

Die neue Größe

Die Hebe-Schiebetür PremiDoor 88.



Schwebend leicht zu öffnen

Die frische, duftende Luft des Frühlings. Lassen Sie sie herein. PremiDoor 88 öffnet sich durch einen innovativen Mechanismus schwebend leicht. Mühelos und flüsterleise gleitet die große Glasfläche auf. Vitalisierende Luft strömt herein und schafft ein natürliches Wohlfühlklima.

Größere Bauhöhen

Freundlich, hell, lichtdurchflutet – mit PremiDoor 88 genießen Sie das ganze Panorama des Sommers. Die stabile Konstruktion ermöglicht raumhohe Glasflächen mit elegant schlanken Profilansichten. Damit verleihen Sie Ihren Räumen größtmögliche Offenheit und ein lichtintensives Ambiente.



Mehr Behaglichkeit

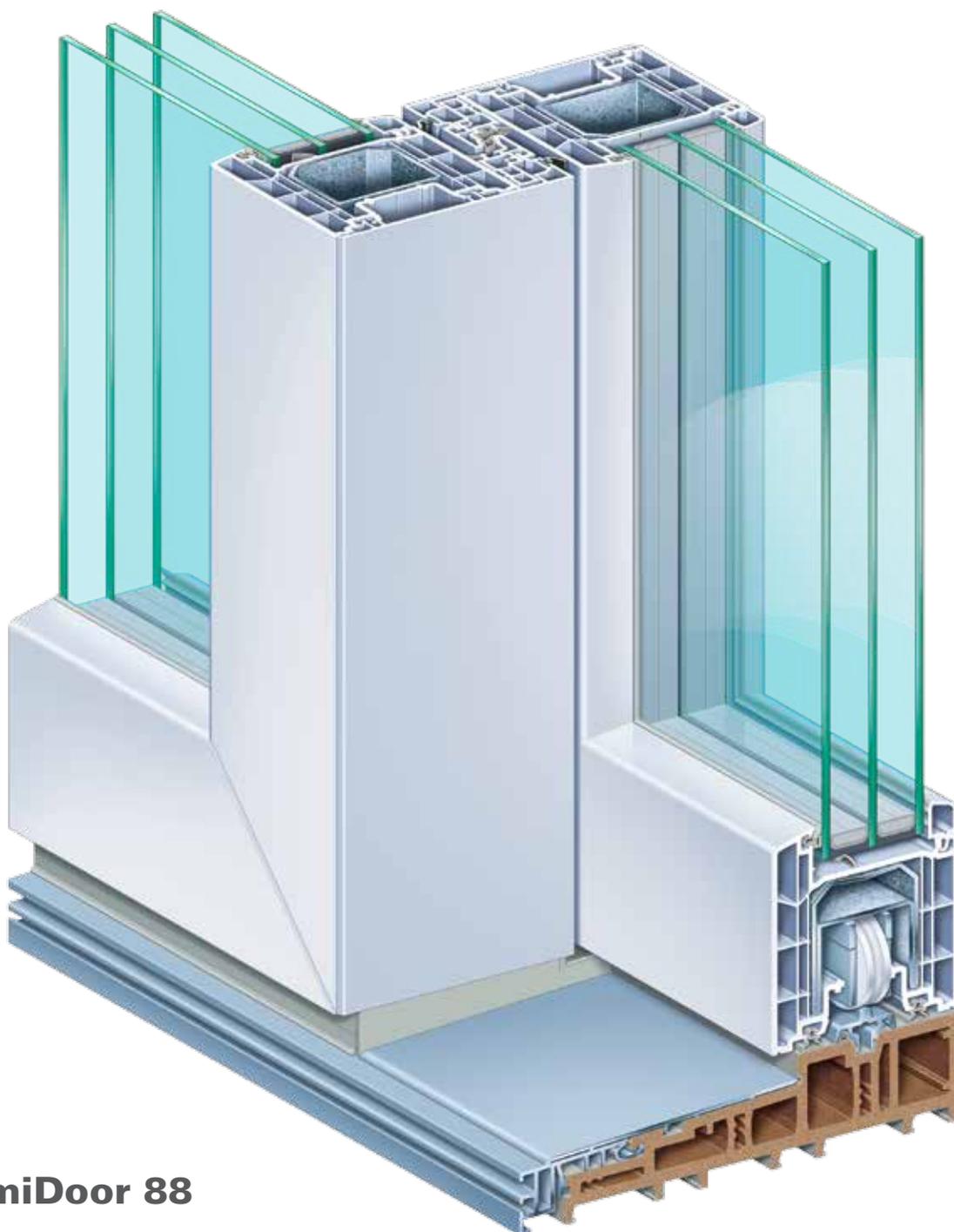
Wenn die Herbststürme aufziehen, kommen die inneren Werte von PremiDoor 88 zum Tragen. Denn die Premiumqualität zeigt sich auch an dem innovativen Dichtungssystem aus perfekt aufeinander abgestimmten Ebenen. Dies sorgt für Winddichtigkeit, Schlagregen- und Schallschutz. Damit können Sie in aller Behaglichkeit die Naturschauspiele beobachten, die sich außen vor Ihnen abspielen.

