

Schiebetüren aus Kunststoff und Aluminium – Weite erleben

Atmosphäre und Behaglichkeit für moderne Architektur



Qualität, die verbindet.

Aus Kunststoff:

- LivingSlide
- EasySlide
- Parallel-Schiebe-Kipp-Türen

Aus Aluminium:

- Slide 77 Panorama
- Slide 77 Ambiente



Zeitlos schön, sicher und energiesparend –
Schiebetüren von FENSTERART



Fließende Übergänge zwischen innen und außen

Große Glasflächen und lichtdurchflutete Räume verleihen jedem Zuhause Atmosphäre und Behaglichkeit und sind aus der modernen Architektur nicht mehr wegzudenken. Gleichzeitig werden Gebäudehüllen heute dichter gebaut, um den Energieverbrauch weiter senken zu können.

OPTIMALER SCHUTZ BEI VIELEN GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Bei den Schiebetürsystemen von FENSTERART vereinen sich großflächige Glasarchitektur bei gleichzeitig bester Energieeffizienz mit weiteren Vorteilen wie optimalem Einbruch- und Schallschutz.

Kunststoff-Schiebetüren aus Schüco-Profilsystemen zeichnen sich durch höchste Dämmeigenschaften bei thermischer Trennung des Schwellenprofils aus. Durch die schmalen Ansichtsbreiten und das umfangreiche Farbprogramm ergeben sich unzählige Gestaltungsmöglichkeiten.

Aluminiumschiebetüren sind extrem leise und überzeugen durch Leichtgängigkeit und einfache Handhabung. Aluminium ist ein natürlicher Rohstoff, präzise in der Verarbeitung und besonders langlebig.

VIELE MÖGLICHKEITEN
IM ÜBERBLICK FINDEN SIE
AB SEITE 18.



INHALTSVERZEICHNIS

Schiebetüren aus Kunststoff	4
Hebeschiebetüren (HST) und Parallel-Schiebe-Kipp-Türen (PSK)	5
FENSTERART LivingSlide	6
FENSTERART EasySlide	8
FENSTERART PSK	10
Schiebetüren aus Aluminium	12
FENSTERART Slide 77 Panorama	13
FENSTERART Slide 77 Ambiente	14
Barrierefreie Schwelle	16
Farben, Komfort und Sicherheit	18



SCHIEBETÜREN
AUS KUNSTSTOFF



Hebeschiebetüren und Parallel-Schiebe-Kipp-Türen

Bauherren stellen unterschiedliche Anforderungen an Schiebetüren. Neben dem gewünschten Werkstoff und dem Profilsystem spielt auch die Art der Schiebetür eine wichtige Rolle.

Unterschieden wird dabei zwischen **Hebeschiebetüren** und **Parallel-Schiebe-Kipp-Türen**: Ein großer Vorteil der Hebeschiebetüren ist beispielsweise der ebenerdige Austritt, da kein unterer Blendrahmen vorhanden ist, der überstiegen werden muss. Die Parallel-Schiebe-Kipp-Türen wiederum können außer aufgeschoben auch gekippt werden und sind eine preisgünstige Alternative zur Hebeschiebetür.



Bsp. Hebeschiebetür ← →



Bsp. Parallel-Schiebe-Kipp-Tür ← → ↗

IM VERGLEICH:

	HEBESCHIEBETÜREN (HST)	PARALLEL-SCHIEBE-KIPP-TÜREN (PSK)
Öffnungsart	Aufschieben des Öffnungsflügels	Aufschieben und zusätzliches Kippen des Öffnungsflügels möglich, in Kippstellung gegen Aufschieben gesichert
Bedienbarkeit	Einfach und leicht über den Drehgriff, läuft leichtgängig über den Rollwagen	Einfach und leicht über den Drehgriff, Zwangssteuerung ermöglicht Einhandbedienung
Elementart	Nicht als Fensterelement möglich	Als Tür- und Fensterelement möglich
Austrittshöhen und Barrierefreiheit	Ebenerdiger Austritt ohne unteren Blendrahmen, daher barrierefrei möglich	Übersteigen des unteren Blendrahmens notwendig, klarere Trennung der Wetter- und Raumseite im Fußbodenbereich
Griffvarianten	Optional Profilzylinder, ein- oder beidseitig	Optional abschließbarer Griff oder Profilzylinder, ein- oder beidseitig
Kostensituation	Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis	Preisgünstige Alternative zur Hebeschiebetür



Schiebetür auf Höchstniveau: unser Modell LivingSlide

Kunststoff Hebeschiebetüren

FENSTERART LIVINGSLIDE

PASSEND ZUM PROFILSYSTEM SCHÜCO LIVING LI 82

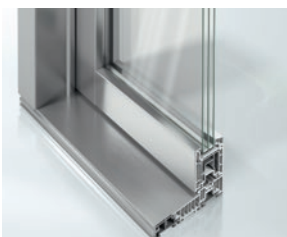
Dieses Modell bietet in Bezug auf Komfort, Design und Sicherheit höchstes Niveau: Es schafft durch große Öffnungsweiten lichtdurchflutete Räume und schöne Ausblicke und setzt dabei moderne Akzente. Selbst große Elemente lassen sich leicht öffnen und schließen und bieten einen fließenden, barrierefreien Übergang nach außen. Modernste Verarbeitung ermöglicht einen erhöhten Wohnkomfort durch ein angenehmes, konstantes Raumklima und spart Energiekosten.



