



Slatin

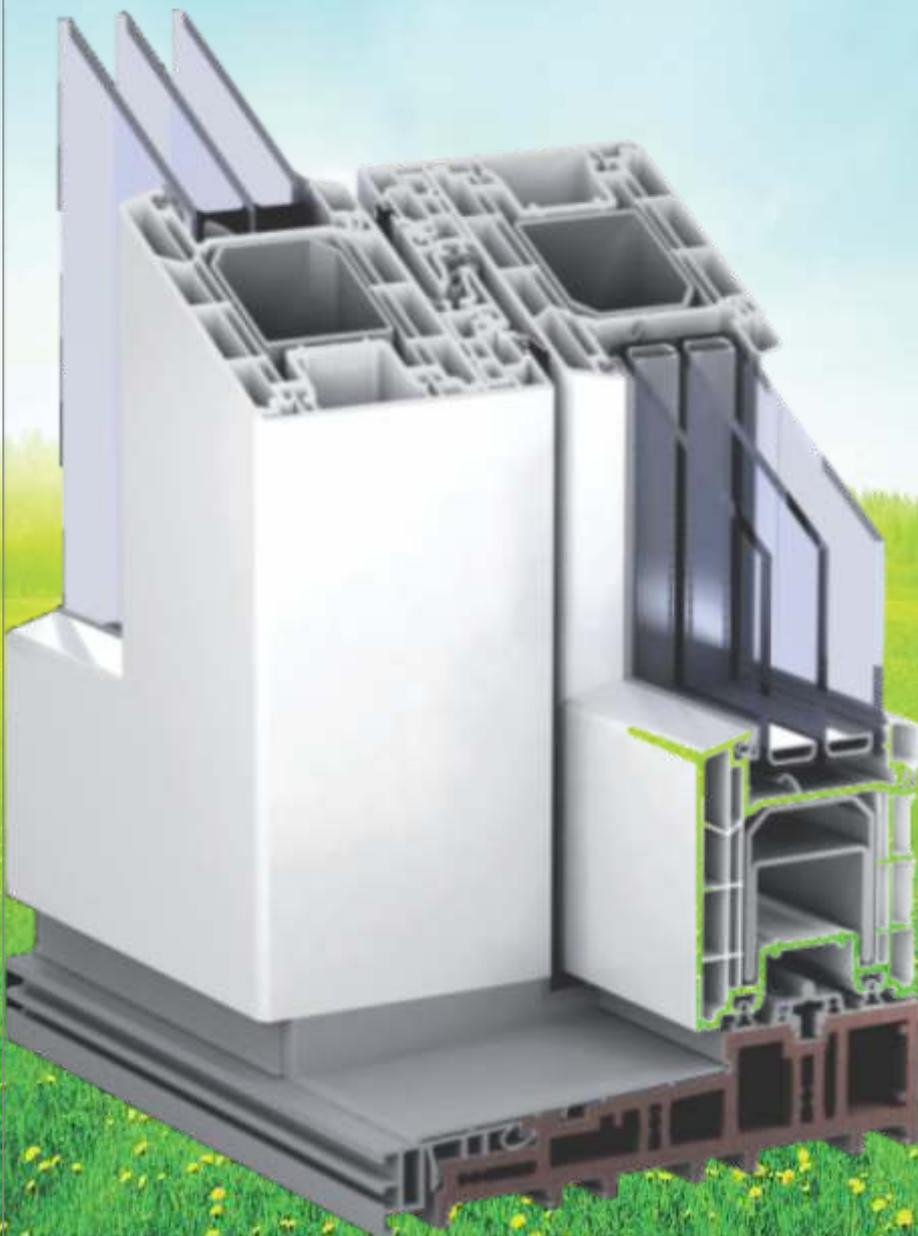
**Fenster
und Türen**

**SLATIN PremiDoor 88.
Hebe - Schiebetür - System.**



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_i von 1,2 - 1,3 $W/(m^2K)$ bereits in der Standardausführung sorgen für eine transparente Architektur mit großen Glasflächen. Optional ist ein U_o - Wert von bis zu 0,8 $W/(m^2K)$ möglich.





