

SLATIN D.O.O. BRDINJE 18 a 2390

SLATIN GMBH VÖLKERMARKTER STRAßE 48 RAVNE NA KOROŠKEM 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:



SLATIN 88+

Der Maßstab für modernes Bauen.



Größe ist kein Wert an sich.

Aber sie kann die Voraussetzung sein für einen einzigartigen Qualitäts - und Leistungssprung - wie bei Slatin 88+, der neuen Profilgeneration für Kunstoff - Fenster

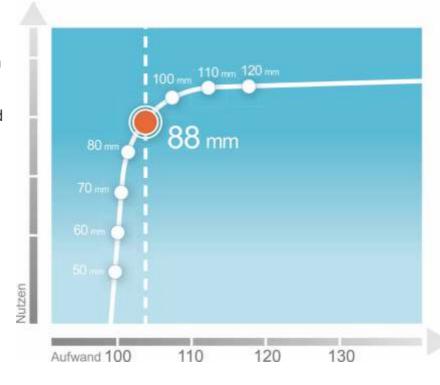
Die optimale Bautiefe von 88 mm für Fenster-profile aus Kunststoff bedeutet vor allem dies: den Aufbruch in neue Dimensionen des Bauens. Sie ist ausgerichtet an den designorientierten Ansprüchen moderner Architekten, den Vorstellungen ästhetikbewusster Bauherren und den Bedürfnissen der Zukunft, in der von Fenstern technische Höchstleistungen erwartet werden.

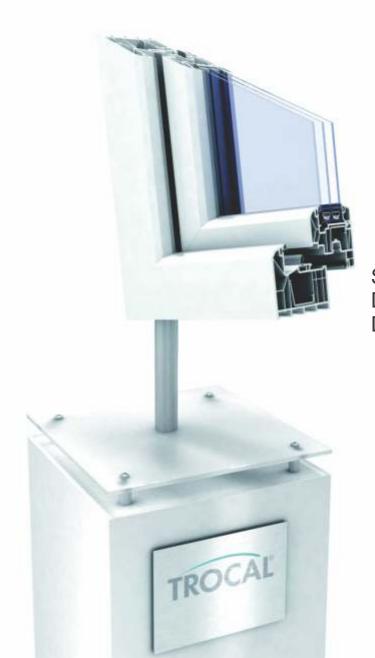
Slatin 88+ ist das Maß aller Dinge für hohe Ansprüche und für eine Überlegenheit, die auch durch größere Bautiefen kaum zu übertreffen ist.

Die Verbesserung der physikalischen Eigenschaften über die Bautiefe des Fensterprofils erreicht unter dem Gesichtspunkt der Wirtschaftlich- und Nachhaltigkeit bei 88 mm seine Grenzen.

Aufwand: Steigerung des Produktionsaufwandes auf Basis eines 60-mm-Fenstersystems (=Index 100)

Nutzen: Verbesserung der durch die Bautiefe des Kunststoffprofils verursachten physikalischen Eigenschaften eines Fensters am Beispiel der Wärmedämmung.





Slatin 88+ Das Maß aller Dinge.

 $2 \mid 3$

Technik und Design auf höchstem Niveau.



Verbesserte Wärmedämmung mit optimalen thermischen Verläufen.

- U,-Wert 1,0 W/(m²K).
- Durchgängige 6 Kammer Technik, die nicht nur durch die Profile, sondern auch in allen Funktionsebenen fortgeführt wird. Die Kammern sind so dimensioniert, dass sie optimale Wärmedämmung leisten.
- Mehr Behaglichkeit durch bessere U_w -Werte, weniger Kondensatgefahr und höhere Oberflächentemperaturen. Schlanke Ansichtsbreiten für großen Lichteinfall.
- Drei Dichtungsebenen mit zentral angeordneter Thermo - Mitteldichtung und innovativer Flügelfalzdichtung garantieren einen hohen Schlagregenschutz, optimale Winddichtigkeit und hervorragenden Schallschutz.



Mehr Raum und Stabilität für Schallschutz und Sicherheit.

- Bester Schallschutz durch 88mm Systemtiefe.
- Großes Verglasungsspektrum von 24-54 mm, zum Einsatz von 3-fach Verglasungen und speziellen Funktionsgläsern.
- Hervorragender Einbruchschutz durch Hintergreifung und Abstützung der Schließbleche.



SLATIN 88+ Standard.

Unser neues Premium - Fenstersystem SLATIN 88+ erfüllt die Anforderungen ästhetik- und qualitätsorientierter Bauherren, die ein elegantes Fensterdesign wünschen und funktionale Eigenschaften erwarten, mit denen höchster Wohnkomfort realisiert werden kann. Architekten bietet das innovative System attraktive Gestaltungsmöglichkeiten beim kreativen Bauen.

- Verlässliche Solidität und enorme konstruktive Belastbarkeit.
- Befestigung der Fenster durch spezielle Dübelkammern im witterungsgeschützten
- Wartungsarm durch Anordnung der Fensterbeschläge im witterungsgeschützten Bereich hinter der Thermo - Mitteldichtung.

5

Die neue Fenstergeneration.



- Verbesserte Wärmedämmung mit optimalen thermischen Verläufen.
 - □ U,-Wert 1,1 W/(m²K).
 - □ 88 mm / 93 mm Bautiete in AluClip.
 - Außergewöhnlicher Wärmeschutz im Vergleich zu Aluminium-Fenster.
 - ☐ Außen Aluminium-Optik, innen Kunststoff weiß.
 - Hochwertiges Design durch stumpf gestoßene Aluschalen in klassischer Form.
 - ☐ Unbegrenzte Farbvielfalt und Veredlungstechniken stehen zur Verfügung.





> SLATIN 88+ AluClip.

Eine neue und einzigartige Fenstergeneration, die die Vorteile von Aluminium und Kunststoff intelligent miteinander verbindet. Außen bietet die Aluschale unbegrenzte Möglichkeiten der farblichen Gestaltung, zur Innenseite garantieren Kunststoffprofile eine optimale Wärmedämmung, hohe Funktionssicherheit und einen geringen Pflegeaufwand.

- Verlässliche Solidität und enorme konstruktive Belastbarkeit.
- Befestigung der Fenster durch spezielle Dübelkammem im witterungsgeschützten Bereich.
- Wartungsarm durch Anordnung der Fensterbeschläge im witterungsgeschützten Bereich hinter der Thermo Mitteldichtung.

- Mehr Raum und Stabilität für Schallschutz und Sicherheit.
 - □ Bester Schallschutz durch 88 mm / 93 mm AluClip Systemtiefe.
 - ☐ Großes Verglasungsspektrum von 24-54 mm, zum Einsatz von 3-fach Verglasungen und speziellen Funktionsgläsem.
 - Hervorragender
 Einbruchschutz durch
 Hintergreifung und Abstützung
 der Schließbleche.

6

Passivhausfenster im modernen Design.



Hervorragende Wärmedämmwerte.

- Passivhaus zertifiziert durch Dr. Wolfgang Feist.
- Schlanke Profilansichten für größtmöglichen Lichteinfall und höchste solare Energiegewinnung.
- Hohe Verwindungs- und Torsionsfestigkeit durch kraftübertragenden Klebeverbund zwischen Fensterflügel und Verglasung.
- Raumhohe Fensterwände Flügeltüren bis 2.5m Höhe.
- ☐ Vollständig Recyclingfähigkeit durch Materialtrennung der eingeschobenen Polystyrol Wärmedämmteile.
- Elegante Linienführung durch Doppelschräge.



SLATIN 88+ Passivhaus.



Mit SLATIN 88+ Passivhaus ist eine neue Generation von Kunststoff-Fensterprofilen entwickelt worden - mit intelligenter Dämmtechnologie und großer Bautiefe sowie schlanker Profilansicht. Das bedeutet ein elegantes Erscheinungsbild, ideale Proportionen und effiziente solare Zugewinne. Schöner und perfekter konnten Fenster für Passivhäuser bisher nicht gebaut werden. Damit werden in Zukunft extrem schlanke Profilansichten die Optik eines Passivhauses bestimmen - eine neue Ära hat begonnen.



Passivhausfenster im modernen Design.

Anspruchsvolle Forderungen nach extremer Wärmedämmung haben bischer stark das Aussehen von Fensterprofilen bestimmt, gerade für das Passivhaus. Mit modernster Fenstertechnologie, zeitgemäßem Design und einer durchdachten Gesamtkonstruktion ist es gelungen, hier extreme Ansprüche miteinander in Einklang zu bringen.

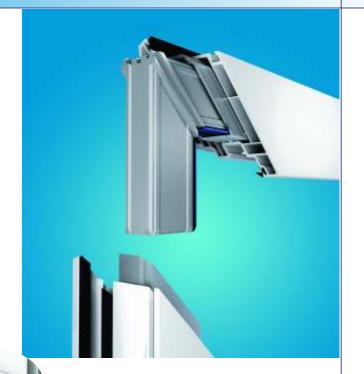
Haustür mit System.







- □ Das innovative Mehrkammer -Profilsystem SLATIN 88+ besitzt ausgezeichnete Dämmeigenschaften und bietet den nötigen Raum für hochwärmedämmende Türfüllungen und Funktionsgläser.
- Barrierefreies Bauen gemäß
 DIN 18025 mit erhöhtem
 Schallschutz.
- □ Das Schwellensystem der SLATIN 88+ Tür beinhaltet eine echte zweite Dichtungsebene, unter Einhaltung einer Schwellenhöhe von nur 20 mm. Das Schwellensystem ist vollständig thermisch getrennt und schützt somit vor Kondensatbildung.



Grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten.

□ Das TROCAL Doppelschrägen Design prägt das Erscheinungsbild
der Haustür. Das Farbprogramm
DecoStyle bietet Dekore im
Holzdesign und in modernen
Farben. TROCAL AluClip bietet mit
dem intelligenten Materialmix aus
Kunststoff plus Aluminium
grenzenlose
Gestaltungsmöglichkeiten.



Die Hochwertigkeit der SLATIN Haustür werden Sie im täglichen Umgang erleben. Durch den besonders tiefen Schlosseinstand "Dornmaß" bis 55 mm wird ein Höchstmaß an Komfort und Ergonomie bei jedem Offnungszyklus gewährieistet.

Stabilität und Sicherheit in jedem Detail.

Stabilität durch perfekt ausgelegte
Verstärkungsprofile und kraftschlüssig
verschweißte Eckverbinder.
Anforderungen zur Einbruchhemmung
können individuell nach den
persönlichen Wünschen und
Bedürfnissen realisiert werden.



10 | 11