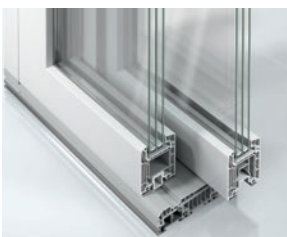
Modell LivingSlide

TECHNISCHE DATEN

- Innovatives Kunststoff-Mehrkammer-Profil mit Dichtungen aus schweißbarem EPDM-Kautschuk für hervorragenden Wärme-, Schall- und Witterungsschutz
- Herausragende Wärmedämmung durch hochwertiges 4-Kammer-Profilsystem und 3-fach-Verglasung sowie Flügelbautiefe von 82 mm (Rahmenbautiefe 194 mm)
- Moderne Linienführung durch flächenbündiges Design

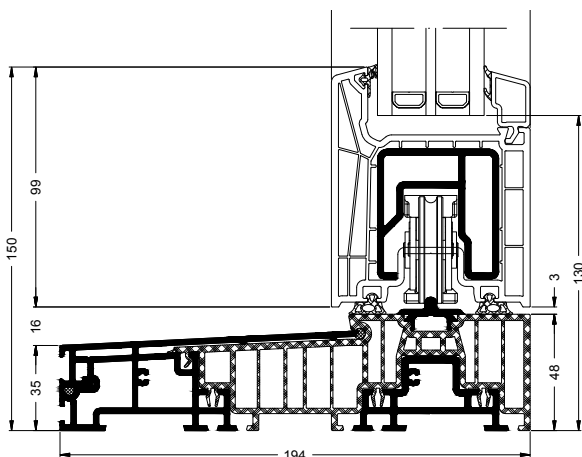


Bei zwei- und vierteiligen Elementen auch als EasySlide TopAlu verfügbar



Variante mit zwei beweglichen Flügeln

Querschnitt



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- 4-Kammer-Profilsystem sorgt für hervorragende Dämmeigenschaften
- Umlaufende Dichtungsebenen verhindern Zug- und Kondensaterscheinungen
- Polyamid-Isoliersteg sorgt für eine thermische Entkoppelung der Zargenverstärkung und verhindert „fußkalte“ Bereiche
- Optimale Statik und Langlebigkeit sowie zuverlässige Funktion durch stabile umlaufende Stahlarmierungen
- Große Auswahl an Elementvarianten ermöglicht große Öffnungsweiten
- Einsatz des Systems im privaten und gewerblichen Bereich möglich
- Höchstmöglicher Lichteinfall
- Standardausführung als behindertengerechte Fußbodenschelle nach DIN 18040 – optional auch als 0-Schwelle ausführbar



GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 18



EASYSLIDE überzeugt mit leichter Handhabung und langer Lebensdauer.

FENSTERART EASYSLIDE PASSEND ZUM PROFILSYSTEM SCHÜCO CT 70

Dieses Modell gibt nahezu lautlos und kinderleicht den Zugang zu Balkon, Terrasse oder Garten frei. Der fließende, barrierefreie Übergang nach außen und die großen Öffnungsweiten sorgen für eine offene und ansprechende Verbindung des Raumes mit dem angrenzenden Außenbereich. Die durchdachten Kunststoff-Mehrkammer-Profile, die Flügelbautiefe und die hochwertigen EPDM-Kautschuk-Dichtungen sorgen für hervorragende Wärmedämmwerte und eine lange Lebensdauer.

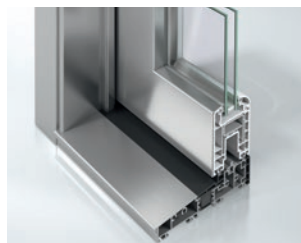
Ob großzügiger Durchgang durch die Mitte oder wahlweise durch die äußeren Schiebeflügel – dem Zugang zum Außenbereich sind mit Hebeschiebetüren keine Grenzen gesetzt.



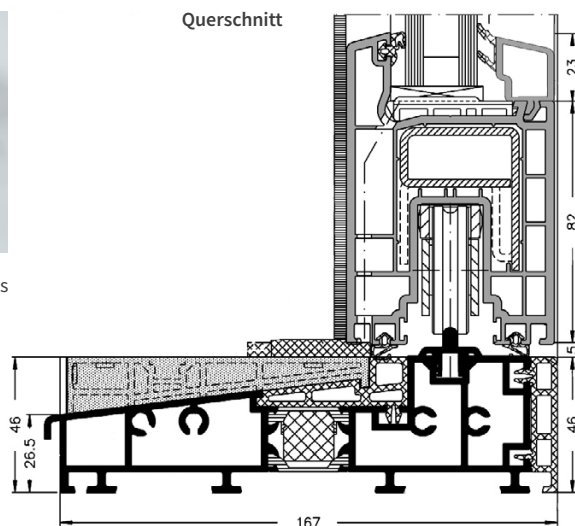
Modell EasySlide

TECHNISCHE DATEN

- Durchdachte 3-Kunststoff-Mehrkammer-Profile
- Flügelbautiefe von 70 mm (Rahmenbautiefe 167 mm)
- Mehrere hochwertige umlaufende EPDM-Kautschuk-Dichtungen
- Alternativ erhältlich: eine zweiteilige Version mit einem beweglichen Flügel sowie zwei wechselseitig verschiebbaren Elementen
- Polyamid-Isoliersteg

