



FÜR EINE BESONDERS
FILIGRANE OPTIK



FILIGRANO

WENIGER IST EINFACH MEHR

HIGHTECH MADE IN GERMANY

*Der Maßstab für
Qualität und Design*

SCHIRLING

HAUSTÜREN • ZIMMERTÜREN • FENSTER



TÜREN



ÄSTHETIK, LICHT UND
WÄRME ERHÖHEN DAS
WOHLBEFINDEN

$U_w =$
0,79
W/m²K*

*bei U_g von 0,5 W/m²K und
TGI-Randverbund

FILIGRANO: BIS ZU 25% MEHR TAGESLICHT

Helle, mit Licht durchflutete Räume wirken freundlich und erhöhen das Wohlbefinden. Deshalb wird die Ansichtsbreite der Rahmen-Flügel-Kombination bei Fenstern seither so schmal wie möglich konstruiert. Je geringer diese ausfällt, desto größer wird die Glasfläche – mit dem Vorteil, dass mehr Licht in das Rauminnere gelangt.

Was bei Fenstern aus Holz oft kein Problem ist, stellt die Konstruktion von Kunststofffenstern vor regelrechte Herausforderungen. Denn auch schmale Profilgeometrien müssen unter anderem die Anforderungen an Wärme- und Schallschutz, insbesondere an die Statik erfüllen. Dank der innovativen Profilgeometrie von Fenstern aus der Serie **FILIGRANO** können jetzt auch Kunststofffenster mit Ansichtsbreiten von gerade einmal 103 mm realisiert werden. Diese sorgen nicht nur für mehr Licht und Wärme, sondern auch für eine atemberaubende und extravagante Optik.



RUNDUM PERFEKT

Um einen besseren Wärmeschutz, optimale Dichtheit gegen Zugluft und Schlagregen sowie einen wesentlichen Gewinn für die Fensteroptik zu erzielen, ist das Kombinationsschweißverfahren die richtige Wahl. Bei dieser Fertigungstechnik können unterschiedlich breite Blendrahmenprofile miteinander verschweißt und auf geringste Ansichtsbreiten optimiert werden – ganz ohne Rahmenverbreiterungsprofile und störende Stoßkanten.

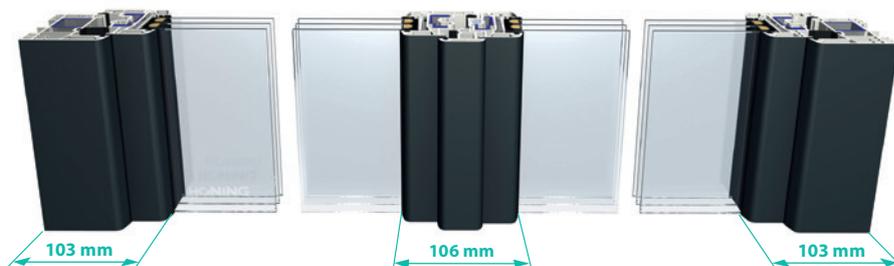


Optik einer herkömmlichen Blendrahmenverbreiterung



Optik eines kombinationsgeschweißten Blendrahmens

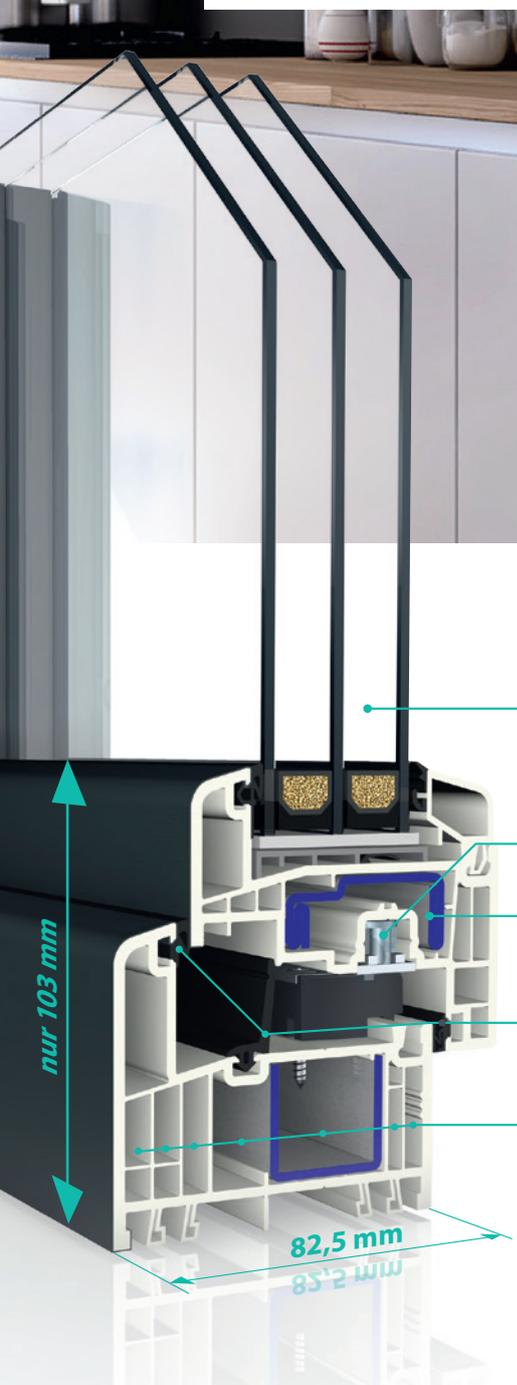
STULPELEMENTE MIT MEHR DURCHBLICK



Während herkömmliche Stulpelemente mit unvorteilhaft großen Ansichtsbreiten protzen, überzeugen Stulpelemente aus der Serie **FILIGRANO** mit einer vorteilhaft schmalen Optik. Gerade einmal 106 mm beträgt die Ansichtsbreite der Flügel-Stulp-Kombination im Monostulp, welcher mehrflüglige Fenster äußerst filigran unterteilt – frei nach dem Motto: „Weniger ist einfach mehr!“

TECHNISCHE DETAILS

Nicht nur optisch sondern auch technisch wissen Fenster aus der Serie **FILIGRANO** auf ganzer Linie zu überzeugen. Dank verstärkter Stahlaussteifungen verfügen Flügel- und Stulpelemente trotz extrem schmaler Ansichtsbreiten über hervorragende statische Eigenschaften. Aber auch in puncto Wärmeschutz ist **FILIGRANO** bestens aufgestellt.



3-fach-Isolierverglasung mit warmer Kante und hoher Lichtdurchlässigkeit (TL-Wert) 3-fach Verglasung 74% – 2-fach Verglasung 82%

Pilzkopfverriegelung mit Sicherheitsschließblechen aus Stahl im Standard

optimierte Stahlgeometrie mit 2 mm Wandstärke für eine deutliche Verbesserung der statischen Eigenschaften ($I_x = 5,35$)

2 umlaufende Dichtungen, optional mit zusätzlicher Mitteldichtung

7 Profilkammern und eine Bautiefe von 82,5 mm bei Blendrahmen und Flügel für erhöhte Wärme- und Schalldämmung



FARBEN UND DEKORE FÜR EINE TÄUSCHEND ECHTE HOLZFENSTEROPTIK

Schmale Ansichtsbreiten und strukturierte Oberflächen bestimmen die Optik echter Holzfenster. Eigenschaften, mit denen auch **FILIGRANO** überzeugt, wenn es darum geht, eine realistische Holzfensteroptik zu erzielen. Denn aufgrund der schmalen Ansichtsbreiten wirken Fenster aus der Serie **FILIGRANO** in Kombination mit Farb- und Dekorfolien einfach noch realistischer.

INNEN & AUSSEN EINFACH KOMBINIEREN

Sie möchten Ihre neuen Fenster außen mit acrylcolor und innen mit einer Dekorfolie versehen, die zu Ihrer Einrichtung passt? Überhaupt kein Problem! Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und kombinieren Sie Farben und Dekore ganz einfach nach Belieben.

ZUM BEISPIEL
AUSSEN: ACRYLCOLOR



INNEN: HOLZDEKOR

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

Schausonntag:

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

Ihr Schirling-Partner vor Ort:

FÜR INNEN & AUSSEN: FARB- UND DEKORFOLIEN

Während Dekorfolien Ihre Fenster wie natürliche Holzfenster aussehen lassen, erzeugen Farbfolien die Optik lackierter Holzfenster.



FÜR AUSSEN: ACRYLCOLOR

Fenster aus der Serie **FILIGRANO** sind neben Kunststoff weiß auch mit der wetterresistenten acrylcolor-Farboberfläche erhältlich.



SCHIRLING TÜREN GmbH

Industriegebiet Regensburg Haslbach
Hof er 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

SCHIRLING

HAUSTÜREN • ZIMMERTÜREN • FENSTER

