



FENSTER

INNOVATIVE FENSTER MIT KNOW-HOW

HIGHTECH MADE IN GERMANY

*Der Maßstab für
Qualität und Design*

SCHIRLING 
HAUSTÜREN • ZIMMERTÜREN • FENSTER
TÜREN

Einfach neue Fenster

WIR MACHEN IHNEN DIE **ENTSCHEIDUNG LEICHT**

Mit der Entscheidung für neue Fenster beeinflussen Sie wichtige Elemente Ihres Lebens.

Wärmedämmung, Schalldämmung, Fassadengestaltung, Sicherheit, Licht, Beschattung und Sonderfunktionen, wie Barrierereduzierung, Absturzsicherungen u.v.m. sollten bei der Kaufentscheidung berücksichtigt werden. Damit keiner Ihrer Wünsche unberücksichtigt bleibt, finden Sie in dieser Broschüre alle relevanten Informationen rund um das Thema Fenster.

Darüber hinaus beraten wir Sie natürlich gerne auch persönlich und führen die Montage Ihrer neuen Fensterelemente fachgerecht aus.





U_w bis
0,74
W/m²K

bei U_g von 0,5 W/m²K und
TGI-Randverbund – gilt für Profile
in PVC-weiß

PASSIVHAUSTAUGLICH

KARAT

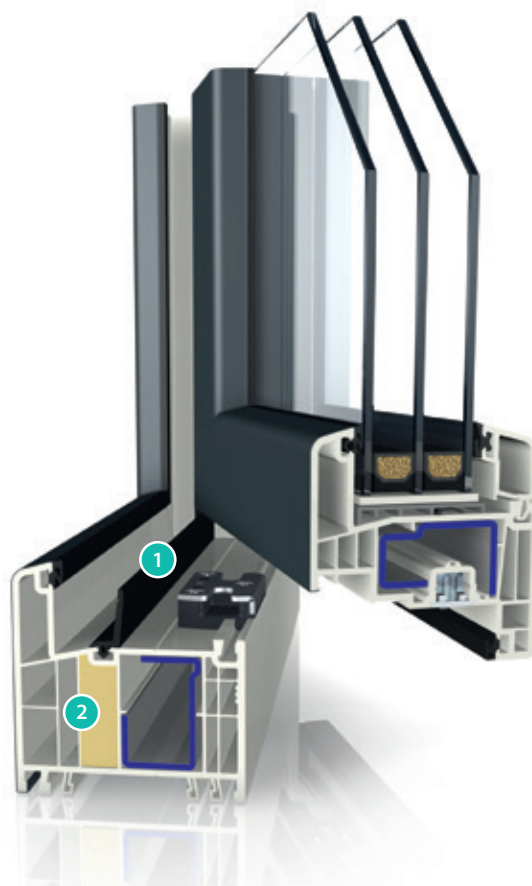
UNSER PASSIVHAUSTAUGLICHES FENSTER

Fenster sind schon lange nicht mehr einfach nur Mittel zum Zweck. Ganz im Gegenteil. Schon während der Bauplanung sind sie ein wesentlicher Bestandteil der Architektur und prägen die Optik von Fassaden entscheidend. Nicht selten nach dem Motto „je größer desto besser“. Aber auch bei der Modernisierung ist ein Fenster nicht gleich ein Fenster. Denn neue Fenster müssen nebenher noch vielen anderen Anforderungen gerecht werden. Insbesondere, wenn es um das Thema Wärmedämmung geht.

Das System **KARAT** wurde speziell dafür entwickelt, bestmögliche Wärmedämmwerte zu erzielen. Schon im Standard sind Fenster aus diesem System passivhaustauglich und das ohne Kompromisse hinsichtlich der Statik.

Mit der optional erhältlichen Mitteldi verfügt **KARAT** über ein Dichtungsk mit drei durchgängigen Dichtebenen. sätzliche Dichtung reduziert den Wärm im Falzbereich und trägt damit entsch zur Wärmedämmung bei. Zusätzlich v Beschlagselemente vor eindringender tigkeit geschützt, was besonders bei nie Außentemperaturen zum besseren Öff verhalten beiträgt.

- 1 3 Dichtebenen durch optionale Mitteldichtung.
- 2 Die **Intensiv-Kern-Dämmung (IKD®)** im Blendrahmen erhöht den ohnehin schon sehr guten Wärmedämmwert und ist optional erhältlich.



WÄRMESCHUTZ UND STABILITÄT IN EINEM SYSTEM

Während herkömmliche Fenstersysteme nur hohe Wärmedämmwerte oder nur gute statische Eigenschaften versprechen, überzeugen Fenster aus dem System KARAT mit beidem. Dank des innovativen Aufbaus muss bei KARAT-Fenstern nicht auf den Aussteifungsstahl verzichtet werden, um exzellente Wärmedämmwerte zu erzielen. Denn Stabilität ist die Grundvoraussetzung funktionsfähiger Fenstersysteme.

MADE IN GERMANY

Unser hochwertiges Fensterprogramm wird zu **100 %** in Deutschland mit Bauteilen von deutschen Zulieferern gefertigt.





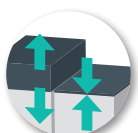
ACRYLCOLOR IST ...



kein Lack und keine Folie



untrennbar mit
dem Profil verbunden



mit ca. 0,5 mm dicker als
jede Lackschicht



kratzfest und
unempfindlich



geschützt vor Abblättern
und Abplatzen

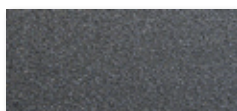


pflegeleicht und
wartungsarm

acrylcolor

MEHR ALS FARBIGE FENSTER

Wenn Ihre neuen Fenster eine farblich extrem beständige und pflegeleichte Rahmenoberfläche haben sollen, entscheiden Sie sich für Fenster mit acrylcolor. Acrylcolor ist farbecht, kratzfest und verleiht Ihren Fenstern eine glatte, reinigungsfreundliche und wartungsfreie Oberfläche – für ein ganzes Fensterleben.



DB 703 Royalgrau metallic



RAL 7015 Schiefergrau



RAL 7016 Carbondunkelgrau



RAL 7039 Quarzgrau



RAL 7040 Fenstergrau



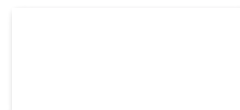
RAL 8014 Sepiabraun



RAL 9005 Tiefschwarz



RAL 9007 Silber



RAL 9010 Reinweiß

TÄUSCHEND ECHT

Mehrfarbige Designs mit individuellen Strukturen verleihen dem Holzdekor eine extrem realistische Optik – fast besser als das Original.

Natürlich schön

FOLIEN UND DEKORE FÜR EINE ÄSTHETISCHE OPTIK

Funktional aber auch schön – beim Bau der eigenen vier Wände spielt die Ästhetik eine übergeordnete Rolle. Durch die ganz individuelle Gestaltung drückt der Bauherr Geschmack und Lebensstil aus. Besonders farbige Fenster setzen Akzente. So werden Wohnhäuser zu reizvollen Blickfängen und erhalten ihre unverwechselbare Visitenkarte – für jedes Umfeld die passende Optik.



Deko RAL 7016



Bergeiche



Redwood



Rüster



Lärche



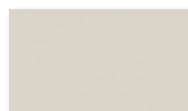
Deko RAL 5011



Deko RAL 6009



Deko RAL 7001



Deko RAL 9001



Hemlock



Eiche natur



Raucheiche



Ebenholz



Pinie



Schokobraun



ACRYLCOLOR

Während herkömmliche Fenster einfach nur lackiert werden, werden Fenster mit acrylcolor in einem speziellen Herstellungsverfahren gefertigt, bei dem die farbige Acrylglasschicht eine feste und untrennbare Verbindung mit dem Fensterprofil eingeht. Die farbige Acrylglasschicht überzeugt durch ihre hohe Beständigkeit.

UNIFARBFOLIEN

Unifarbfolien lassen aufgrund der vertieften Struktur Ihre neuen Fenster wie lackierte Holzfenster aussehen. Damit gehört das lästige Streichen von herkömmlichen Holzfenstern der Vergangenheit an.

HOLZDEKORFOLIEN

Optimal für Fensterrahmen mit einer natürlichen Holzoptik. Denn wenn Sie bei Ihren neuen Fenstern Wert auf natürliches Aussehen legen und trotzdem nicht auf die Vorteile moderner Fenstertechnik verzichten wollen, empfehlen wir Ihnen Kunststofffenster in Holzdekor-Optik.

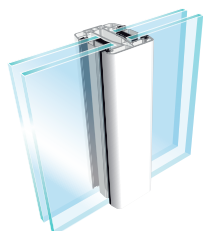


Verglasung

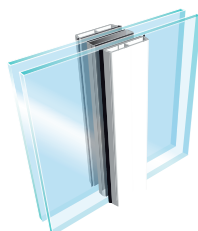
BEHALTEN SIE DEN **DURCHBLICK**

Stimmen Sie die Verglasung ganz individuell auf Ihre Bedürfnisse ab. Die Kombination verschiedener Glasvarianten ermöglicht einen erhöhten Wohnkomfort in allen Bereichen. Dank der vielfältigen Verglasungsarten in den Bereichen Sicherheit, Wärme-, Schall- und Sonnenschutz, kann das Glas exakt auf Ihre Wohnumgebung abgestimmt werden.