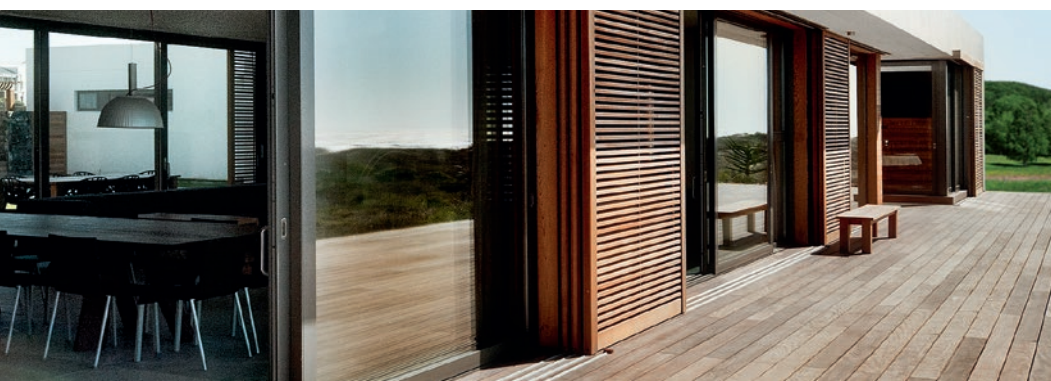


Bei zweiteiligen Elementen auch als EasySlide TopAlu verfügbar.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Beste Wärmedämmeigenschaften
- Thermische Entkoppelung von Außen- und Innenbereich durch spezielle Schwellenkonstruktion verhindert „fußkalte“ Bodenbereiche
- Hohe Systemsicherheit durch große und langlebige Elementstabilität
- Hochwertige Beschläge erfüllen höchste Ansprüche an Einbruchsicherheit
- Effektiver Schallschutz
- Hochwertige Dichtungsebenen halten bei starkem Wind die Zugluft draußen
- Optimale Transparenz der Isoliergläser ermöglicht hohen Lichteinfall
- Bedienung ist nahezu lautlos und kinderleicht
- Systemkompatibilität: einheitliche Gestaltung von Fenstern und Türen mit 2-, 3- und 4-flügeligen Elementen möglich






Leicht und variabel: Schiebe- und Kippöffnung
in einer Tür mit FENSTERART PSK

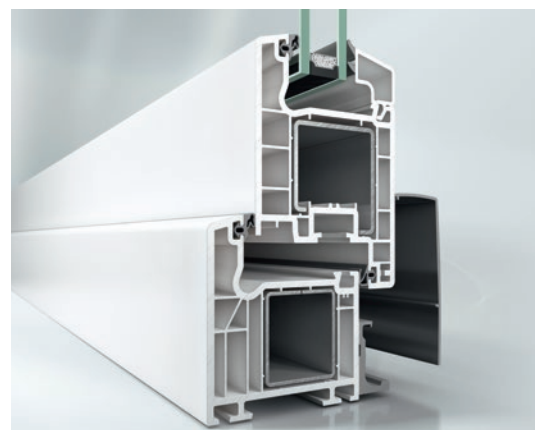
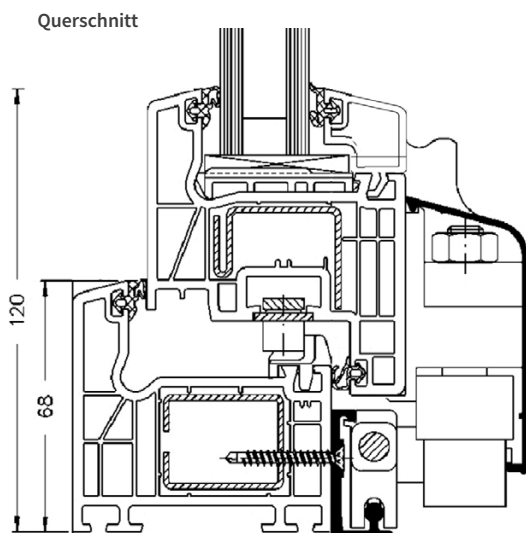
Kunststoff Parallel-Schiebe-Kipp-Türen

FENSTERART PSK PASSEND ZUM PROFILSYSTEM SCHÜCO LIVING LI 82 UND CT 70

Die Türelemente der Parallel-Schiebe-Kipp-Türen (PSK-Türen) sind aufgrund der serienmäßig eingebauten Komfortbedienung und den kugelgelagerten Rollen leicht zu bewegen. Der entscheidende Vorteil der PSK-Türen besteht darin, dass diese außer aufgeschoben auch gekippt werden können. Der gekippte Schiebeflügel ist dabei gegen ein Aufschieben gesichert. Mit diesem zusätzlichen Lüftungskomfort, der guten optischen Einfügung in die Fensterfront und dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis präsentieren sich PSK-Türen als interessante Alternative zu Hebeschiebetüren.

TECHNISCHE DATEN

- Schiebe- und Kippfunktion 
- PSK-Türen sind in den Bautiefen 70 mm und 82 mm erhältlich
- Erhältlich als Classic-Variante mit angeschrägten Sichtflächen und Rondo-Variante mit gerundeten Ansichten



Modell CT 70 Klassik PSK

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Beste Wärmedämmeigenschaften
- Umlaufende Stahlverstärkung für sicheren Halt
- Kippstellung gegen Aufschieben gesichert
- Leichtgängige Bedienung beim Verschieben
- Kippflügel bieten optimal regulierbare Lüftungsmöglichkeiten
- Hohe Stabilität und Dichtheit
- Beste Schallschutzwerte
- System in der Profilkontur Classic mit angeschrägter Sichtfläche und in der Variante Rondo mit gerundeten Ansichten erhältlich
- Umfangreiches Sortiment an Farb- und Holzdekoren