Mit PremiDoor 88 erleben Sie ein völlig neues Wohngefühl. Ob grüne Natur oder urbane Skyline - große Glasflächen heben die Grenze zwischen innen und außen auf. PremiDoor 88 ist eine komplett neu konstruierte Hebe-Schiebetür. Mit höchstem Öffnungs- und Schließkomfort, mit exzellenten Dämmwerten und mit einer architektonisch eleganten Ästhetik.

Die neue Größe.

Einzigartige Perspektiven. Überlegene Technik.

Schwebend leicht zu öffnen.

Barrierefreies Wohnen.

Barrierefreier Übergang von innen nach außen und leichtgängiger Öffnungsmechanismus: PremiDoor 88 ist auch für behinderten- und seniorenrechtliches Wohnen ideal. Das Hebe-Schiebetür-System PremiDoor 88 schließt nahezu nahtlos mit dem Boden ab. Das Highlight dabei ist die WPC-Schwelle (Wood Plastic Composite), ein hochfestes Hightech-Produkt mit hervorragenden Eigenschaften zur Wärmedämmung.

PremiDoor 88 gleitet federleicht.

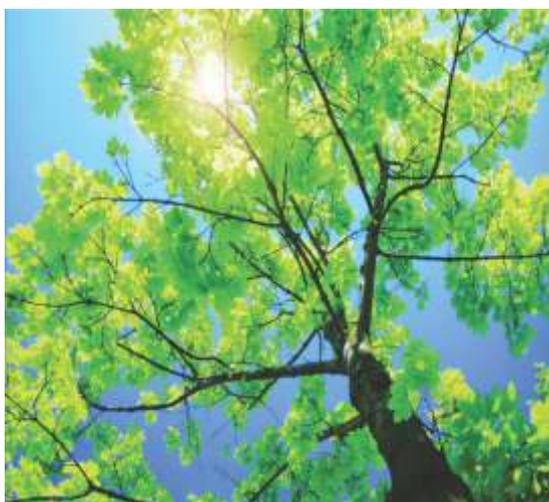
Die Attraktivität von PremiDoor 88 liegt nicht nur in den raumhohen und breiten Fensterflächen, sondern vor allem auch darin, den Raum auf dieser großen Fläche zu öffnen. Innen und Außen verschmelzen miteinander. Trotz des Gewichtes, beispielsweise bei Dreifachverglasung, lässt sich PremiDoor 88 schwebend leicht öffnen und schließen. Ganz einfach ohne großen Kraftaufwand. Durch den Einsatz von speziellen Materialien in Verbindung mit ausgereifter Technik ist die Hebe-Schiebetür daher extrem leichtgängig.



Größere Bauhöhen.

Das intelligente 88 mm Profil.

Ein Trend in der Architektur hält an: der Wunsch nach immer größeren, ungeteilten Glasflächen und mehr Offenheit. Gleichzeitig gilt es, die immer strengeren Energiesparauflagen einzuhalten. Um beide Anforderungen zu erfüllen, ist PremiDoor 88 aus dem innovativen 88 mm Profil hergestellt. Dieses Profilsystem zeichnet sich durch seine große Bautiefe aus, die eine hohe Stabilität und exzellente Dämmwerte ermöglicht. Und zwar bei extrem schlanken Profilansichten. Ästhetisch plus energetisch - PremiDoor 88 definiert die Maßstäbe neu.





Bis zu 2,90 m Elementhöhe.

- Hohe Profilstabilität für geschosshohe Elemente.
- Schmale Profilansichten für größtmöglichen Lichteinfall und höhere solare Energiegewinne.
- Hohe Verwindungs- und Torsionsfestigkeit.
- Tragkraft von bis zu 400 kg (beschlagsabhängig).