FENSTERSPROSSEN FÜR EINE **STILVOLLE OPTIK**



glasteilende Sprosse



aufgeklebte Sprosse

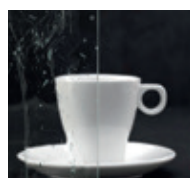


Sprosse im
Scheibenzwischenraum

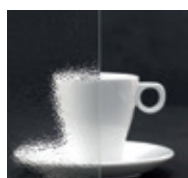
Mit Sprossen verleihen Sie Ihren Fenstern das gewisse Etwas. Sie sehen nicht nur stilvoll aus, sondern unterbrechen auch die Optik unvorteilhaft großer Glasflächen. Ob glasteilend, aufgeklebt oder im Scheibenzwischenraum – mit Sprossen werten Sie Ihre Fenster zusätzlich auf.

GLASDESIGNS

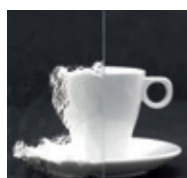
Ob Badezimmer, WC oder Büro – für Räume, die von außen grundsätzlich nicht einsehbar sein sollen, bieten wir ganz unterschiedliche Ornamentgläser. Je nach Ausführung sind diese mehr oder weniger durchsichtig – für den optimalen Sichtschutz, ohne auf einfallendes Tageslicht verzichten zu müssen.



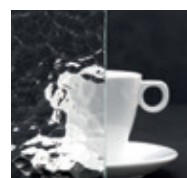
Altdeutsch K weiß



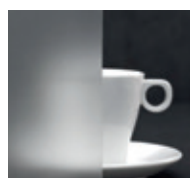
Arena C weiß



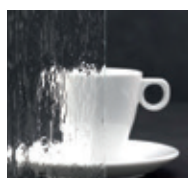
Kathedral Min weiß



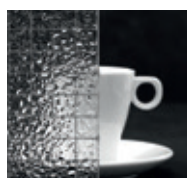
Monumental S weiß



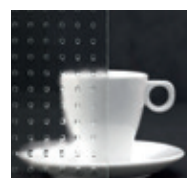
Satinato weiß



Silvit weiß



Wired Waterdrop weiß



Mastercarré weiß



Im Gegensatz zu herkömmlichen Abstandhaltern entkoppelt der thermisch verbesserte Randverbund die Kältebrücke im Randbereich des Isolierglases. Das spart Energie und reduziert die Gefahr von Tauwasser- und Schimmelbildung.



Schon in der Grundausstattung werden hochwertige und robuste Schließbleche aus verzinkten Stahl verbaut. Diese sind extrem stabil und widerstandsfähig.

ACTIVPILOT CONTROL

Das System beruht auf berührungsloser Datenübertragung (RFID) zwischen Fensterflügel und -rahmen. Am Fensterflügel befindet sich ein Transponder, im Rahmen der dazugehörige Verschlusssensor – beide kommunizieren miteinander. Beim Betätigen des Fensterflügels wird die Identifikation an eine Einbruchmeldeanlage weitergegeben. Sollte sich dem Transponder ein fremder Kontakt nähern, wird das vom System erkannt, welches daraufhin sofort Alarm auslöst.



Rundum sicher

MIT DEM OPTIMALEN EINBRUCHSCHUTZ

Sicherheit ist ein Grundbedürfnis. Wer möchte sich nicht in den eigenen vier Wänden geborgen fühlen? Um diesen Anspruch gerecht zu werden, realisieren wir Fensterelemente, dessen Sicherheitsstufen optimal an Ihre Bedürfnisse angepasst sind. Die Montage des Fensters im Mauerwerk erfolgt selbstverständlich durch geschultes Fachpersonal nach den gültigen Regeln der Technik.

SICHERHEITSSTUFE EH2 | ●○○○

ZUR ABSICHERUNG GEGEN GELEGEN- HEITSTÄTER

Für Fenster und für Balkontenstüren im Obergeschoss, die von außen deutlich einsehbar sind, werden Fenster mit stahlharten Sicherheitsbauteilen in allen vier Eckbereichen empfohlen.

Der Winkhaus activPilot in der Sicherheitsstufe EH2 ist an allen vier Eckbereichen mit stahlharten Sicherheitsteilen ausgestattet. Der Einsatz einer Verbundsicherheitsverglasung wird dabei empfohlen.

EH3 OHNE PRÜFZEUGNIS

Fensterelemente mit Einbruchhemmung EH3 empfehlen wir, wenn die gleiche Sicherheitsausstattung wie bei RC2 N gewünscht wird, allerdings kein Prüfzeugnis erforderlich ist oder bauliche Gegebenheiten nicht die Voraussetzung für Elemente nach RC2 N erfüllen.

SICHERHEITSSTUFE RC1 N | ●●○○

ZUR OPTIMALEN ABSICHERUNG DES PRIVATEN WOHN- BEREICHS

Für Fenster und für Balkontenstüren im Obergeschoss empfehlen wir den Einsatz von Fensterelementen mit Einbruchhemmung RC1 N. Diese Widerstandsklasse stellt keinerlei Anforderungen an die Verglasung.

Diese Fensterelemente bieten durch eine umlaufende Pilzkopfverriegelung in Kombination mit weiteren Sicherheitsbauteilen und einem abschließbaren Fenstergriff (100 Nm) sowie einem Anbohrschutz optimalen Widerstand gegen Einbruchsversuche. Der Einsatz einer P4A-Verglasung wird empfohlen.

SICHERHEITSSTUFE RC2 N | ●●●○

GEPRÜFTE SICHER- HEITSFENSTER NACH DIN EN 1627:2011

Für Fenster und für Balkontenstüren im Erdgeschoss sowie für Fenster, die von außen einsehbar sind, empfehlen wir den Einsatz unserer geprüften Sicherheitsfenster RC2N. Diese Widerstandsklasse stellt keinerlei Anforderungen an die Verglasung.

Für RC2 N-Fenster erhalten Sie ein Prüfzeugnis, welches Ihnen oder Ihrer Versicherung die Einbruchhemmung nach DIN EN 1627:2011 bestätigt. Die Ausstattung erfolgt mit umlaufender Pilzkopfverriegelung, Anbohrschutz, abschließbarem Fenstergriff (100 Nm), verklebten Glasleisten und einer speziellen Beschlagsverschraubung. Der Einsatz einer P4A-Verglasung wird empfohlen.

SICHERHEITSSTUFE RC2 | ●●●●

GEPRÜFTE SICHER- HEITSFENSTER NACH DIN EN 1627:2011

Für besonders hohe Sicherheitsansprüche empfehlen wir für Erdgeschossfenster sowie für Fenster, die von außen nicht einsehbar sind, den Einsatz unserer geprüften Sicherheitsfenster RC2.

Für RC2-Fenster erhalten Sie ein Prüfzeugnis, welches Ihnen oder Ihrer Versicherung die Einbruchhemmung nach DIN EN 1627:2011 bestätigt. Die Ausstattung erfolgt mit umlaufender Pilzkopfverriegelung, Anbohrschutz, abschließbarem Fenstergriff (100 Nm), verklebten Glasleisten, P4A-Verglasung und einer speziellen Beschlagsverschraubung.



RAFFSTORE



Mit Putzträgerkasten
Mit dem Raffstore-System kann der Lichteinfall individuell gesteuert werden

Das Raffstore-System ist nicht nur optisch ein Highlight. Denn mit dem Raffstore können Sie die Neigung der Lamellen individuell einstellen und damit den Lichteinfall und die Beschattung Ihres Wohnhauses regulieren.



Licht und Schatten

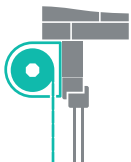
BESCHATTUNG: BLENDSCHUTZ OHNE LICHTVERLUST

Unsere Beschattungslösungen schützen nicht nur vor Licht, sondern auch vor Hitze, Kälte, Regen, Lärm, Einbrechern und unerwünschten Blicken – ganz individuell und situationsbedingt. Darüber hinaus bieten wir für die verschiedensten Einbausituationen den passenden Rollladenkasten – adaptiv auch mit praktischem Insektenschutzrollo.

BEI BEDARF: INSEKTENSCHUTZ

Sie wollen ein für allemal Ruhe vor unliebsamen Plagegeistern haben? Dann stattdessen wir auf Wunsch Ihre neuen Rollladenkästen mit integriertem Insektenschutz aus. Die Produkte passen an alle Fenster und Balkontüren.

VORBAUKASTEN



Wahlweise vor Fenstern mit Blendrahmenverbreiterung oder an der Fassade montierbar

Der Kasten ist für alle Einbausituationen bestens vorbereitet. Ganz gleich, ob bei einschaligem, mehrschaligem oder außen-gedämmtem Mauerwerk. Die Montage des Kastens kann entweder direkt am Fenster oder als separates Bauteil auf der Fassade erfolgen.

AUFSAZKASTEN



Wahlweise mit integriertem Insektenschutz ausrüstbar

Speziell für die Anforderungen im Altbau entwickelter Rollladenkasten aus Kunststoff, der zusammen mit Fenster- bzw. Türelementen montiert wird. Er ist innen und auch außen überputzbar, bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten bei Wärme- und Schallschutz und ist durch Gurt, Kurbel oder Motor zu bedienen.

PUTZTRÄGERKASTEN



Mit Wärmedämmverputzsystemen, mit Putzträger, sowie mit integriertem Insektenschutz ausrüstbar

Der Rollladenkasten ist innen und außen überputzbar. Alternativ kann er direkt bündig hinter einem Sturz eingebaut werden. Er lässt sich an alle Mauerwerkstärken anpassen und bietet optimale Wärmedämmwerte. Ausstattung für erhöhten Schallschutz, sowie die Bedienung mit Handkurbel oder Motor sind möglich.

Perfektes Klima

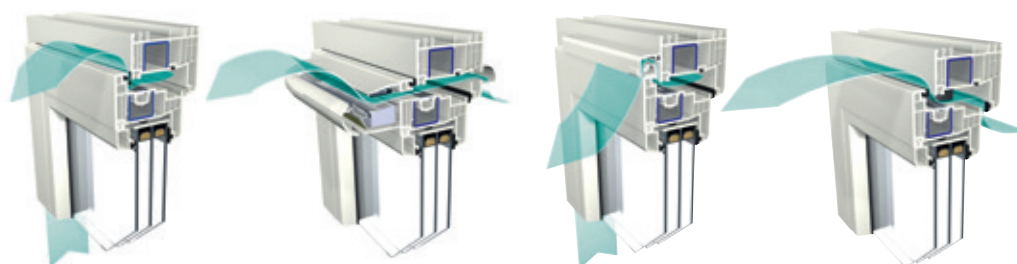
SYSTEME FÜR EINEN PERMANENTEN LUFTAUSTAUSCH

Die moderne Bauweise hochisolierender Außenfassaden und Fenster mit minimaler Luftdurchlässigkeit sorgt in Gebäuden für eine hervorragende Wärmedämmung. Dadurch wird jedoch der natürliche Luftaustausch weitgehend unterbunden. Die Folgen sind häufig erhöhte Feuchtigkeit und schlechte Raumluft bis hin zur Schimmelbildung.

Deshalb ist es wichtig, dass in regelmäßigen Abständen richtig gelüftet wird. In Räumen, wie Küche, Bad oder Schlafzimmer, ist die Luftfeuchtigkeit oft besonders hoch. Um den Luftaustausch neben dem regelmäßigen Lüften zu unterstützen, können dort automatische Lüftungssysteme installiert werden, die auch während Ihrer Abwesenheit für einen permanenten Luftaustausch sorgen.

activPilot PARALLELABSTELLFUNKTION

Anders als bei Drehkippbeschlägen kann der activPilot Comfort PAD neben der herkömmlichen Öffnungseinstellung „Drehen“ parallel abgestellt werden. In dieser Position wird der Fensterflügel 6 mm parallel vom Rahmen abgestellt. Der entstehende Lüftungsspalt ermöglicht eine natürliche und sichere Belüftung auch bei Abwesenheit. In dieser Stellung ist dieselbe Einbruchssicherheit gegeben wie im geschlossenen Zustand des Fensters – nämlich bis zu RC2. Optional erhalten Sie den activPilot Comfort auch als motorisch bedienbare Ausführung.



SMART HOME SENSOR

Intelligente Fenster denken an Ihre Heizkosten. Öffnen Sie es, meldet der Verschlussensor das an Ihre Smart Home Kommunikationszentrale. Das Ergebnis: Fenster auf, Heizung aus – Fenster zu, Heizung an. Lüftungsanlagen und Dunstabzugshauben können ebenfalls über Verschlussensoren angebunden werden.



LÜFTUNGSSYSTEM	ARIMEO DOUBLE in weiteren Varianten erhältlich	AERECO 5-35	GECCO 3	PAD/PADM
Position	verdeckt	aufgesetzt	aufgesetzt	verdeckt
Systemkompatibel mit	EXCLUSIV ⁽¹⁾ , VISION ⁽¹⁾ , KARAT ⁽¹⁾	allen Systemen	VISION, KARAT	allen Systemen
Luftmenge bei 8 Pa	6,8 - 9,3 m³/h	3,9 - 28,2 m³/h	5,86 m³/h	–
Durch Druckdifferenz regelbar	●	●	●	○
Durch Luftfeuchtigkeit regelbar	○	●	○	○
Manuell regelbar	○	●	●	●

(1) Inklusive der entsprechenden Designvariante mit halbflächenversetztem Flügel (2) Nicht in der Standardausführung sondern nur mit der Option „Drehverschluss“ erhältlich

● = erhältlich ○ = nicht erhältlich



Fensterbremse

DAMIT IHR **FENSTER OFFEN BLEIBT**



Wer kennt das Problem nicht, wenn sich offen stehende Fenster durch Zugluft selbständig machen und mit einem lauten Knall zufallen. Ihre Nerven und das Fenster werden dabei stark beansprucht. Um das zu vermeiden, erhalten Sie bei uns Fenster mit eingebauter Bremse – damit Ihr Fenster da bleibt, wo Sie es wollen.

Griffstellungen: 1 = schließen/arretieren 2 = drehen 3 = kippen

activPilot

WENN **WENIGER EINFACH MEHR IST**



Optik mit herkömmlichen Beschlag



Optik mit verdeckt liegendem Beschlag

Der voll verdeckt liegende Dreh-Kipp-Beschlag vereint Funktion und Ästhetik in einem. Er ist für Fensterflügel geeignet, die bis zu 130 kg wiegen. Dieser Beschlag entspricht dem Trend der Zeit und bietet mit einer neuen Generation des verdeckt liegenden Beschlags eine intelligente Lösung für großformatige Fensterflügel ohne sichtbare Beschlagsteile. Vor allem bieten Fenster mit verdeckten Beschlägen weniger Angriffsfläche für Schmutz und lassen sich dazu noch einfacher reinigen.



DREHSPERRE – SICHERHEIT FÜR DIE KLEINSTEN

Leicht zu öffnende Fenster können schnell zur Gefahr für Kinder werden. Mit herkömmlich verschließbaren Fenstergriffen kann man die Fenster zwar sichern, zum Lüften aber nicht mehr kippen. Spätestens dann beginnt die Suche nach dem Schlüssel. Die Dreh Sperre ist eine clevere Alternative, mit dem das Fenster auch im verschlossenen Zustand noch gekippt werden kann.

PAD Ergo

FÜR LEICHTES ÖFFNEN IHRER FENSTER

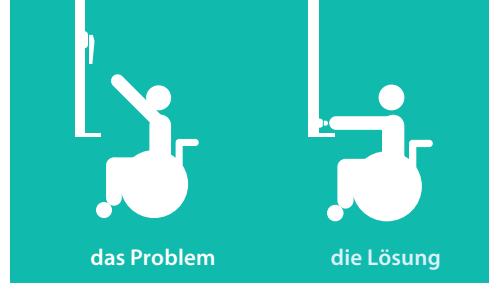
Für Menschen, die in ihrer Bewegungsfähigkeit eingeschränkt sind, ist das Erreichen von Fenstergriffen oft ein großes Problem. Um schwer zugängliche Fenster bequemer öffnen zu können, haben wir den Fenstergriff am unteren waagerechten Flügelprofil angebracht. Gegenüber herkömmlichen Fenstern wird zur Bedienung des activPilot Ergo nur ein vergleichsweise geringer Kraftaufwand benötigt – für mehr Freiheit im Alltag.



Griffstellung oben: parallel abgestellt

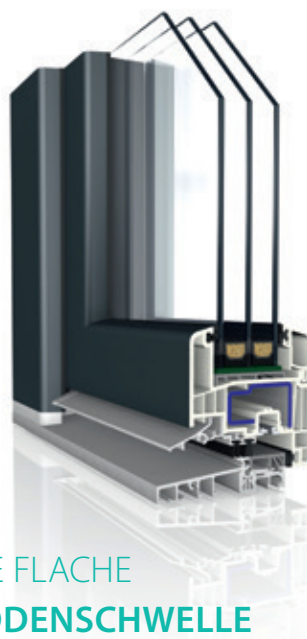


Griffstellung links: drehen



AUCH FÜR SCHWER ZUGÄNLICHE KELLERFENSTER

Oft sind Fenster im Keller und Nebenraum aufgrund ihrer Einbausituation von innen schwer zu erreichen. Aufgrund ihrer Einbauhöhe reicht es in der Regel schon aus, wenn sich der Fenstergriff unten am Fensterflügel befindet, um diesen komfortabler bedienen zu können.



DIE FLACHE BODENSCHWELLE

Das problemlose Betreten und Verlassen von Räumen ohne Stolperkanten spielt für immer mehr Menschen eine wichtige Rolle im Alltag. Aus diesem Grund verarbeiten wir unsere Systembodenschwelle. Bei dieser Schwelle können, trotz einer Tritthöhe von nur 20 mm, notwendige Schließstücke integriert werden. Das Ergebnis: sicherer Halt und zuverlässige Türfunktionen. Zudem eignet sich unsere Systembodenschwelle für Anforderungen nach DIN 18040.





Parallel-Schiebe-Kipp-Tür

FÜR HELLE RÄUME UND ATEMBERAUBENDE AUBLICHE

Ihren Wunsch nach großen Lichteinfall und hoher Funktionalität können wir mit unseren Parallel-Schiebe-Kipp-Türen erfüllen. Durch große Öffnungen verschmelzen Sie Ihr Haus mit Ihren Außenanlagen. Innen und außen bilden eine Einheit.



INNENLIEGENDE FÜHRUNG

Die innenliegende Führung ist am Blindrahmen montiert. Sie sorgt dafür, dass die kugelgelagerte Tür leichtgängig auf- und zugeleitet. Beim Öffnen und Schließen wird der Flügel parallel abgestellt und seitlich aufgeschoben.



UMLAUFENDER BESCHLAG

Der umlaufende Beschlag bietet ein hohes Maß an Einbruchschutz. Beim Schließen der Tür sorgen der hohe Anpressdruck und die umlaufende Dichtung für ausgezeichnete Dichtheit.



BAUGLEICHHEIT

Da die Parallel-Schiebe-Kipp-Tür die gleichen Einbautiefen wie unsere Fenster hat und größere Leibungstreifen nicht erforderlich sind, ist die Außenansicht der Parallel-Schiebe-Kipp-Tür und Fenster identisch.



PLATZSPARENDES ÖFFNEN

Schieben Sie die Tür einfach beiseite. Denn durch die Schiebekonstruktion ragt die geöffnete Tür nicht wie bei herkömmlichen Türen in den Raum hinein, sondern befindet sich platzsparend neben dem festen Türelement. Auch bei Zugluft bleibt die geöffnete Tür an der von Ihnen gewünschten Position stehen und schlägt im Gegensatz zu schwenkbaren Türelementen nicht zu.

LEICHTES SCHLIESSEN

Die Mechanik der Hebe-Schiebe-Tür hebt diese beim Öffnen und Schließen etwas an. So gleitet sie äußerst leichtgängig mit mehreren integrierten Rollen auf der Bodenschwelle entlang. Beim Schließen setzt die gesamte Tür mit den Dichtungen auf den Boden auf und bietet somit Schutz vor Zugluft und Schlagregen. Optional kann die Hebe-Schiebe-Tür auch motorisch bedient werden.



Hebe-Schiebe-Tür

HOLEN SIE SICH EIN STÜCK **NATUR** INS HAUS

Lichtdurchflutete Räume sind freundlich und wirken sich positiv auf unser Wohlbefinden aus. Mit der Hebe-Schiebe-Tür verbinden Sie Wohnen und Natur auf elegante Art und Weise. Denn überall, wo ein idealer Übergang zu vorgelagerten Terrassen, Balkonen oder Gartenanlagen gewünscht wird, ist die Hebe-Schiebe-Tür die perfekte Lösung.



HOHER **BEDIENKOMFORT**

Trotz großflächiger Elemente lassen sich unsere Hebe-Schiebe-Türen extrem leichtgängig und großen Kraftaufwand mit nur einer Hand bedienen.

SCHWEBENDER **ÜBERGANG**

Der nahezu schwellenlose Bodenanschluss ist extra flach konzipiert und bietet einen hohen Komfort. Stolperfallen gehören damit der Vergangenheit an und selbst für Rollstuhlfahrer stellt dieser äußerst flache Bodenanschluss kein Hindernis mehr dar. Zudem hebt die kaum sichtbare Bodenschwelle die optische Trennung zwischen innen und außen zusätzlich auf, so dass Sie sich bei geöffneter Tür sogar im Wohnraum so fühlen, als wären Sie im Freien.



Systemübersicht

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE IM ÜBERBLICK

Die Bedürfnisse der Bauherren an die Eigenschaften ihrer neuen Fenster sind oftmals so unterschiedlich wie die Bauvorhaben selbst.

Um dabei allen Ansprüchen gerecht zu werden, bieten wir eine Vielzahl von verschiedenen Profilkombinationen, die aufgrund ihrer hochwertigen Materialien, innovativen Profilgeometrien und Designs nahezu allen Anforderungen gerecht werden – ganz egal, ob Sie Ihren Fokus auf Wärmeschutz, Einbruchschutz, statische Eigenschaften oder das Aussehen legen. Unsere Systempalette ist so individuell wie unsere Kunden selbst.

TRENDVARIANTE

Alternativ sind unsere Profilsysteme auch als TREND-Variante erhältlich, welche sich durch den halbflächenversetzten Flügel auf der Fens-
teraußenseite unterscheidet.



SYSTEM	EXCLUSIV Klassik	VISION Klassik	KARAT
U_w -Wert in W/m^2K mit TGI-Randverbund	0,89 bei $U_g = 0,6$ B	0,91 bei $U_g = 0,6$ B	0,85 bei $U_g = 0,5$ B
Bautiefe in mm	74	74	82,5
Ansichtsbreite in mm	113 – 168	108 – 173	118 – 187
Anzahl der Profilkammern	5	6	7
Anzahl der Dichtungsebenen	3	2	2
Mitteldichtung	●	○	○
Aluminiumvorsatzschale	○	○	●
PVC-weiß	●	●	●
acrylcolor	○	○	●
Standarddekor	●	●	●
Außerstandard-/ Sonderdekor	○	○	●

BESCHLAG

- Winkhaus „activPilot“ mit kraft- und formschlüssiger Systemverketzung sowie Achtkantverschlußbolzen
- Sicherheitspaket EH2 mit 4-seitiger Pilzkopfverriegelung und Sicherheits-schließblechen mit Stahlbrücke
- Flügelheber, Fehlbedienungssperre, Flügel- und Scherenlager für Flügelge-wichte bis 130kg
- Eck- und Scherenlager generell im Stahl verschraubt, sichtbare Teile in weiß oder F9 (titanfarbig) lieferbar

STAHLVERSTÄRKUNG

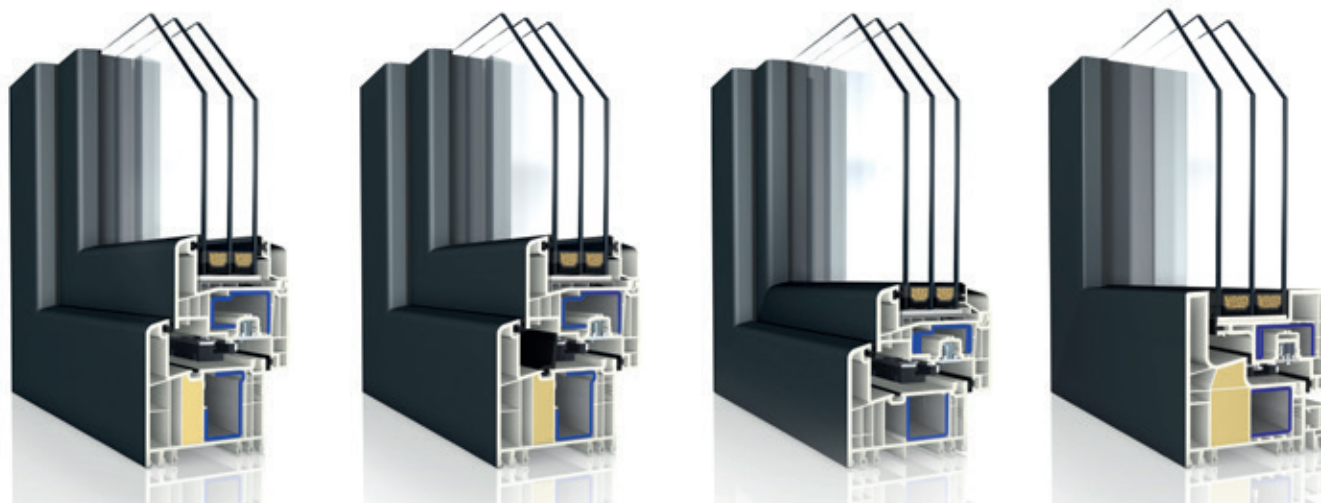
- nach Vorgaben des Systemgebers nach DIN EN 10327 / 10142
- millimetergenauer Zuschnitt
- generell 2 mm Wandstärke

ZUBEHÖR

- formschöne SKS-Griffolive
- Wasserschlitzaabdeckkappen passend zur Elementfarbe

ISOLIERGLAS

- generell mit warmer Kante
- sehr hohe Lichtdurchlässigkeit
- (TL-Wert) 3-fach Verglasung 64/74% – 2-fach-Verglasung 82%
- optimierter Energiedurchlassgrad (g-Wert) 3-fach Verglasung 46/64% – 2-fach-Vergla-sung 65%



KARAT Thermo mit breiten Blendrahmen	KARAT Thermo Plus mit breiten Blendrahmen	FILIGRANO	REVOLUTION
0,79 bei $U_g = 0,5$ B	0,77 bei $U_g = 0,5$ B	0,85 bei $U_g = 0,5$ B	0,73 bei $U_g = 0,5$ A
82,5	82,5	82,5	82,5 / 100
118 – 187	118 – 187	103	100
7	7	7	4/6
2	3	2	3
●	●	○	●
●	●	●	○
●	●	●	○
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●



Der Fenstergriff

FUNKTION TRIFFT DESIGN

Die Optik eines Fensters steht und fällt letztendlich mit dem passenden Fenstergriff. Trotz der hohen Funktionalität steht bei ihm die visuelle Erscheinung im Vordergrund. Verschiedenste Materialien, Formen und Farben bilden die Grundlage für ein umfassendes Programm.



SKS-Griffolive
weiß schließbar



SKS-Griffolive
weiß



SKS-Griffolive
titanfarben



Sabrina
Edelstahl



Mona
Edelstahl



Nadine
Edelstahl

Partner für Handwerk und Handel

Zusammen mit unseren qualifizierten SKS-Partnerbetrieben bieten wir Ihnen jederzeit ideale Lösungen, sowohl für Neubau als auch Renovierung.

Gerne beraten wir Sie durch unser geschultes Fachpersonal bei der Auswahl. In Verbindung mit unseren SKS-Händlern und Handwerkern garantieren wir für eine optimale Planung und einen perfekten Einbau vor Ort.

Unsere Geschäftszeiten:

Mo. - Do.: 07.30 - 12.00 Uhr
13.00 - 17.00 Uhr
Fr.: 07.30 - 12.00 Uhr
13.00 - 15.00 Uhr
Sa.: 09.00 - 12.00 Uhr
Nur Ausstellung

Ihr Schirling-Partner vor Ort:

SCHIRLING TÜREN GmbH

Industriegebiet Regensburg Haslbach
Hofer Straße 35
93057 Regensburg

Telefon: 0941 / 7 85 06-0
Telefax: 0941 / 7 85 06-22
E-Mail: info@schirling-tueren.de
Internet: www.schirling-tueren.de

Schausonntag:

14.00 - 17.00 Uhr
Außer Feiertags
(keine Beratung, kein Verkauf)