Classic



Rondo



SCHIEBETÜREN
AUS ALUMINIUM

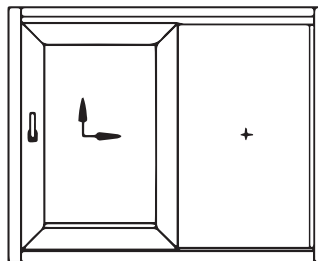
Aluminium Hebeschiebetüren

FENSTERART SLIDE 77 PANORAMA ENTSPRICHT DER SERIE HEROAL S77 SL

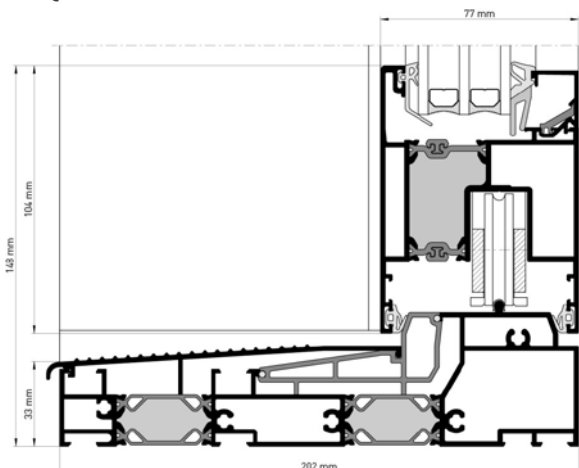
FENSTERART Slide 77 Panorama garantiert mit seiner einzigartigen Rahmenkonstruktion maximale Transparenz sowie ein offenes Raumgefühl. Durch das Vereinen von bis zu zwei beweglichen Flügeln mit festen Rahmenverglasungen wird der Wohnraum optisch über seine realen Grenzen hinaus vergrößert. Dies führt zu einem modernen Design, minimalen Ansichtsbreiten und zugleich höchstem Komfort sowie konsequenter Funktionalität. FENSTERART Slide 77 Panorama sorgt zudem für optimale Leistungseigenschaften im Hinblick auf die Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtigkeit. Dabei sind der Farbgestaltung des heroal-Profilsystems nahezu keine Grenzen gesetzt. Die hochwertige hwr-Pulverbeschichtung (hochwetterresistent) sowie die Möglichkeit von unterschiedlichen Profilfarben an den Elementinnen- und -außenseiten bei einer Auswahl von ca. 200 RAL-Farben bieten jedem Bauherren ein umfangreiches Spektrum an individuellen Gestaltungsvarianten.

TECHNISCHE BESONDERHEIT

- Einzigartige innovative Rahmenkonstruktion für maximale Transparenz und minimale Ansichtsbreiten



Querschnitt



Darstellung eines flügellosen Festteils

Leichte Handhabung,
leise beim Öffnen

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Kombination von bis zu zwei beweglichen einspurigen Flügeln mit festen Rahmenverglasungen für eine Vergrößerung des Wohnraumes über die realen Grenzen hinaus
- Wärmedämmtes 3-Kammer-Profilsystem
- Dichtungstechnologie mit vier Dichtungsebenen und Einsatz von EPDM-Dichteecken zur Flügel- und Mittelstoßabdichtung für optimale Werte der Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtigkeit
- Uneingeschränkt einsetzbar sowohl im Neubau als auch in der Renovierung
- Barrierefreie, behindertengerechte Schwelenausführung möglich



GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 18



Einzigartig in der Bauweise:
modular und vielseitig





Barrierefreie Schwellenlösungen für alle
großflächigen Öffnungen

BARRIEREFREIE SCHWELLE SYSTEMÜBERGREIFENDE SCHWELLENLÖSUNGEN

Der modulare Aufbau der heroal-Systeme bietet systemübergreifende Schwellenlösungen für alle großflächigen Öffnungen in den Bereichen Eingangs-, Fenster- und Hebeschiebetüren. Die weiterentwickelte Lösung für Schwellen der Hebeschiebetüren aus Aluminium erfüllt durch eine fachgerechte Integration in den Baukörper die gesetzlichen Anforderungen der Barrierefreiheit.

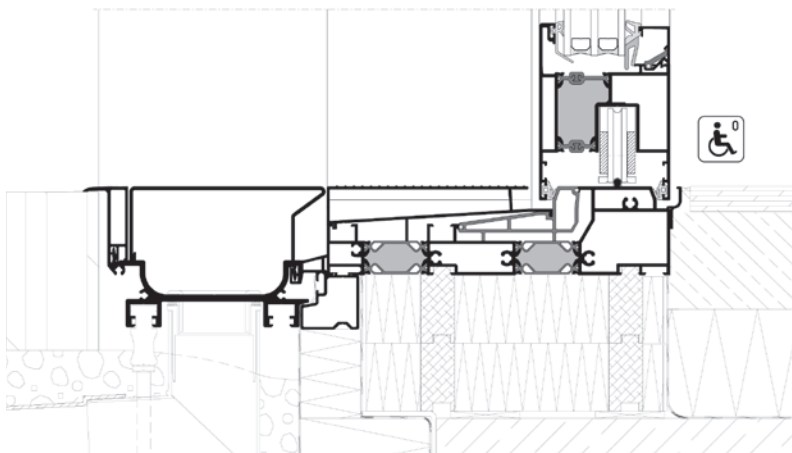
In Verbindung mit einem Drainagesystem schützt diese Lösung vor Feuchteschäden im Innenbereich. Für die Wahl der richtigen Drainage ist die Ausführung des äußeren Beschlags sowie die zu erwartende Regenmenge entscheidend. Die barrierefreie Schwelle ist auch für die Schiebetürsysteme FENSTERART Slide 77 Panorama und FENSTERART Slide 77 Ambiente verfügbar.

TECHNISCHE BESONDERHEIT

- Fachgerechte Integration in den Baukörper erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der Barrierefreiheit



Querschnitt



heroal-Drainagesystem (© heroal-Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG)



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Geeignet für systemübergreifende Lösungen
- Drainagesystem schützt vor Feuchtigkeit
- Verfügbar für Schiebetüren der Systeme FENSTERART Slide 77 Panorama und FENSTERART Slide 77 Ambiente





FARBEN, KOMFORT
UND SICHERHEIT



Farben und Dekore für Aluminium und Kunststoffe

Fenster, Türen und Schiebetüren gestalten nicht nur die Fassade, sondern auch die Atmosphäre im Innenbereich. Sie „inszenieren“ den Blick hinaus in die Außenwelt – im Idealfall gleich einem gut gewählten Bilderrahmen.



VIELFÄLTIGE MÖGLICHKEITEN FÜR KUNSTSTOFF-PROFILE MIT DEKORFOLIEN

Bei der Gestaltung von Kunststoff-Elementen ist heutzutage nahezu alles möglich. Durch vielfältige und qualitativ hochwertige Dekorfolien können optische Akzente gesetzt werden. Von ausgefallenen Farben bis hin zu Holzdekoren ist die Auswahl groß. Kunststoff-Elemente können mittlerweile in noch nie dagewesener Anmutung echten Holzes realisiert werden. Die neue Oberflächengeneration vermittelt dabei den unverwechselbaren Eindruck einer offenporig lackierten Holzoberfläche. Ein Unterschied zu herkömmlichen Holzelementen ist kaum mehr sichtbar. Das aufwendige Herstellungsverfahren erzeugt bei hoher Lichtechtheit

und Farbbrillanz eine einzigartige Tiefenwirkung und somit eine vollendet edle Optik.

