAERS ALUMINIUM

fensterbaurenk.de

FARBGEBUNG

Aluminiumprofile eröffnen grenzenlose Gestaltungsspielräume für anspruchsvolle Architekturen. Ihre überzeugende Vielseitigkeit verdanken sie der hochwertigen Lackierung in allen Tönen der RAL K7-Farbpalette sowie exklusiven Beschichtungen in eleganter Holzoptik.





RAL



TIGER



Beschichtungen in Holzoptik

EXCLUSIVE ALULINE

PRODUKTENSET

Die Produktlinie Exclusive AluLine spart Ihnen wertvolle Zeit bei der Auswahl der Bauelemente für Ihr gesamtes Haus. Vor allem aber garantiert sie eine perfekt harmonierende Optik von Fenstern und Türen bei gleichzeitig höchsten technischen Spitzenwerten.

COR Vision Plus ist ein System für großformatige Schiebetüren, das speziell für spektakuläre Großverglasungen entwickelt wurde. Die Glasfläche kann dabei bis zu 94 % der Gesamtoffnung einnehmen. Dies ermöglicht eine maximale Lichtdurchflutung der Innenräume mit natürlichem Tageslicht und garantiert einen unverbauten, atemberaubenden Ausblick.



Decalu 88 Hidden ist ein erstklassiges Fenstersystem, das durch seinen verdeckten Flügel besticht und von außen eine elegante Festverglasungsoptik im Rahmen erzeugt. Dieser begehrte visuelle Effekt ermöglicht die Gestaltung beeindruckender Fassaden, die dank innovativer Technologien zugleich eine hervorragende Wärme- und Schalldämmung bieten.

Despiro, eine innovative und elegante Kollektion moderner Haustüren, begeistert durch eine beeindruckende Vielfalt an Modellen und Farbvarianten. Es ist ein bis ins kleinste Detail ausgereiftes Produkt, das nicht nur durch vollendete Ästhetik überzeugt, sondern auch höchste Maßstäbe in puncto Zuverlässigkeit, Funktionalität und Langlebigkeit setzt.

EKO PERSIANE

AUSSENKLAPPLÄDEN

Die Aluminium-Klappläden Eko Persiane überzeugen durch ihr faszinierendes mediterranes Design, basierend auf modernster Technologie und der hohen Widerstandsfähigkeit von Aluminium. Optisch knüpfen sie an die traditionelle Ästhetik verschiedener italienischer Regionen an, während ihre hervorragenden technischen Parameter den Einsatz von Eko Persiane weit über ihre Ursprungsregionen hinaus ermöglichen.



ANGELA | AURORA

Feste Lamellen | Bewegliche Lamellen

- Schiebeoption verfügbar (auf Sonderanfrage)
- Direkte Mauerwerksmontage der Flügel möglich
- Montage auf Renovierungsrahmen mit 45 mm oder 62 mm Anschlagleiste möglich



OBSCURA

Türfüllung

- Verdeckter Rahmen: im geschlossenen Zustand nur von innen sichtbar für eine makellose Fassade
- Flexible Montage: Direktbefestigung der Flügel am Mauerwerk möglich
- Ideale Sanierungslösung: Montage auf Renovierungsrahmen mit 45 mm oder 62 mm Anschlagleiste.



SELENE | ITACA

Feste Lamellen

- Verschluss mittels Espagnolette--Riegel oder Handgriff
- Befestigung über Renovierungsrahmen mit 25 mm Anschlagleiste
- Beschlagbänder in 6 Farben, optimal auf die Klappladenfarbe abgestimmt



NIKE | ATLANTE

Bewegliche Lamellen

- Sicherer Verschluss mittels Espagnolette-Riegel oder elegantem Handgriff
- Effiziente Befestigung über Renovierungsrahmen mit 25 mm Anschlagleiste
- Perfekte Ästhetik: Beschlagbänder in 6 Farben, optimal auf die Klappladenfarbe abgestimmt

fensterbaurenk.de

CORTIZO TAMIZ

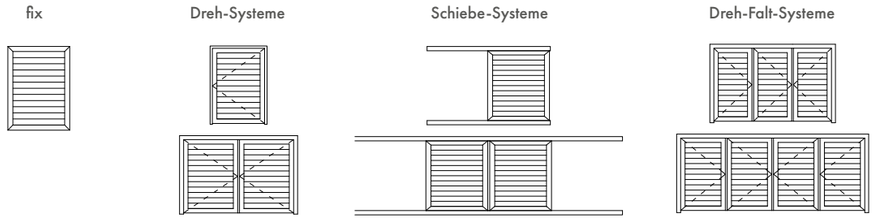
AUSSENKLAPPLÄDEN

Aluminium-Klappläden sind ein modernes Produkt, das stilvoll an die traditionelle Ästhetik anknüpft. Diese in die Gebäudefassade integrierten Sicht- und Sonnenschutzelemente bieten hervorragenden Nutzerkomfort, indem sie eine präzise Steuerung von Licht und Wärme im Innenraum ermöglichen sowie absolute Privatsphäre garantieren. Gleichzeitig bilden sie ein außergewöhnliches architektonisches Highlight für jede Fassade und verleihen ihr einen einzigartigen Charakter.



KLAPPLADEN-AUSSTATTUNG

- Lamellen flexibel verstellbar oder im festen Neigungswinkel – für eine optimale Licht- und Sichtregulierung
- Hochwertig lackiert in ausgewählten RAL-Farbtönen sowie in edlen Holzdekoren erhältlich
- Langlebige Perfektion: Ausgestattet mit modernen Markenbeschlägen Roto Fentro



TECHNISCHE DATEN	TAMIZ
Max. Breite	1600 mm
Max. Höhe	2500 mm
Max. Flügelgewicht	65 kg
Bautiefe des Rahmens	47 mm
Bautiefe des Flügels	40 mm

fensterbaurenk.de

ALULINE

ALUMINIUM-TÜREN

Die AluLine-Türfüllungen begeistern durch eine große Designvielfalt und bieten die Option, individuelle Kundenentwürfe nach technischer Machbarkeitsprüfung maßgeschneidert umzusetzen.



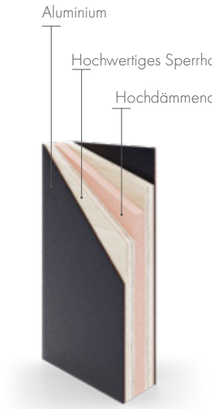
AluLine

Paneelfüllung

Wir bieten Ihnen Türpaneele mit drei erstklassigen Füllungsarten: aus leistungsstarkem Polyurethanschaum, robustem Sperrholz oder hochdämmendem XPS-Hardschaum. Jede Variante ist flexibel in den Stärken 24, 36 oder 48 mm erhältlich. Je nach Kundenwunsch und technischen Anforderungen fertigen wir die Paneele aus hochwertigen HPL-Platten oder langlebigem Aluminiumblech – edel foliert bei HPL und präzise pulverbeschichtet bei Aluminium.



24 | 36 | 48 mm



24 | 36 | 48 mm

Türverglasung

Standardmäßig fertigen wir die Verglasungen unserer Türpaneele aus edlem, satiniertem Glas. Bei Paneelen mit einer Stärke von 24 mm kommt auf der Außenseite zertifiziertes Sicherheitsglas zum Einsatz. Bei den Stärken 36 mm und 48 mm bieten die Verglasungen durch beidseitiges Sicherheitsglas maximalen Schutz und höchste Stabilität. Abbildungen dienen der Veranschaulichung.

Paneel 24 mm



Paneel 36 mm



Paneel 48 mm



FENSTERBAU RENK fensterbaurenk.de

Ornamentverglasung

Wir bieten Ihnen ein vielfältiges Sortiment an stilvollen Motivgläsern aus klarem Glas sowie erstklassigen Ornamentgläsern in den beliebtesten Designs. Dekorglas ist die ideale Wahl für Wohnräume, Büros, Geschäftsräume, Hotels und Gastronomiebetriebe: Es garantiert verlässlichen Sichtschutz und durchflutet Ihre Räume gleichzeitig mit angenehmem, natürlichem Licht.


Float klar


Mirastar


Parsol bronze


Altdeutsch weiß


Chinchila weiß


Parsol Grau


Stopsol Supersilver Clear


Stopsol Classic Clear


Crepi weiß


Delta weiß


Stopsol classic Grau


Kathedral weiß


Planibel Dark Grey


Satinato Mate


Master-Point


Kura weiß


Teilsandgestrahlt


Master-Ligne


Master-Carre


Waterdrop


Stadip 33.1 PVB Matt


Silvit weiß


Monumental M

EKOVITRE

GLASPANEELE

EkoVitre vereint stilvolle Eleganz mit zertifizierter Sicherheit und herausragender Energieeffizienz. Die Premium--Paneele bestehen aus zwei robusten VSG-Sicherheitsglasscheiben, von denen eine mit sandgestrahlten Motiven veredelt ist.


01


02


03


04


05


06


07


08


09


10


11


12


13


14


15

DESPIRO

EXKLUSIVE ALUMINIUM-HAUSTÜREN

1

Ästhetische Dekorpaneele – erhältlich in einer Vielfalt an stilvollen Designs, allen Farben der RAL-Palette sowie edlen Holzdekor-Beschichtungen.

2

Erhältlich als klassische Ausführung mit Schwelle oder als barrierefreie, schwellenlose Komfortvariante..

3

Hochentwickelte Dichtungen für maximale Schlagregen- und Winddichtigkeit – garantieren spürbaren Wohnkomfort und nachhaltige Energieeinsparung.

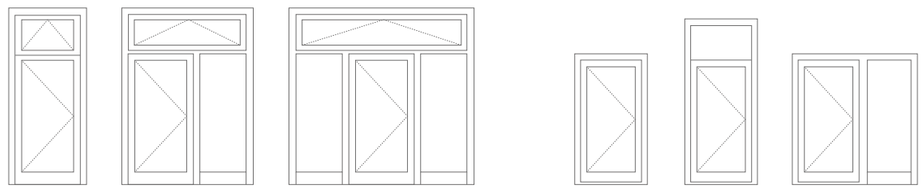
4

Vier maßgeschneiderte Konstruktionsvarianten (ST, SI, SI+ und AERO) für hervorragende Wärmedämmeigenschaften.

5

Hochstabile Aluminiumprofile für die geschmeidige Realisierung großformatiger Türelemente.





*Alle Modelle sind wahlweise als Einsatzfüllung oder mittels ein- bzw. beidseitig flügelüberdeckender Verklebung lieferbar.



RETRO LINE

ALUMINIUM-HAUSTÜREN DESPIRO

Despiro Retro Line Türpaneele stehen für zeitlos schöne Designs mit stilvollen, klassischen Dekorelementen. Sie fügen sich perfekt in jede elegante Fassade ein. Die Türmodelle dieser Serie verbinden traditionelle Ästhetik harmonisch mit zukunftsweisender Technologie.



RL01



RL02



RL03



RL04



RL05



RL06



RL07



RL08



RL09

fensterbaurenk.de

PIVOT LINE

ALUMINIUM-PIVOTTÜREN

Die PIVOT-Kollektion steht für moderne Türfüllungen, die durch ihr einzigartiges Design und die versetzte Drehachse bestechen – eine perfekte Ergänzung für zeitgenössische Architektur. 15 neue Modelle vereinen ästhetische Raffinesse mit zukunftsweisender Technologie und bieten eine stilvolle Lösung für PIVOT-Türsysteme.





PIVOT 01

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 7016
Stoßgriff:	PWZ im Paneel integriert, in Farbe RAL 7016, L-2200 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz



PIVOT 02

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL DB 703 Feinstruktur
Applikation:	Nutenfräsungen
Stoßgriff:	PWZ 2022 PIVOT in Farbe RAL DB 703, FEINSTRUKTUR, L-2000 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz

fensterbaurenk.de



PIVOT 03

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 7021
Stoßgriff:	PQ WE 26 in Farbe RAL 9005, Maße: 40x20 mm, L-2000 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz



PIVOT 04

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL DB 703 struktur
Stoßgriff:	PZL angeglichen an die Paneelhöhe in Farbe RAL 9005, L-3000 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz



PIVOT 05

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 9007
Applikation:	Nutenfräsungen
Stoßgriff:	PWZ
Rosette:	RS 20 in Schwarz RAL 9007



PIVOT 06

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium | Quarzkomposit
Farbe:	RAL 9005 | Ossido Bruno
Applikation:	Schwarz 6 x 6 mm
Stoßgriff:	Stoßgriff PS 10 CD in Farbe RAL 9005, L-1200 mm
Rosette:	Aufgeklebt in edlem Schwarz



PIVOT 07

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 9005 | Woodec Alpine
Applikation:	Flächenbündig in RAL 9005
Stoßgriff:	PZW in Farbe RAL 9005, L-800 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz



PIVOT 08

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 9005 mit stilvollen 3D-Lamellen
Applikation:	Vertikale 3D-Lamelle im Farbe Winchester-Dekor
Stoßgriff:	PZV L – 3000 mm nahtlos im Paneel integriert in Farbe RAL 9005
Rosette:	RS 20 in Schwarz



PIVOT 09

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz
Stoßgriff:	PWZ in Farbe RAL 9005, L-2200 mm
Rosette:	61421 in Schwarz
Schutzbeschlag:	Aufgeklebt in edlem Schwarz



PIVOT 10

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Quarzkomposit
Farbe:	ABU DHABI WHITE
Stoßgriff:	PS 10 in farbe Gold
Rosette:	RS 20 in Farbe Gold
Schutzbeschlag:	Aufgeklebt in edlem Gold



PIVOT 10 PWZ

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Quarzkomposit
Farbe:	ABU DHABI WHITE
Stoßgriff:	PWZ in Farbe RAL 9016, L-2200 mm
Rosette:	RS 20 in weiß
Schutzbeschlag:	Aufgeklebt in edlem weiß



PIVOT 11

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	Decoral-Beschichtung in Farbe Dekor Natureiche
Applikation:	Schwarz 6 x 6 mm
Stoßgriff:	PWZ 2022 in Farbe RAL 9005, L- 500 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz

fensterbaurenk.de



PIVOT 12

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz
Stoßgriff:	PWZ in Farbe RAL 9005, L-2200 mm
Rosette:	61421 in Schwarz
Schutzbeschlag:	Aufgeklebt in edlem Schwarz



PIVOT 13

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 9005
Stoßgriff:	PZ-Abdeckung an Paneelhöhe angepasst in RAL 9005
Rosette:	RS 20 in Schwarz



PIVOT 14

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	RAL 7016
Applikation:	Nutenfräsungen
Verglasung:	Satinova
Stoßgriff:	Stoßgriff PQ 10 aus edlem Edelstahl, Maße: 40x20 mm, L-2200 mm
Rosette:	RS 20 in Farbe RAL 7016



PIVOT 15

LED-Beleuchtung verfügbar in:
Kaltweiß | Warmweiß

Material:	Aluminium
Farbe:	VIP Rustico
Applikation:	Nutenfräsungen, Vertikale und horizontale Applikation in Farben VIP Amber
Stoßgriff:	PZL in exklusiver Abstimmung auf die Paneelhöhe in tiefschwarzem RAL 9005, L-3000 mm
Rosette:	RS 20 in Schwarz

fensterbaurenk.de

NUUN ECO

BIOKLIMATISCHE PERGOLA

Eine Pergola ist ein luxuriöses Highlight für Ihre Architektur und schafft exklusiven zusätzlichen Lebensraum im Freien – vollkommen unabhängig von den Wetterbedingungen. Die Konstruktion basiert auf einer extrem stabilen Aluminium -Rahmenkonstruktion sowie einem zu öffnenden Dach, das eine präzise und stufenlose Regulierung des Lichteinfalls ermöglicht.



AUSSTATTUNG DER PERGOLA

- Bewegliche Lamellen mit integrierter LED-Beleuchtung
- Stimmungsvolle LED-Umfangsbeleuchtung im Rahmen
- Hochpräzise Regen- und Temperatursensoren
- Intelligenter Windsensor
- Langlebiges, hochfestes stranggepresstes Aluminium
- Premium-Pulverbeschichtung nach RAL-Farbpalette
- Moderne, automatische Steuerungssysteme

TECHNISCHE DATEN	NUUN ECO
Breite	1,2 m - 4 m
Höhe	2,2 m - 3 m
Max. Ausfall	6,8 m



SELT SB350

BIOKLIMATISCHE PERGOLA

Die freistehende Aluminium-Pergola Selt SB350 schafft Ihren perfekten Wohlfühlort im Freien – ausgestattet mit einem flexibel regulierbaren Lamellendach für unvergessliche Momente im Kreise von Familie und Freunden. Dank der komfortablen Ferneinstellung der Lamellen genießen Sie jederzeit genau das Maß an Sonnenlicht, das Ihren persönlichen Wünschen entspricht.



AUSSTATTUNG DER PERGOLA

- Robustes Pfostenprofil 130 x 130 mm
- Optimaler Lamellenabstand 150 mm
- Integrierte Entwässerung über alle Pfosten (optionale Sperre nach 1 Ablauf in der Rinne)
- Maximale Dach-Schneelast von 30 kg/m²
- Leistungsstarker Motortyp 24V DC (Netzteil 230V AC)
- Komfortable Steuerung per dedizierter Fernbedienung oder Smartphone (WLAN)
- Sicherer Betriebsbereich von +5 bis +40°C (Lamellenbewegung)

TECHNISCHE DATEN	SELT SB350
Feste Breite	3,5 m
Feste Höhe	2,665 m
Ausfall	3,40 / 3,85 / 4,30 / 4,75 m



GRUNDSTÜCKSZÄUNE

Grundstückszäune vereinen als durchdachte Gesamtlösung erstklassige Funktionalität mit vollendeter Ästhetik. Hochwertige Aluminiumprofile zeichnen sich durch eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, biologische Faktoren sowie mechanische Beschädigungen aus. Die Zaunsysteme überzeugen durch universelle Zaunfeld-Designs, die harmonisch mit moderner Architektur wie auch mit klassisch-traditionellen Gestaltungskonzepten verschmelzen. Darüber hinaus lassen sie sich nahtlos in moderne Smart-Home-Systeme integrieren.



TECHNISCHE DATEN	SCHIEBETORE
Tore	5200 mm x 2000 mm*
TECHNISCHE DATEN	**ZWEIFLÜGELIGE TORE**
Tore	5000 x 2000 mm*
Nebeneingangstüren	Min. Breite: 900 mm Max. Höhe: 2000 mm
Zaunfelder	Max. Abmessungen: 2500 mm x 2000 mm

*Einige Zaunmodelle erfordern bei größeren Abmessungen spezielle Verstärkungsprofile. Eine Anfertigung über die Standard-Höchstmaße hinaus ist auf Anfrage jederzeit individuell realisierbar.





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



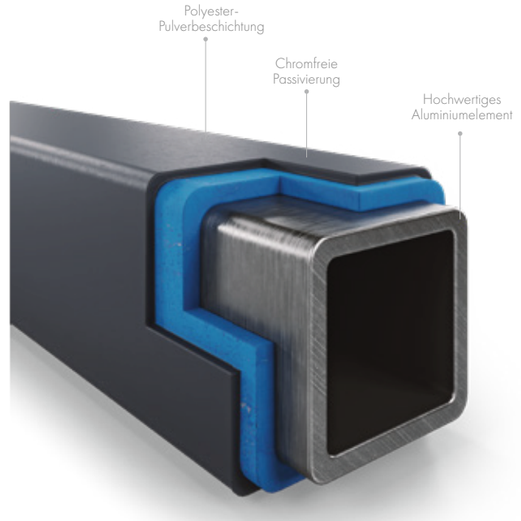
BRACCIANO EK.20.110



VIVERONE EK.20.111



AVERNO EK.20.112



Erstklassige Materialqualität als Garant für Langlebigkeit und Werterhalt.

Farbauswahl für Ihre Zaunsysteme

Unsere Aluminiumzäune sind in allen Farben der RAL-Palette erhältlich. Dies ermöglicht eine harmonische visuelle Abstimmung der Zaunelemente auf die individuelle Ästhetik Ihres Grundstücks. Die breite RAL-Farbauswahl garantiert ein Endergebnis, das Ihre Erwartungen perfekt erfüllt.

Je nach gewählter Ausführung sind die Oberflächen in elegantem Matt oder mit stilvollen Struktur-Effekten lieferbar.

ZUBEHÖR FÜR ZAUNSYSTEME

Antrieb für Schiebetore



Antrieb für Drehtore



Signalleuchte



LED-Beleuchtung



Multimediasäule



Briefkasten



Drücker und Stoßgriffe



Video-Sprechanlage



fensterbaurenk.de

SO FUNKTIONIERT IHRE BESTELLUNG

Von der Anfrage bis zur Übergabe

In sechs Schritten zu Ihrer Lösung

01

Anfrage

Senden Sie uns Ihre Anfrage per Telefon, E-Mail oder über die Website.

02

Beratung

Wir klären Wünsche, Ausführung und die Möglichkeiten für Ihr Projekt.

03

Aufmaß

Die benötigten Maße und örtlichen Voraussetzungen werden geprüft.

04

Angebot

Sie erhalten ein individuelles Angebot für Produkte und Leistungen.

05

Bestellung & Lieferung

Nach Auftragserteilung wird die Lieferung für Sie abgestimmt.

06

Montage & Übergabe

Vereinbarte Montagearbeiten werden ausgeführt und gemeinsam abgeschlossen.

fensterbaurenk.de

ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Übersicht der Zahlungsabschnitte

Aufteilung des vereinbarten Auftragswerts

50 %

Bei Auftragserteilung

Anzahlung bei verbindlicher Beauftragung.

30 %

Bei Lieferung

Zweite Teilzahlung bei Lieferung der bestellten Ware.

20 %

Nach der Montage

Restzahlung nach Abschluss der vereinbarten Montage.

Die konkreten Zahlungsfristen und der Leistungsumfang ergeben sich aus dem individuellen Angebot oder Vertrag. Bei Aufträgen ohne Montage gelten die dort vereinbarten Bedingungen.

FENSTERBAU RENK

ALUMINIUM-KATALOG

Beratung · Aufmaß
Lieferung · Montage

KONTAKT & BERATUNG

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

WEBSITE
www.fensterbaurenk.de

TELEFON
+49 151 64015819

E-MAIL
info@fensterbaurenk.de

Abbildungen dienen der Orientierung. Angaben und Konditionen sind im individuellen Angebot maßgeblich.