Hohe Energieeinsparung

Große Glasflächen und trotzdem hochenergieeffizient? PremiDoor 88 macht es mit der neuen Wärmedämmtechnik möglich. Gegenüber herkömmlichen Systemen konnte die Wärmedämmleistung des Profilsystems nochmals um bis zu 32 Prozent gesteigert werden. Da wird im Winter wertvolle Heizenergie gespart und die Umwelt geschont.

Technische Höchstwerte und optimale Wirtschaftlichkeit.

PremiDoor 88 bietet die perfekte Balance zwischen Statik und Wärmedämmung. Bis zu 2,90 m hohe Elemente mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten von $U_f = 1,2 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ bereits in der Standardausführung sorgen für eine transparente Architektur mit großen Glasflächen. Optional ist ein UD-Wert von bis zu $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ möglich.



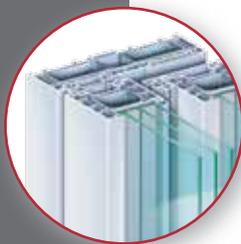
PremiDoor 88

Die Vorteile im Überblick

Die wichtigsten technischen Details.

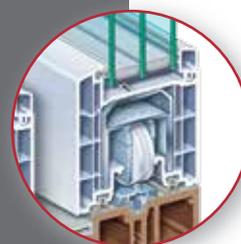
Elegantes Design

- ▶ Flächenbündige Optik zwischen Flügel und Zarge
- ▶ Vielfältige Farb- und Oberflächenauswahl durch Folienkaschierung oder Aluschalen
- ▶ Elegant schmale Flügel mit 100 mm und Zargen mit 65 mm Ansichtsbreite
- ▶ Zurückversetzte Glasleisten
- ▶ Verdeckt liegende Befestigung durch Montagekanäle
- ▶ Unsichtbare Entwässerung



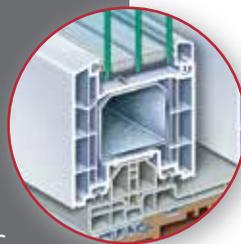
Innovative Systemtechnik

- ▶ Maximale Elementhöhe von 2,90 m durch großdimensionierte Stahlarmierungen mit optimiertem Formschluss
- ▶ Höchste Flexibilität bei der Montage, Verglasungen einwärts und auswärts einsetzbar
- ▶ Flexible und langlebige Dichtungsmaterialien
- ▶ Verschleißfreie Dicht-Formteile für eine dauerhafte Luftdichtigkeit



Optimale Wärmedämmung

- ▶ Beste Voraussetzungen für Wärmedämmung durch die Profil-Bautiefe von 88 mm
- ▶ Fünfkammer-Flügel- und Zargenprofil
- ▶ Hochwärmegedämmte WPC-Schwelle
- ▶ Spezielle Glasfalzdichtung
- ▶ Mittelverschluss in dreifacher Dichtungstechnik
- ▶ Thermisch getrennte Führungsschiene



Variabilität:



Ein Hebe-Schiebeflügel und eine Festverglasung



Zwei Hebe-Schiebeflügel und eine Festverglasung



Ein Hebe-Schiebeflügel und zwei Festverglasungen



Zwei Hebe-Schiebeflügel mit Stulpversion und zwei Festverglasungen

Gläser

Wohlfühlklima pur!

▶ WÄRMEDÄMMUNG



Mit hoch wärmedämmenden Isoliergläsern lassen sich Heizkosten senken sowie die Behaglichkeit in Ihren Wohnräumen verbessern.

Alle wärmedämmenden Isoliergläser lassen sich problemlos um weitere Funktionen erweitern.

▶ SONNENSCHUTZ



Sonnenschutzgläser filtern das Sonnenlicht und verhindern übermäßiges Aufheizen Ihrer Räume, sorgen so für ein ausgeglichenes Raumklima und senken spürbar Ihre Energiekosten

▶ SICHERHEIT



Mit einbruchsicheren Gläsern schützen Sie Ihre Wohnung vor Einbruch und genießen höheren Schutz vor Glasbruch.

▶ LÄRMSCHUTZ



Mit Lärmschutzgläsern, die durch einen asymmetrischen Scheibenaufbau (unterschiedlich dicke Glasscheiben), einen größeren Scheibenzwischenraum und der Verwendung spezieller Akustikfolien Ihre Wirkung erzielen, können Sie gesund und stressfrei wohnen und schlafen.

▶ DESIGN



Kreative Akzente setzen Sie mit der vielfältigen Auswahl an modernen und klassischen Dekorgläsern, digital bedruckten Gläsern sowie den verschiedensten Sprossenelementen.

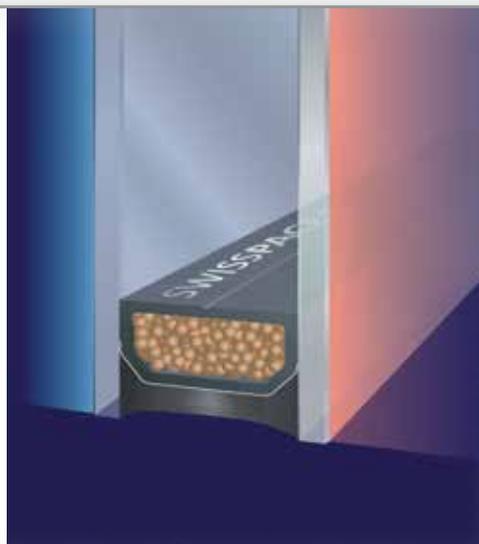
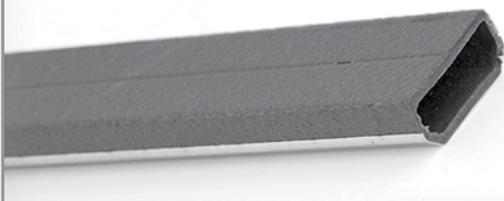
Moderne Isoliergläser – effizient und vielfältig kombinierbar

Stimmen Sie die Verglasung ganz individuell auf Ihre Bedürfnisse ab. Dank der vielseitigen Glasarten in den Bereichen Wärmedämmung, Sonnenschutz, Sicherheit und Lärmschutz, können Sie kreative Akzente für Ihre Wohnumgebung setzen.



Swisspacer Ultimate – Die wärmste Kante, aller Zeiten

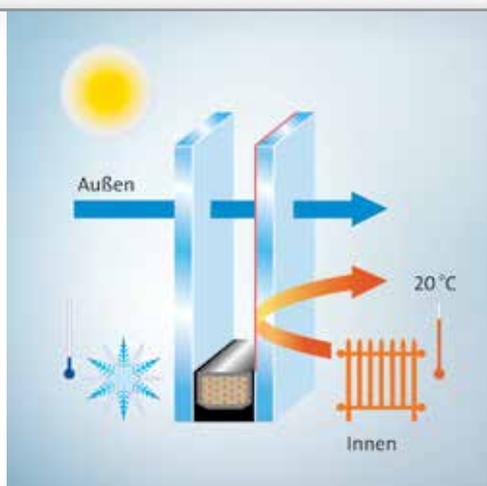
Die neue „Warme Kante“ setzt neue Trends in Energieeffizienz und Komfort. Die exzellenten Wärme- und Kälteisolierungseigenschaften lassen Fenster zu wahren Energiesparern werden.



Zweifach-Isolierglas

Ein Zweifach-Isolierglas besteht aus einer hauchdünnen, farbneutralen Wärmedämmschicht, die im Scheibenzwischenraum verbaut wird. Der Scheibenzwischenraum wird zusätzlich mit wärmedämmenden Edelgas Argon gefüllt.

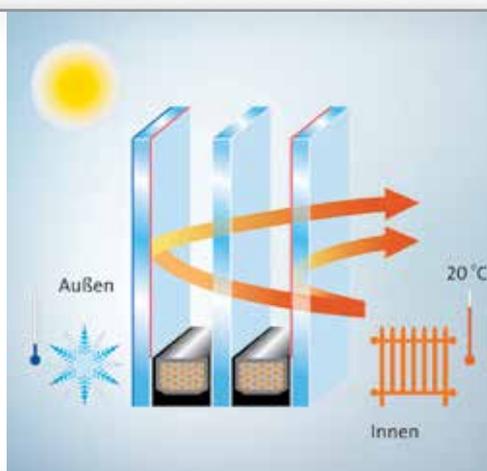
Grundsätzlich sind unsere Fenster mit einer Zweifach-Verglasung Ug-Wert 1,1 W/(m²K) ausgestattet.



Quelle: Saint-Gobain Glass Deutschland GmbH

Dreifach-Isolierglas

Durch eine zusätzliche Scheibe mit Wärmedämmschicht, einem zusätzlichen Scheibenzwischenraum erhalten Sie das hocheffiziente Dreifach-Isolierglas mit einem Ug-Wert bis zu 0,5 W/(m²K).



Quelle: Saint-Gobain Glass Deutschland GmbH

Mit Sicherheit

gut geschützt.



Einbruchschutz gehört zu den elementarsten Funktionen, die Fenster und Türen erfüllen müssen.

Der Sicherheitsaspekt wird immer wichtiger, da laut Statistik in Deutschland alle 2 Minuten eingebrochen wird. Deshalb verfügen all unsere Fenster über eine **BASISSICHERHEIT** – Sicherheitsschließteile oben und unten (mit erhöhtem Aushebelschutz) auf der Griffseite. Zusätzlich können alle Fenster mit weiteren Komponenten nach Ihren Wünschen ausgestattet werden:

geprüfte Sicherheit nach Widerstandsklasse RC 1 oder RC 2 mit mehreren Sicherheitsschließteilen und Sicherheitsgriffen

01 Basissicherheit

Die Winkhaus **Basissicherheit** mit zweifachem Achtkantverschlussbolzen und Stahlschließblechen am Rahmen ist für **Dachfenster und Giebelfenster** vorgesehen.



2 Achtkantverschlussbolzen + Sicherheitsschließbleche

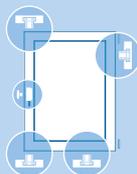


Fenstergriff: Mit Sperrmechanismus wird empfohlen

Glas: Keine Anforderungen

02 Einbruchhemmung nach RC1 N

Für Fenster und Fenstertüren im Obergeschoss, die von außen gut einsehbar sind, und bei denen kein direkter Angriff auf die Verglasung zu erwarten ist, sind Fenster der **Widerstandsklasse RC1** geeignet. Beschläge mit Achtkantverschlußbolzen nicht nur Schutz gegen Vandalismus sondern auch gegen Aufhebeln.



An 4 Ecken Achtkantverschlußbolzen + Sicherheitsschließbleche



Fenstergriff: Abschießbar und Anbohrschutz vorgeschrieben

Glas: Keine Anforderungen

03 Einbruchhemmung nach RC2

Für **Erdgeschossfenster und Fenster im Keller und Souterrain sowie Balkontüren** empfiehlt die Kripo den Einsatz von Fensterelementen ab **Widerstandsklasse RC2**. Das allseitige Beschlagsystem mit Achtkantverschlußbolzen und Stahlschließblechen am Rahmen bietet in Verbindung mit einem abschließbaren Fenstergriff hohe Sicherheit.



Allseitiger Beschlag mit Achtkantverschlußbolzen + Sicherheitsschließblechen



Fenstergriff: Abschießbar und Anbohrschutz vorgeschrieben

Glas: Sicherheitsglas nach EN 356, Klasse P4A vorgeschrieben

Lüftung mit System

Wir haben die richtige Einstellung zum gesunden Lüften!

Zeitgemäße, energieeffiziente Bauweise machen das Gebäude nahezu luftdicht. Bei unzureichender Belüftung entsteht Feuchtigkeit, die Schimmelpilze begünstigt und somit langfristig nicht nur ein ungesundes Raumklima, sondern auch Schäden an der Gebäudesubstanz zur Folge hat.



aktivPilot Comfort PADK

Der Drehkippschlag mit Parallelabstellung für sicheres und komfortables Lüften. Die neuartige Lösung von Winkhaus vereint die bewährte Drehkippschlagtechnik mit der innovativen Funktionalität des Parallelabstellens. Damit lässt sich der Fensterflügel nicht nur drehen und kippen, sondern auch parallel vom Rahmen abstellen. Diese Öffnung ermöglicht einen angenehmen Luftaustausch, ohne dass der Raum schnell auskühlt.

aktivPilot Comfort PADK bietet auch in der Parallelstellung eine erhöhte Einbruchhemmung. Die nutzerfreundliche Schaltfolge des aktivPilot Comfort PADK orientiert sich an den häufigsten Handgriffen beim Bedienen des Fensters.



aktivPilot Comfort PADM

Frische Luft auf Knopfdruck bietet das System aktivPilot Comfort PADM mit dem Beschlagsantrieb BDT von D+H Mechatronic. Die beschlagsintegrierte Lösung ist eine echte Alternative zu Lüftungsanlagen. Dank der motorisierten, funkgesteuerten Parallelabstellung bietet das System höchsten Bedienkomfort und erlaubt einen nutzerunabhängigen Luftaustausch gemäß DIN 1946-6. Für einbruchhemmende Fenster gemäß RC2 eignet sich das System selbst in der Parallelabstellung.

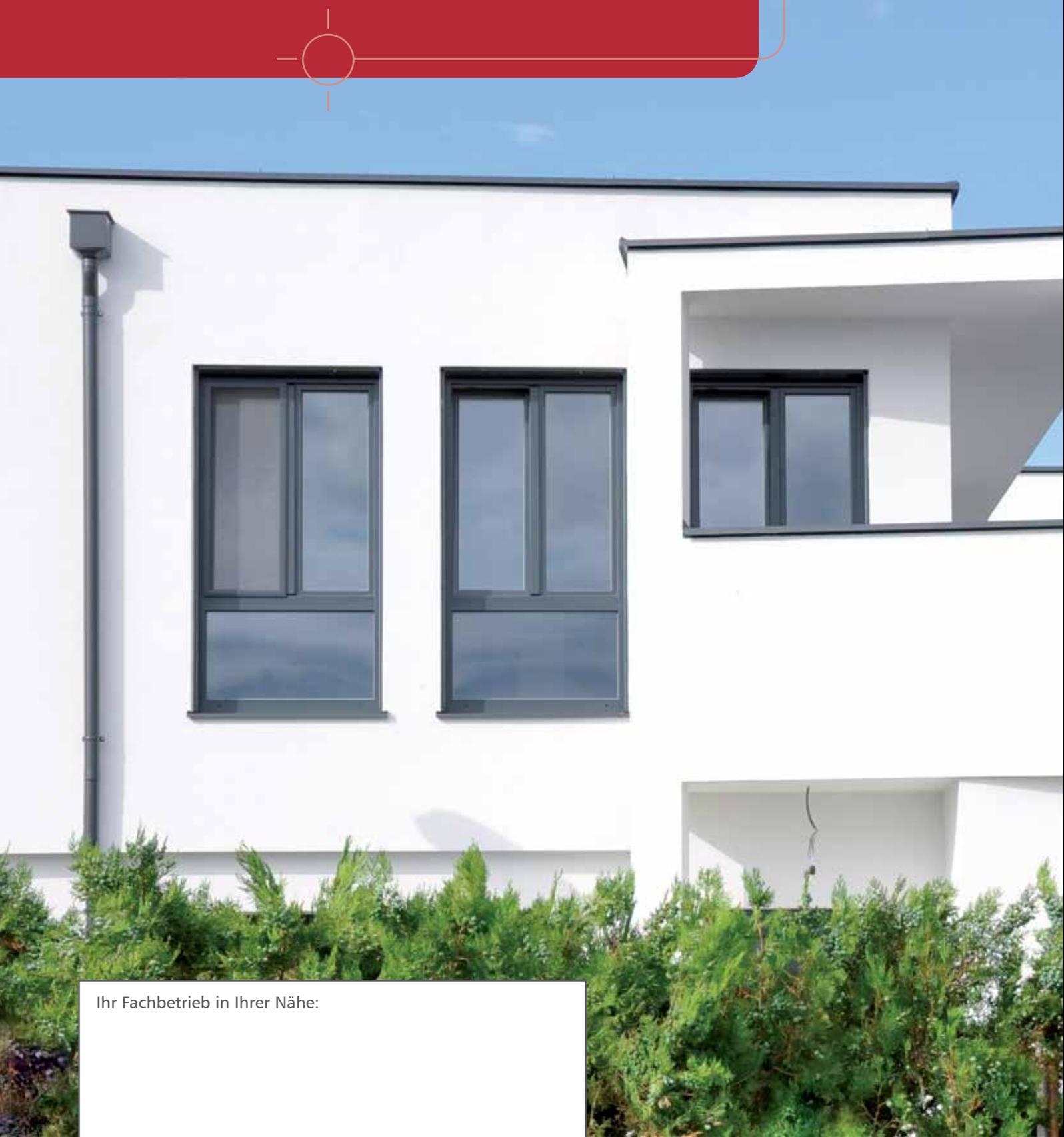


aktivPilot Select – Der unsichtbare Drehkippschlag

Entdecken Sie die Fenster-Innovation: den vollverdeckten Drehkippschlag für formschönes Design. Mit aktivPilot Select wird das Fensterdesign nicht durch sichtbare Lagerteile gestört, denn sie sind im Fensterfalz integriert.

Beim Neubau, sowie bei der Renovierung und Sanierung lässt sich mit aktivPilot Select zeitlos schönes Fensterdesign realisieren. Beim Einbau in Altbauten bleibt die vorhandene Gebäudeoptik erhalten. Farbliche Differenzen zwischen Rahmen und Beschlagkomponenten werden vermieden und ermöglichen größtmögliche Spielräume bei der Farbwahl der Fensterflügel und –rahmen. Darüber hinaus besteht eine erhöhte Dichtigkeit des Fensters, da keine Unterbrechung der Dichtungsebene vorliegt.

Durch den weiten Öffnungswinkel von über 95° bieten mit aktivPilot Select ausgestattete Fenster besonderen Komfort und einen uneingeschränkten Blick nach draußen. Da keine außen liegenden Lagerteile sauber gehalten werden müssen, ist die Pflege besonders einfach.



Ihr Fachbetrieb in Ihrer Nähe:

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 07.2013

ZIMMERMANN Fenster + Türen GmbH

Seegel 1 · 36205 Sontra · Tel 05653/97830 · Fax 05653/978320 · info@zimmermann-fenster.de · www.zimmermann-fenster.de