FARBENVIELFALT FÜR ALUMINIUM-ELEMENTE MIT RAL-FARBEN

Bei der Gestaltung von Aluminium-Elementen und Kunststoff-Elementen mit Aluminium-Deckschalen stehen ca. 200 RAL-Farben zur Auswahl. Durch die flexiblen und langlebigen Systeme und die dazugehörige Oberflächenbeschichtung bieten sich vielfältige Optionen für sämtliche Anforderungen und Stilrichtungen. Die hochwetterresistente Beschichtung trotz allen Umweltbedingungen und lässt die Elemente lange strahlen.



Viele Farben für individuelle Gestaltung



BRILLANTE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN MIT EXKLUSIVEN METALLICFARBEN FÜR KUNSTSTOFF-PROFILE

Die von der Automobilindustrie inspirierte Beschichtungstechnologie AutomotiveFinish ist ein innovatives Verfahren zur farblichen Gestaltung von Kunststoff-Profilen. Das Ergebnis einer mehrjährigen Entwicklungsarbeit sind brillante Metalltöne und ein umweltfreundlicher, ressourcenschonender Herstellungsprozess. Die Brillanz der einzelnen Farben wird durch den Einsatz spezieller Farbpigmente erreicht, welche gleichzeitig witterungsstabil und wärmeoptimiert sind. Die AutomotiveFinish-Farbpalette bietet eine Fülle erstklassiger Gestaltungsmöglichkeiten – innen wie außen. **Das Besondere:** Fenster, Türen und Zubehör lassen sich auch Ton in Ton ausführen.



Metallic Black



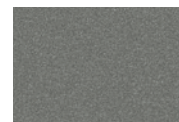
Dark Grey



SAF-DB 703 matt



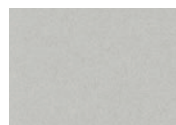
SAF-DB 703 Line



SAF-RAL 9007 semigloss



SAF-RAL 9006 semigloss



Light Silver



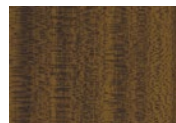
SAF-RAL 140-M semigloss



Deep Bronze

HOLZ- UND DESIGN-DEKORE FÜR ALUMINIUM-ELEMENTE

Bei der Gestaltung von Aluminium-Elementen sind zusätzlich zu den RAL-Farben auch Holz- und Designdekore möglich.



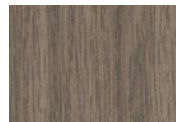
Walnuss Rau



Kirsche hell



Nussbaum V0955



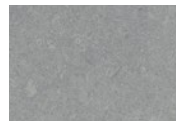
AnTeak



Golden Oak



Nussbaum



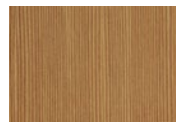
Beton



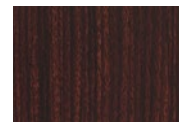
Siena PN Noce



Oregon 0970



Bergkiefer



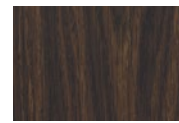
Mahagoni



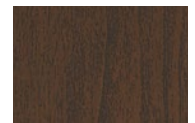
Douglasie Dunkel



Oregon 0957



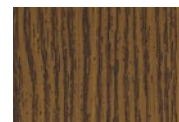
Eiche Dunkel



Walnuss



Sapeli



Mooreiche

Zwischen den gedruckten Farbmustern und den Originalfarben bestehen drucktechnisch unvermeidliche Farbunterschiede. Detaillierte Informationen sowie verbindliche Farbmuster erhalten Sie über unseren Außendienst oder in unserem Werk.



Sicht-, Sonnen- und Insektenschutz

SICHT- UND SONNENSCHUTZ

Große Fensterflächen schaffen Weite und Helligkeit, lassen aber auch intensivere Sonneneinstrahlung zu. Um diese nach eigenen Wünschen zu kontrollieren und unliebsame Blicke abwehren zu können, empfiehlt sich die Montage eines geeigneten Sicht- und Sonnenschutzes.

Eine zeitgemäße Alternative zu herkömmlichen Jalousien sind neuartige Behangarten wie S-Onro. S-Onro verbindet die Vorteile von Jalousie und Rollläden. Er lässt mehr Licht in den Raum und minimiert zugleich den Einfall der Sonnenstrahlung. Der S-Onro lässt ab 20° Sonnenstand keine direkten Sonnenstrahlen mehr in die Räume dringen, während etwa 21% der Behangfläche geöffnet ist. Die Lamellen bieten luftige Transparenz und lassen sich wie herkömmliche Rollläden vollkommen abdunkeln.



Raffstores bieten die Vorteile klassischer Außenjalousien mit je nach Lichteinfall anpassbaren Lamellen. Sie sind in Funktion, Design und beinahe grenzenlosen Kombinationsmöglichkeiten perfekt auf individuelle Ansprüche abzustimmen. Raffstores können zudem bis zu einer Breite von 3.500 mm ohne Teilung montiert werden.



INSEKTEN- UND POLLENSCHUTZ

Licht und Luft bedeutet Leben. Aber nicht alle Lebewesen wollen wir auch in unserer Wohnung haben. Insektenschutzgitter halten lästige Plagegeister fern, schenken frische Luft und schützen gleichzeitig vor allergieauslösenden Pollen. Das Transpatec-Gewebe besteht aus einem superfeinen Hightech-Faden und einer neuartigen, patentierten Webtechnik. Diese sorgt für deutlich mehr Lichtdurchlass und eine brillante Durchsicht. **Für Allergiker**, für die Pollenflug ein ernsthaftes Problem darstellt, bietet Polltec die optimale Lösung. Polltec überzeugt durch wesentlich verbesserte Luft- und Lichtdurchlässigkeit sowie durch längere Haltbarkeit.