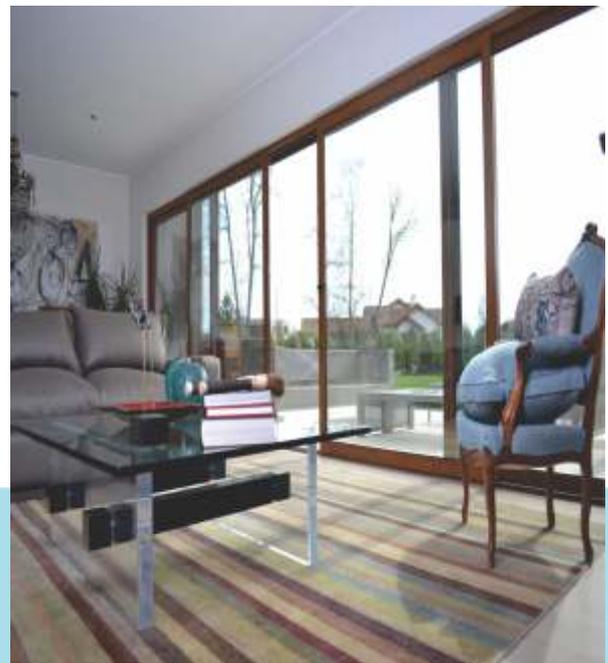


Schlagregenschutz, Winddichtigkeit und Schallschutz - auch hier überzeugt PremiDoor 88 durch herausragende Leistungen. So besitzt PremiDoor 88 eine neuartige Dichtungstechnologie, bei der drei Ebenen perfekt zusammenwirken. Darüber hinaus wurden neue Materialien eingesetzt, die mit ihren spezifischen Eigenschaften die Dichtigkeit unterstützen. Das Resultat ist eine wohltuende Behaglichkeit und ein sicheres, geborgenes Wohngefühl in Ihrem Zuhause.

Mehr Behaglichkeit.

Durch ein einzigartiges Dichtungssystem.





Auch beruhigend sicher.

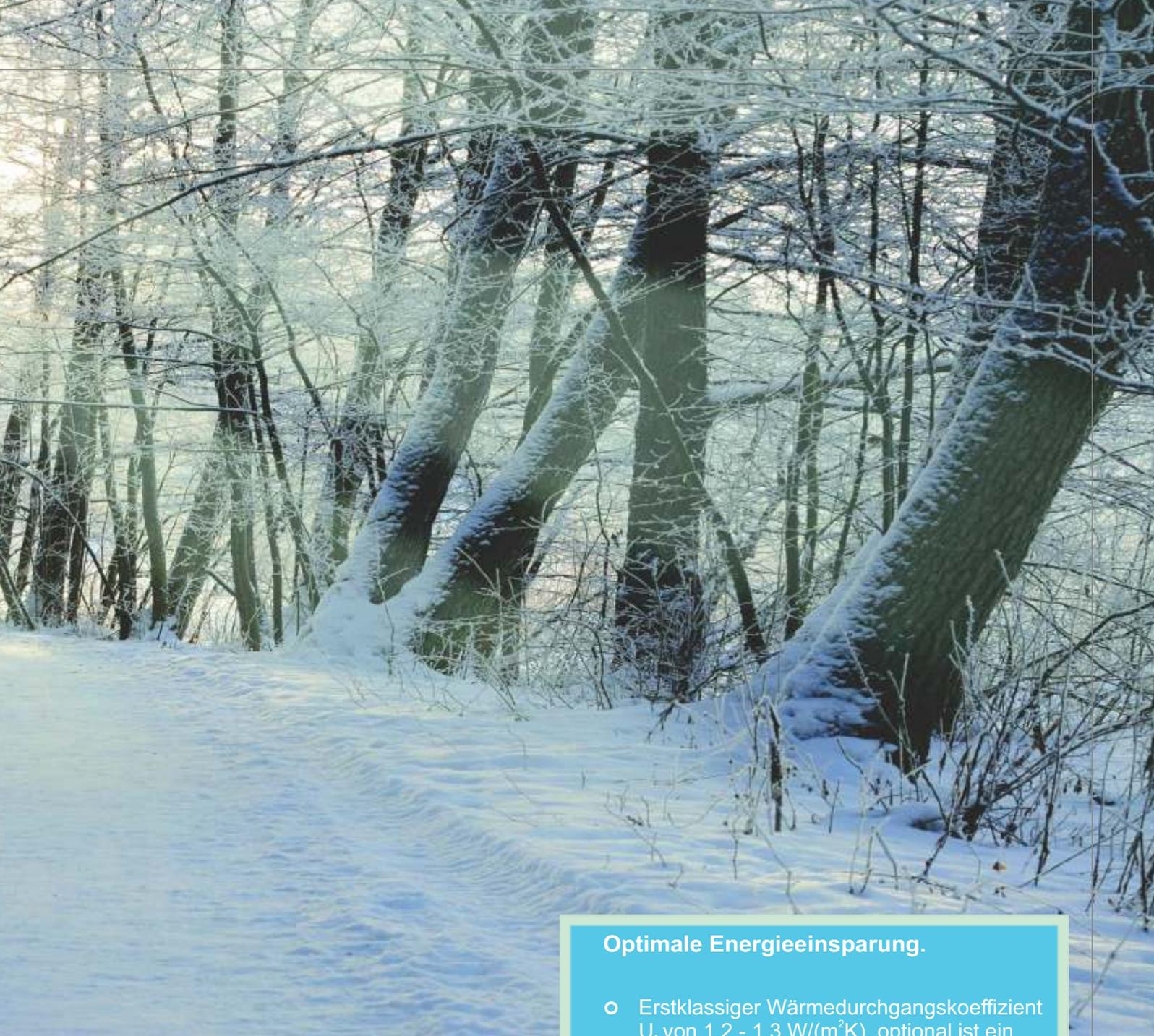
- PremiDoor 88 verfügt in Kombination mit Beschlägen und Funktionsgläsern über einen hohen Einbruchschutz.
- Drei Dichtungsebenen sorgen für optimalen Wind-, Schall-, und Schlagregenschutz.
- Einsatz flexibler, langlebiger Dichtungsmaterialien.



Hohe Energieeinsparung.

Senken Sie Ihre Heizkosten spürbar.

Im Vergleich zu herkömmlichen Systemen konnte beim neuen Hebe-Schiebetür-System PremiDoor 88 ein deutlicher Sprung bei der Wärmedämmung erzielt werden. Bis zu 32 % ist das neue System im direkten Vergleich besser. Das energetisch berechnete Mehrkammerprofil und neuartige Wärmedämmteile sorgen für einen optimalen Isothermenverlauf. Auch die innovative WPC-Schwelle trägt maßgeblich zu den hervorragenden Dämmeigenschaften des Gesamtsystems bei. Alle diese Technologien sorgen in der Summe dafür, dass Sie Ihre Heizkosten und den CO₂-Ausstoß spürbar reduzieren.



Optimale Energieeinsparung.

- Erstklassiger Wärmedurchgangskoeffizient U_i von 1,2 - 1,3 $W/(m^2K)$, optional ist ein U_o -Wert von bis zu 0,8 $W/(m^2K)$ möglich.
- Positive Klimabilanz mit deutlicher CO_2 -Einsparung pro Jahr.
- Wertsteigerung und Werterhalt der Immobilie.



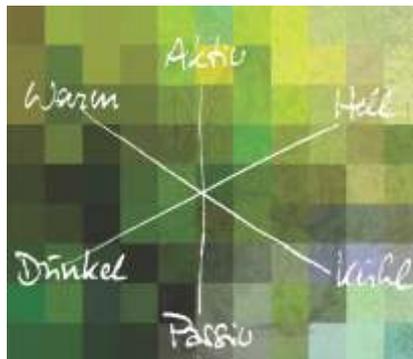


„Wo die Erde ihre Farbe verliert, dort wird sie unwirtlich für den Menschen.“

F. Garnier

Alles andere als oberflächlich.

Gestaltungsfreiheit von Weiß bis zu Ihrer Lieblingsfarbe.



Auch wenn er dezent ist, auf den richtigen Rahmen kommt es an. PremiDoor 88 bietet Ihnen alle Gestaltungsmöglichkeiten, um Ihre architektonischen Vorstellungen optimal zu verwirklichen. Von edlen Aluminiumschalen in allen Farben bis hin zu robusten Folienkaschierungen in Unifarbtönen und mit ansprechenden Oberflächendekoren. Bei der richtigen Farbauswahl unterstützt Sie das einzigartige Gestaltungssystem des international mehrfach ausgezeichneten Farbdesigners Friedrich Ernst v.Garnier.

Farbkompositionen der Natur.

Friedrich Ernst v.Garnier ist Farbphilosoph und Begründer der organischen Farbigeit. Auf seiner Farblehre basiert die „Farbcollection v.Garnier“ für die TROCAL/SLATIN Fenster- und Türprofile. Mittels aus der Natur vertrauten Farbkängen wurde hier ein System zur Fassadengestaltung und zur Wahl der Fensterfarbe geschaffen, das zu einem harmonischen Gesamtbild führt.



Klassisch Weiß.

Weiß ist nach wie vor die meistgewählte Profilarbe. Bei PremiDoor 88 harmoniert sie mit dem geradlinigen Design.



SLATIN DecoStyle.

Zeigen Sie Individualität mit witterungsbeständigen Folien in Unifarben (glatt oder genarbt) sowie Folien in natürlicher Holzoptik oder gebürsteter Metalloptik.



AluClip.

Pflegeleicht, beständig, elegant und wirtschaftlich - dies sind Ihre Vorteile aus der Kombination Kunststoffprofil mit Aluschale. Zusätzlich bieten sich grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten in der Farbauswahl.

Offen für die Umwelt.

Im Einklang mit der Natur.

Mit PremiDoor 88 beziehen Sie nicht nur die Umwelt in Ihr Wohnkonzept mit ein, das Hebe-Schiebetür-System ist zudem in vielfacher Hinsicht vorbildlich umweltfreundlich. Im Türen- und Fensterbau mit Kunststoff galt bislang Blei zur Stabilisierung des Kunststoffs als feste Größe. SLATIN beweist mit dem Werkstoff „greenline“ schon seit Jahren das Gegenteil. Anstelle von Blei werden die Profile von PremiDoor 88 mit umweltfreundlichem Calcium/Zink stabilisiert. Hinzu kommt, dass Profile so vorausschauend konstruiert und gefertigt sind, dass sie am Ende ihres Lebenszyklus komplett recycelt werden können. Die Forderung nach Umweltverträglichkeit und Nachhaltigkeit ist für SLATIN Verpflichtung.

Nachhaltigkeit ist das oberste Gebot.

- Alle Kunststoff-Profile werden ausschließlich mit bleifreien „greenline“ Stabilisatoren auf Calcium/Zink-Basis hergestellt.
- Aktiver Umweltschutz durch konsequentes Recycling und damit Schonung wertvoller Ressourcen.
- Deutliche Reduzierung des Energieverbrauchs und CO₂-Ausstoßes durch verbesserte Wärmedämmung.



greenline
AUSWAHL FÜR STÄNDIGKEIT

Die Vorteile im Überblick.

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.

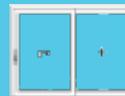
Innovative Systemtechnik.

- 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.

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





SLATIN D.O.O.
BRDINJE 18 a
2390
RAVNE NA KOROŠKEM

SLATIN GMBH
VÖLKERMARKTER
STRAÙE 48
9020 KLAGENFURT

Produktion
und Ausstellungsraum

Gewerbezone Log - Dobja vas

TEL.: +386 2 82 18 830

FAX.: +386 2 82 18 831

www.fenster.si

info@slatin.si

Vertretung: