HSF®
FENSTER+TÜREN
Member of IFN

FENSTER & TÜRENSYSTEME AUS KUNSTSTOFF UND ALUMINIUM

#HSF WINDOW

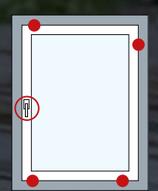
www.hsf.sk

HSF FENSTER+TÜREN
Member of IFN

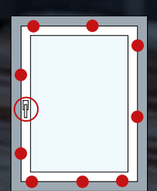
#SAFE

HSF
INNOVATIV, HOCHWERTIG UND PERFEKT GEBAUT.

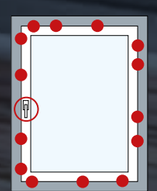
Mit HSF sind Sie auf der sicheren Seite. Schützen Sie sich mit verschiedenen Sicherheitsstufen von RC1, RC2 und RC3 vor ungebetenem Besuch.



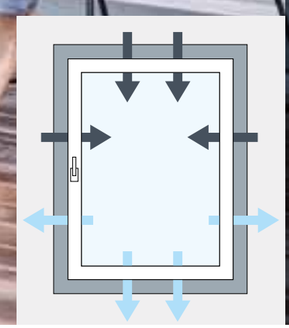
RC1
Alle 4 Fensterecken sind durch Pilzzapfen, Sicherheitsschließstücke mit abschließbarem Fenstergriff samt Bohrschutz gesichert.



RC2
Rund um den Flügel hintergreifen Pilzzapfen die Sicherheitsschließstücke am Rahmen. Mit abschließbarem Fenstergriff samt Bohrschutz.



RC3
Umseitig noch mehr Sicherheitspilzzapfen. Höheres Sicherheitsglas (PA5). Maximaler Einbruchschutz.



AIRSAFE

DIE INNOVATION. SO SICHER WAR LÜFTEN NOCH NIE.

AIRsafe PLUS
Die komfortable Standardausführung für gesunde Wohnhygiene. Sorgt für effektiven Luftaustausch ohne die gesamte Wärmenergie des Raumes zu verlieren.

AIRsafe PREMIUM
Die Beschlaglösung mit erhöhtem Einbruchsschutz. (RC2-Zertifizierung).

#ENERGY

EFFIZIENZ HEISST HSF LIFE+

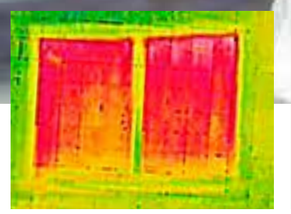
40 % DES ENERGIEVERLUSTES EINES HAUSES ENTFALLEN AUF DIE FENSTER.

WÄRMEDÄMMUNG BIS ZU

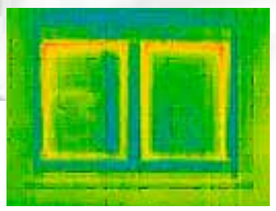
U_w WERT 0,72 W/m²K | U_f WERT 0,94 W/m²K

Energiekosten sparen und Heizkosten senken. HSF LIFE+ Kunststofffenster eignen sich perfekt für Niedrigenergiehäuser und vereinen modernes Design mit hoher Sicherheit und Energieeffizienz.

KONVENTIONELL



MIT HSF LIFE+



HSF FENSTER+TÜREN
Member of IFN

#SPACE

MEHR LICHT.
MEHR WOHLBEFINDEN.

VIEW75+ und LIFE85slide mit FIXFRAME ermöglichen große architektonische Glasflächen.

www.hsf.sk

HSF
FENSTER+TÜREN
Member of IFN

#SLIDE

BARRIEREFREI

Absolute Bewegungsfreiheit für alle. Der Türrahmen, der optisch wie ein durchlaufender Fußboden wirkt, beinhaltet eine flache Schwelle für einen bequemen, hindernisfreien Übergang von drinnen nach draußen. Er lässt sich kinderleicht öffnen und schließen – auch bei sehr großen Elementen.

Die LIFE**85slide** Hebeschiebetür mit **barrierefreier Schwelle** erfüllt alle Voraussetzungen der EN18040 für „Barrierefreies Bauen“.

LIFE85SLIDE
DIE HSF HEBESCHIEBETÜRE 85 MM LÄSST SONNE IN IHR HAUS.

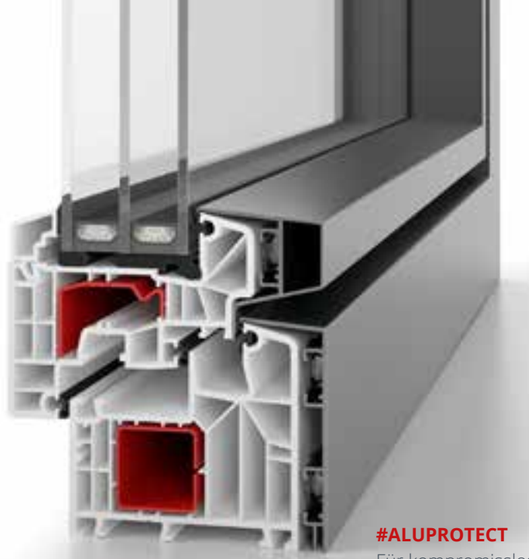
Überzeugt durch hohe Energieeffizienz und Bedienfreundlichkeit. Selbst bei Maximalgrößen von 6,50 m x 2,80 m* lässt sie sich einfach und ohne Kraftanstrengung öffnen und schließen.

*nur erhältlich in der Variante Kunststoff weiß

HSF FENSTER+TÜREN Member of IFN

www.hsf.sk

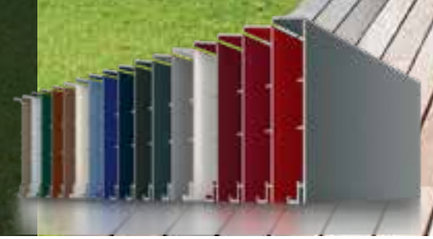
#ALUPROTECT



#ALUPROTECT
Für kompromissloses Design.
Abb. flächenbündig Variante

Höchstes technisches Niveau, formschönes Design und Individualität.

ALUPROTECT verbindet die herausragenden Wärmedämm-eigenschaften eines Kunststoff-fensters mit dem modernen Look von Aluminium.



#ALUPROTECT
Die Aluvorsatzschale ist in verschiedenen Farben erhältlich. Gegen Aufpreis sind Sonderfarben möglich.

#STYLE

FENSTER-KONFIGURATOR

Gestalten Sie virtuell Ihre Fenster
unter www.hsf.sk

DEKORFOLIEN
INDIVIDUELL SCHÖN.
FÜR INNEN UND AUSSEN.

Mit der vielfältigen Farbauswahl aus dem Standardsortiment „Natura“ und den Sondervariationen „Farbwelt“ sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt.

Durchgefärbter Grundkörper
Bei bestimmten Farbkombinationen ist ein durchgefärbter Grundkörper möglich (anthrazit, hellbraun, dunkelbraun).

Dekorfolien in allen Farben und Strukturen bieten eine breite Designvielfalt.

www.hsf.sk

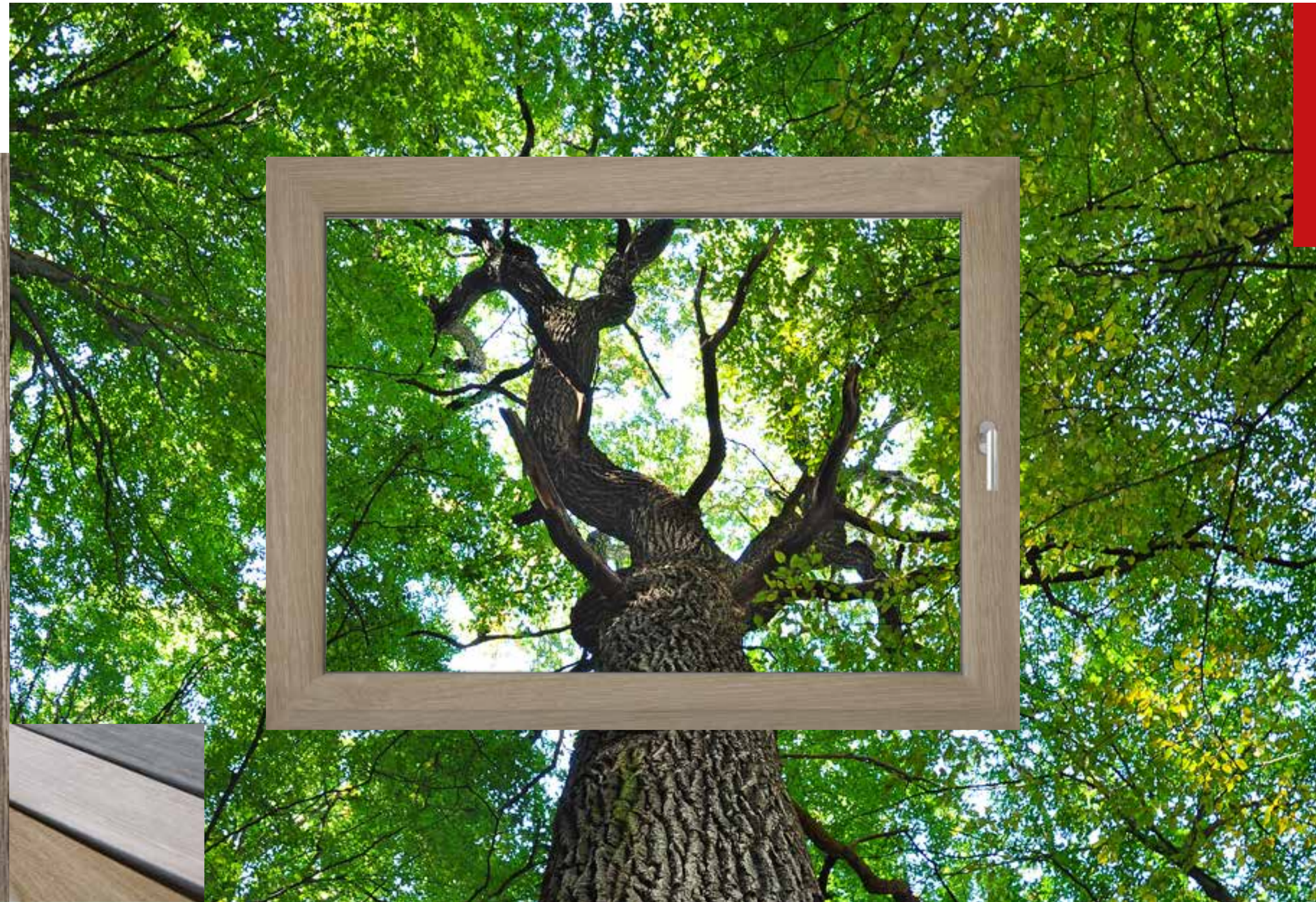
HSF FENSTER+TÜREN
Member of IFN

#FEEL

WOODEC

INSPIRED BY NATURE

Natürlicher Holz-Look und einzigartige Haptik, kombiniert mit allen Vorteilen eines Kunststofffensters. Speziell für den Innenbereich entwickelt. Einer echten Holzoberfläche zum Verwechseln ähnlich.



Unsere WOODEC-Oberflächen sind in 3 Farben erhältlich.

www.hsf.sk

HSF FENSTER+TÜREN
Member of IFN

#SILENCE
Das Zuhause stressfrei genießen. Wirkungsvoller Schall- und Lärmschutz bis Schallschutzklasse IV.

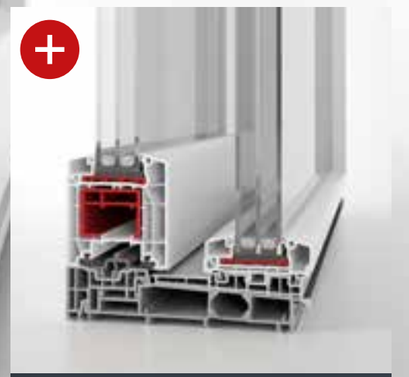
#DIMENSION
Für ein einheitliches Erscheinungsbild. Jedes Produkt passt optisch immer perfekt zu den anderen Systemen.

#SAFE
Widerstandsklasse RC2 als Standard für erhöhten Einbruchschutz. Verhindert schnelles Aushebeln des Fensters.

#STYLE
Attraktive Designvielfalt und schöne Formgebung in unterschiedlichsten Größen. Individuell und persönlich in Form, Material und Farbe.

#ENERGY
Hervorragende Wärmedämmwerte für beste Energiebilanzen und geringe Heizkosten.

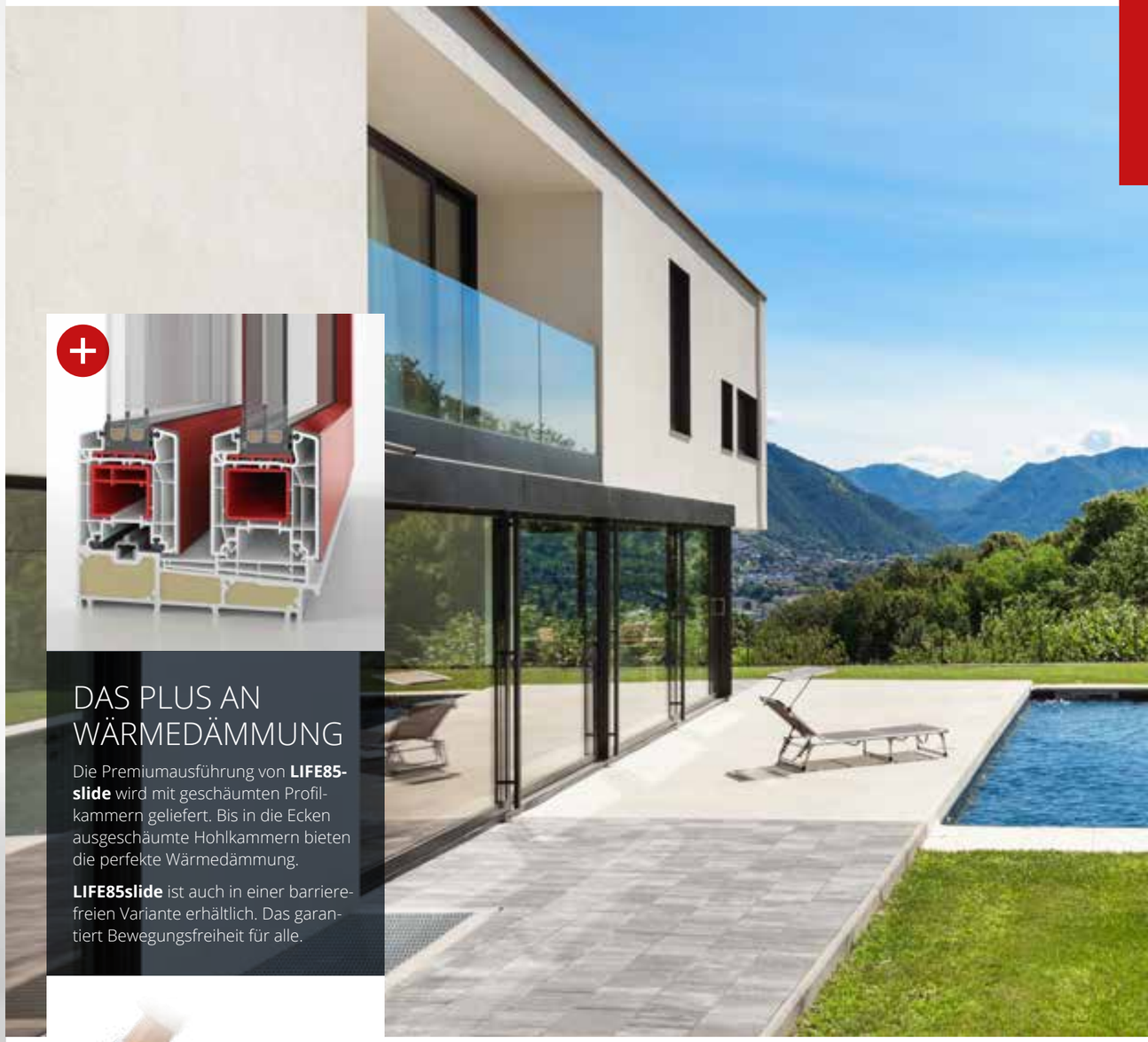
#COMFORT
Die Standardausführung verwendet thermisch getrennte Bodenschwellen für zusätzliche Wärmedämmung.



FILIGRANE ANSICHT

FIXFRAME sorgt durch ein besonders schmales Profil bei der Festverglasung für einen noch höheren Lichteinfall in Ihre Wohnräume.

LIFE85slide



DAS PLUS AN WÄRMEDÄMMUNG

Die Premiumausführung von **LIFE85-slide** wird mit geschäumten Profilkammern geliefert. Bis in die Ecken ausgeschäumte Hohlkammern bieten die perfekte Wärmedämmung.

LIFE85slide ist auch in einer barrierefreien Variante erhältlich. Das garantiert Bewegungsfreiheit für alle.

HSF FENSTER+TÜREN
Member of IFN

LIFE85

LIFE85 ist ein Profilsystem mit 85 mm Bautiefe. Durch das Zusammenspiel der großen Bautiefe mit filigranem Design ist ein Fenstersystem entstanden, das sowohl thermisch als auch optisch auf höchstem Niveau funktioniert.

#DIMENSION
Für ein einheitliches Erscheinungsbild in den Wohnräumen. Jedes Produkt passt optisch immer perfekt zu den anderen Systemen.

#BONDING
Starke Verbindung zwischen Scheibe und Flügel durch Verklebung. Größere Stabilität des gesamten Profils. Erhöhter Einbruchschutz. Bessere Wärmedämmung.

#ENERGY
Natürliches Raumklima ohne hohe Energieverluste. Hervorragende Wärmedämmwerte für beste Energiebilanzen und geringe Heizkosten.

#SILENCE
Das Zuhause stressfrei genießen. Wirkungsvoller Schall- und Lärmschutz bis Schallschutzklasse IV. Auch bei maximalen Baugrößen.

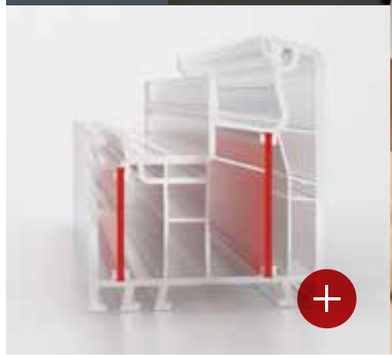
#STYLE
Attraktive Designvielfalt und schöne Formgebung in unterschiedlichsten Größen. Individuell und persönlich in Form, Material und Farbe.

#SAFE
Rundum sicher fühlen mit Safetech-Dichtungen. Widerstandsklasse RC2 als Standard für erhöhten Einbruchschutz. Verhindert schnelles Aushebeln des Fensters.

LIFE70+ LIFE85+

Bei unseren Plus-Linien kommt kommt ein innovativer, glasfaserverstärkter Kunststoff (powerdur®) zum Einsatz.

Das einzigartige, speziell entwickelte System verbessert erheblich die Wärmedämmwerte.



LIFE70

Die LIFE70-Linie sorgt mit einer Bautiefe von 70 mm für hervorragende Dämmeigenschaften und erstklassigen Wohnkomfort. Hochwertige Profilsysteme schützen zudem vor Einbrüchen und sorgen für optimale Sicherheit.

PRODUKTÜBERSICHT

MODELL	MATERIAL	GLASSTÄRKE
LIFE70	Stahl	max. 48 mm
LIFE70+	powerdur®	max. 40 mm
LIFE85	Stahl	max. 58 mm
LIFE85+	powerdur®	max. 50 mm

VIEW75+

#DESIGN
DAS FENSTER DER ZUKUNFT.
EFFIZIENTE DESIGNLÖSUNG
MIT MAXIMALER WIRKUNG.

Überlegenes Aussehen, herausragende Wärmedämmung, hohe Wirtschaftlichkeit. Architektonisches Design in neuer filigraner Optik. Für mehr Lichteinfall und zusätzlich solare Wärmeenergie.

#BONDING
Speziell für eine Verbindung von Flügelfalz und Isolierglas- Randverbund entwickelt. Die Klebstoffposition im Falzgrund ermöglicht eine optimale Lasteinleitung in das Flügelprofil.

WENIGER IST MEHR

Der Rahmen verschwindet fast vollständig hinter der Außendämmung. Von außen ist nur ein minimaler Rahmen um die Glasscheibe sichtbar.

HSF
FENSTER+TÜREN
Member of IFN

www.hsf.sk

DESIGN VIELFALT

EFFIZIENTE DESIGNLÖSUNGEN.

WOODEC Holz-Look mit einzigartiger Haptik für den Innenbereich

#STANDARD

ERHÄLTLICH IN
KUNSTSTOFF WEISS

#DEKORE

ERHÄLTLICH IN RAL - ODER
HOLZ-DEKORFOLIEN

#ALUPROTECT

ERHÄLTLICH IN ALUDECKSCHALEN
RAL-PULVERBESCHICHTET

HSFWINDOW

ALLE DETAILS AUF EINEN BLICK.

U_w (w = window) – der Gesamtwert des Fensters U_g (g = glazing) – der U-Wert der Verglasung U_f (f = frame) – der U-Wert des Rahmens Ψ Einbau-Wert unberücksichtigt

			VERGLASUNG				
SYSTEM	**U_f-Wert** [W/(m²K)]	**Ψg-Wert**	**U_g-Wert** [W/(m²K)]				
			1,1	**1,0**	**0,7**	**0,6**	**0,5**
LIFE70	1,20		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,30	1,20	1,00	0,97	0,91
		TGI-Spacer	1,20	1,20	0,97	0,90	0,83
		Superspacer	1,20	1,10	0,95	0,88	0,81
LIFE70+	1,00		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,20	1,20	0,96	0,89	0,82
		TGI-Spacer	1,20	1,10	0,89	0,82	0,75
		Superspacer	1,10	1,10	0,86	0,79	0,72
VIEW75+	1,00		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,20	1,20	0,96	0,89	0,82
		TGI-Spacer	1,20	1,10	0,89	0,82	0,75
		Superspacer	1,10	1,10	0,86	0,79	0,72
LIFE85	1,00		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,20	1,20	0,97	0,90	0,83
		TGI-Spacer	1,20	1,10	0,90	0,83	0,76
		Superspacer	1,10	1,10	0,87	0,80	0,74
LIFE85+	0,94		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,20	1,20	0,95	0,88	0,81
		TGI-Spacer	1,10	1,10	0,88	0,81	0,74
		Superspacer	1,10	1,10	0,85	0,78	0,72
LIFE85slide Standard	1,40		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,30	1,20	1,00	0,92	0,85
		TGI-Spacer	1,20	1,20	0,95	0,87	0,80
		Superspacer	1,20	1,20	0,93	0,86	0,78
LIFE85slide Premium	1,20		**U_w-Wert** [W/(m$_2$K)]				
		Alu	1,20	1,20	0,95	0,87	0,80
		TGI-Spacer	1,20	1,10	0,90	0,82	0,75
		Superspacer	1,20	1,10	0,88	0,80	0,73

GARANTIERT ZUFRIEDEN.

Gewährleistung und Garantie
Der Verkäufer garantiert, dass die jeweiligen Lieferungen und Leistungen ordnungsgemäß, vollständig und mängelfrei sowie von einwandfreier Qualität und Güte sind. Nachstehende Garantien bzw. Gewährleistungen werden unter Einhaltung der Garantie- und Wartungskriterien ab Auslieferungsdatum gerechnet.

10 JAHRE

10 Jahre Garantie
für weiße Kunststoffprofil und auf Dichtheit der Isoliergläser.

5 JAHRE

5 Jahre Garantie
für Kunststoffprofile mit Dekor auf die gleichmäßige Formbeschaffenheit der Profile in ihren Abmessungen innerhalb der bauzulässigen Toleranzen und auf Farbbeständigkeit/Wetterechtheit nach RAL – GZ 716/1.

3 JAHRE

3 Jahre Garantie
für Funktion der Beschläge. Verschleißteile und Oberflächenschäden aufgrund aggressiver Umwelteinflüsse sind von der Sachmängelhaftung ausgeschlossen. Für elektronische und magnetische Bauteile gilt die Sachmängelhaftung von 12 Monaten.

3 JAHRE

3 Jahre Gewährleistung
nach RAL RG 631 für Aluminiumbeschichtungen unter Berücksichtigung der ÖNORM B 5305.

HSF
QUALITÄTS
GARANTIE

HSF®
FENSTER+TÜREN
Member of IFN

HSF

FENSTER+TÜREN
Member of IFN

www.hsf.sk

FACHHANDELSPARTNER

Aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten können Farbabweichungen zwischen den Darstellungen und den Original-Produkten auftreten. Ziergläser lassen sich in Farbe und Struktur nicht immer in vollkommener Übereinstimmung mit den Originalen darstellen. Technische Änderungen sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten.
Stand März 2019, Version 07.

Schlögl + Schlögl Werbeagentur Gmbh, agenturschloegl.at