FÜR ALLERGIKER





Sicherheit und Komfort

HEBESCHIEBETÜREN (HST) MARKEN-BESCHLÄGE FÜR MEHR SICHERHEIT

<p>Standard-Sicherheit</p> 	<p>Der Flügel wird auf zwei Laufwagen mit jeweils zwei Laufrollen bewegt. Hervorragende Laufruhe und Leichtigkeit der Fahrflügel sind dadurch garantiert. Die Bedienung ist bei Flügeln bis zu 300 kg angenehm leicht. Die Verriegelung erfolgt durch zwei Riegelbolzen auf der Griffseite.</p>
<p>Sicherheitspaket 1</p> 	<p>In die Hebeschiebetür wird zusätzlich ein unterer Riegelbock integriert. Der Bock dient als weiterer Widerstand gegen das Aushebeln des Flügels, kann aber aufgrund seiner Formgebung auch als Spaltlüftung genutzt werden. Außerdem wird mittig auf der Griffseite ein zusätzlicher Riegelbock angebracht (3-Punkt-Verriegelung). Ein abschließbarer Griff wird empfohlen.</p>
<p>Sicherheitspaket 2</p> 	<p>Der feste Flügel wird zusätzlich in maximalen Abständen von von 400 mm verschraubt. Der bewegliche Flügel erhält einen Aushebeschutz. Weiterhin sind ein Riegelbock und ein zusätzlicher Riegelbolzen auf der Griffseite mittig angebracht (3-Punkt-Verriegelung). Das Getriebe ist abschließbar, außerdem muss ein abschließbarer Griff gewählt werden.</p>

ZUSATZMODULE

GESCHWINDIGKEITSBEGRENZER

Wird ein Element mit hohen Flügelgewichten bewegt, kommt der Flügel in Fahrt. Er baut in seiner Beschleunigungsphase Energie auf, die nur schwer abzubremsen ist. Der Geschwindigkeitsbegrenzer verhindert unkontrollierte Beschleunigung und damit Verletzungen von Personen oder Schäden am Baukörper.

AUTOMATISCHER TÜRANTRIEB

Das Anheben und Verschieben bis zur gewünschten Öffnungsweite erfolgt motorisch. Die Benutzung kann per Hand über den Griff, einen Wandschalter oder die Funk-Fernbedienung erfolgen.

GRIFFVARIANTEN HST

DIRIGENT



FORTE



TOKYO



PARALLEL-SCHIEBE-KIPP-TÜREN (PSK) MEHR KOMFORT UND SICHERHEIT

Dank innovativer Kombination von Scherenlaufwagen, kugelgelagerten Laufrollen (oben am Flügel positioniert) und den Parallel-Schiebe-Kipplaufwagen (unten am Flügel montiert) gleiten die Schiebeflügel sanft und präzise in die offene und geschlossene Position. Größere Durchgangsbreiten und bessere Bedienungssicherheit runden den Komfort ab. Die **zwangsgesteuerten** Scheren ziehen den Flügel beim



Schließen auf ganzer Breite an und drücken ihn beim Öffnen ab. Das gewährleistet höchsten Bedienkomfort und sorgt für eine wirkungsvolle und sichere Nutzung.



GRIFFVARIANTEN FÜR BEIDE ARTEN

Abhängig von der gewählten Art der Schiebetür, stehen unterschiedliche Griffvarianten zur Auswahl. Wählen Sie Standardgriffe innen, mit Griffschalen außen, oder abschließbare Griffe. Alternativ bieten wir Griffe mit beidseitigen Profilzylindern oder auch mit Halb-Zylinder innen und Griffschale außen an.



Standard



abschließbar



abschließbar
mit Profilzylinder

RONDO



innen außen



innen außen



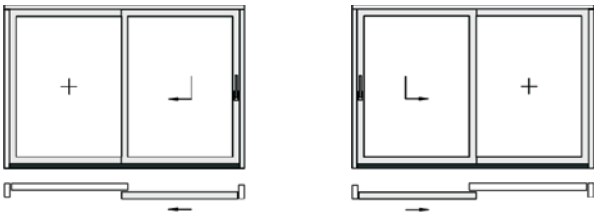
innen

GRIFFVARIANTEN PSK

GETRIEBE-DREHGRIFF		DREHGRIFF	
DIRIGENT			
abschließbar		<i>beidseitig</i> mit PZ-Lochung und Nocken	
FORTE			
abschließbar		mit PZ-Lochung und Nocken	
RONDO			
abschließbar		mit PZ-Lochung und Nocken	

Öffnungsvarianten (HST)

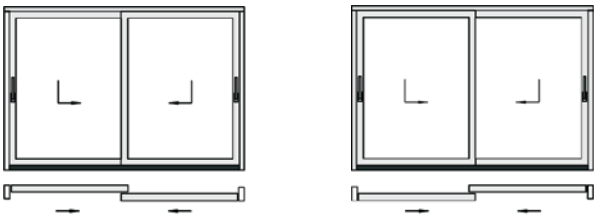
BESCHLAG TYP 1 SCHEMA A



max. Flügelgewicht: 300 kg | mit Zusatzwagen: 400 kg | Widerstandsklasse: RC2

Profilsystem	max. Größe Blendrahmen
CT 70 weiß	6.500 x 2.600 mm
CT 70 foliert	4.500 x 2.300 mm
CT 70 Automotive	4.500 x 2.300 mm
CT 70 Aluschale	6.500 x 2.600 mm
LivIng LI 82 weiß	6.500 x 2.800 mm
LivIng LI 82 foliert	5.000 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Automotive	5.000 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Aluschale	6.500 x 2.800 mm
Slide 77 Panorama	6.500 x 2.600 mm
Slide 77 Ambiente	6.500 x 2.600 mm

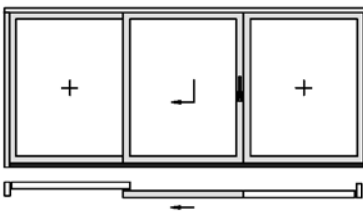
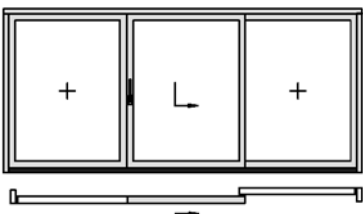
BESCHLAG TYP 2 SCHEMA D | SYMMETRISCHE TEILUNG



max. Flügelgewicht: 300 kg | mit Zusatzwagen: 400 kg

Profilsystem	max. Größe Blendrahmen
CT 70 weiß	6.500 x 2.600 mm
CT 70 foliert	4.500 x 2.300 mm
CT 70 Automotive	4.500 x 2.300 mm
CT 70 Aluschale	-
LivIng LI 82 weiß	6.500 x 2.800 mm
LivIng LI 82 foliert	5.000 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Automotive	5.000 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Aluschale	6.500 x 2.800 mm
Slide 77 Panorama	6.500 x 2.600 mm
Slide 77 Ambiente	6.500 x 2.600 mm

BESCHLAG TYP 3 SCHEMA G3



Öffnungsrichtung: RS

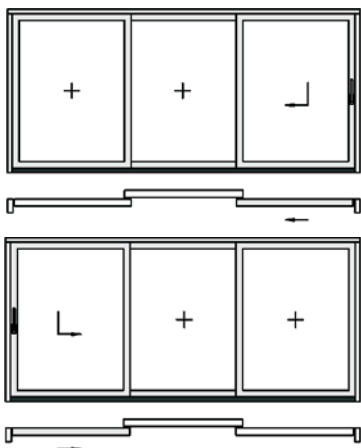
max. Flügelgewicht: 300 kg
mit Zusatzwagen: 400 kg

Profilsystem	max. Größe Blendrahmen
CT 70 weiß	6.500 x 2.600 mm
CT 70 foliert	5.500 x 2.300 mm
CT 70 Automotive	5.500 x 2.300 mm
CT 70 Aluschale	-
LivIng LI 82 weiß	6.500 x 2.500 mm
LivIng LI 82 foliert	6.500 x 2.350 mm
LivIng LI 82 Automotive	6.500 x 2.350 mm
LivIng LI 82 Aluschale	6.500 x 2.500 mm
Slide 77 Panorama	6.000 x 2.600 mm
Slide 77 Ambiente	6.000 x 2.600 mm



BESCHLAG TYP 4

SCHEMA A | 3-TEILIG MIT EINEM BEWEGLICHEN FLÜGEL AUSSEN

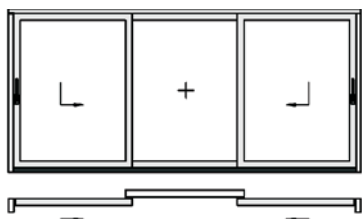


max. Flügelgewicht: 300 kg
mit Zusatzwagen: 400 kg
Widerstandsklasse: RC 2

Profilsystem	max. Größe Blendrahmen
CT 70 weiß	6.500 x 2.600 mm
CT 70 foliert	5.500 x 2.300 mm
CT 70 Automotive	5.500 x 2.300 mm
CT 70 Aluschale	-
LivIng LI 82 weiß	6.500 x 2.800 mm
LivIng LI 82 foliert	6.500 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Automotive	6.500 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Aluschale	6.500 x 2.800 mm
Slide 77 Panorama	6.000 x 2.600 mm
Slide 77 Ambiente	6.000 x 2.600 mm

BESCHLAG TYP 5

SCHEMA K | 3-TEILIG MIT ZWEI BEWEGLICHEN FLÜGELN

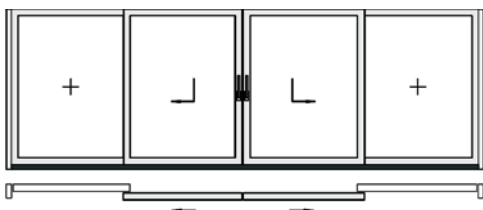


max. Flügelgewicht: 300 kg
Widerstandsklasse: RC 2

Profilsystem	max. Größe Blendrahmen
CT 70 weiß	6.500 x 2.600 mm
CT 70 foliert	5.500 x 2.300 mm
CT 70 Automotive	5.500 x 2.300 mm
CT 70 Aluschale	-
LivIng LI 82 weiß	6.500 x 2.800 mm
LivIng LI 82 foliert	6.500 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Automotive	6.500 x 2.600 mm
LivIng LI 82 Aluschale	6.500 x 2.800 mm
Slide 77 Panorama	6.000 x 2.600 mm
Slide 77 Ambiente	6.000 x 2.600 mm

BESCHLAG TYP 6

SCHEMA C | 4-TEILIGER STULP



max. Flügelgewicht: 300 kg

Profilsystem	max. Größe Blendrahmen
CT 70 weiß	6.500 x 2.600 mm
CT 70 foliert	6.500 x 2.300 mm
CT 70 Automotive	6.500 x 2.300 mm
CT 70 Aluschale	-
LivIng LI 82 weiß	6.500 x 2.500 mm
LivIng LI 82 foliert	6.500 x 2.350 mm
LivIng LI 82 Automotive	6.500 x 2.350 mm
LivIng LI 82 Aluschale	6.500 x 2.500 mm
Slide 77 Panorama	6.000 x 2.600 mm
Slide 77 Ambiente	6.000 x 2.600 mm

ÜBERSICHT TECHNISCHE AUSSTATTUNG DER SYSTEME IM VERGLEICH

Werkstoff:	KUNSTSTOFF				ALUMINIUM	
Typ:	LivngSlide	EasySlide	PSK CT 70	PSK Living LI 82	Slide 77 Panorama	Slide 77 Ambiente
Profilsystem	Schüco Livng LI 82	Schüco CT 70	Schüco CT 70	Schüco Living LI 82	heroyal S 77 SL	heroyal S 77
Wärmedämmung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ug-Wert (W/(m²K))	1,1 0,5 *	1,1 0,7 *	1,1 0,7 *	1,1 0,5 *	1,1 0,7 **	1,1 0,7 **
Uf-Wert (W/(m²K))	1,3	1,84	1,3	1,0	2,1	2,1
Uw-Wert (W/(m²K))	1,2 0,7 *	1,3 1,0 *	1,2 0,9 *	1,2 0,7 *	1,4 1,1 **	1,4 1,1 **
Einbruchhemmung DIN V ENV 1627 bis 1630	bis RC2	bis RC2	bis RC2	bis RC2	bis RC2	bis RC2
Luftdurchlässigkeit DIN EN 12207	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4
Schlagregendichtheit DIN EN 12208	8A	6A	9A	9A	9A	9A
Schallmessung DIN EN 20140	bis 45 db	bis 43 db	bis SSK 4	bis SSK 4	SSK 3	-
Widerstandsfähigkeit/ Windlast DIN EN 12210	C3/B3	C1/B2	C5/B5	C3/B3	C3/B3	C3/B3

Standard-Profilbautiefen

Rahmenprofile (mm)	194	167	70	82	202	178/279
Flügelprofile (mm)	82	70	70	82	77	77

Standard-Profilansichtsbreiten

Rahmenprofile (mm)	63	60	68	70	30/40	40/63
Flügelprofile (mm)	99	105	82	83	104	94 - 104
Sprossenprofile (mm)	92	91	91	92	74 - 104	74 - 104
Gesamtansichtsbreiten (mm)	180	178	120	120	148	138/148

Systemeigenschaften

max. Glas-/Füllungsstärke (mm)	52	40	40	52	52	52
max. Flügelgewichte Standard (kg)	300	300	150	150	250	250
max. Flügelgewichte bei Zusatzmaßnahmen (kg)	400	300	180	200	400	400

Farben

Schüco Dekorfolien	✓	✓	✓	✓	-	-
Schüco AutomotiveFinish	✓	✓	✓	✓	-	-
TopAlu	✓	✓	✓	✓	-	-
RAL-Farben	-	-	-	-	✓	✓

* Ug- und Uw-Werte gelten für 3-fach Verglasung bei Einsatz eines thermisch getrennten Abstandshalters (TGI). Die angegebenen Werte gelten für die folgenden Referenzgrößen: PSK: 2300 mm x 2300 mm, EasySlide und LivngSlide: 4.000 mm x 2.300 mm.

** Ug- und Uw-Werte gelten für 3-fach Verglasung bei Einsatz eines thermisch getrennten Abstandshalters (TGI). Die angegebenen Werte gelten für die Typen Slide 77 Panorama und Slide 77 Ambiente bei der Referenzgröße 3.500 mm x 2.180 mm.

Über uns

Die FENSTERART GmbH & Co. KG ist als Partner des Fachhandels Produzent für hochwertige Elemente aus Kunststoff und Aluminium tätig. Mit unserem Team produzieren wir jährlich 65.000 Elemente auf einer Werksfläche von rund 5.000 m².

Unsere Produktpalette umfasst

- Fenster
 - Türen
 - Rolladen
 - Glas und Ornamente
 - Lüftungssysteme
 - Insekten- und Pollenschutz
- und vieles mehr.

Qualität „Made in Germany“

Qualität zahlt sich aus. Deshalb arbeiten wir nur mit Lieferanten, deren Produkte uns überzeugen, und fertigen ausschließlich mit **ausgebildeten Fachkräften** an unserem Standort bei Berlin. Um langfristig wirtschaftlich produzieren zu können und den sich wandelnden Anforderungen des Marktes zu begegnen, legen wir großen Wert auf die stetige Modernisierung unserer Produktion und die Investition in neueste Maschinentechologien.

Als **Fachhandelspartner** haben wir es täglich mit anspruchsvollen Kunden zu tun, für die wir optimalen Service und qualitativ hochwertige Produkte zu fairen Preisen anbieten.

Profile von **Schüco** stehen für Qualität, Design und Innovation. Die Kunststoffprofilsysteme von Schüco vereinen diese Eigenschaften zu einem breitgefächerten Sortiment, das dem Kunden den größtmöglichen Gestaltungsspielraum ermöglicht.

Fenster, Türen und Schiebetüren aus Aluminium unsere Produktpalette. Die **heroal**-Serien sind dabei die ideale Lösung für Bauvorhaben, die hohe Ansprüche an Optik, Langlebigkeit und Wärmedämmung stellen.



Der Beschlag unserer Schiebetüren aus Kunststoff stammt vorrangig aus dem Hause **GU**. Dabei steht die GU-Security-Linie für Beschläge, die spielend leicht die heutigen Anforderungen an Sicherheit, hochwertiges Design und Langlebigkeit erfüllen.

SCHÜCO
PREMIUM PARTNER

heroal
partner

GU

WWW.FENSTERART.DE

Qualität, die verbindet

PREMIUM-QUALITÄT

Made in Germany



Ihr zuverlässiger Fachhandelspartner: FENSTERART ist ein inhabergeführtes Familienunternehmen mit Sitz bei Berlin. Auf über 5.000 qm Produktionsfläche stellen wir Fenster, Türen und Sonderkonstruktionen aus Kunststoff und Aluminium her, die wir bundesweit über fachkundige Bauelemente-Händler und Tischlereien vertreiben. Wir kombinieren präzises Handwerk mit dem Einsatz neuester Maschinen und fertigen ausschließlich mit ausgebildeten Fachkräften an unserem deutschen Standort.

Wir sind Fachhändler von FENSTERART: