



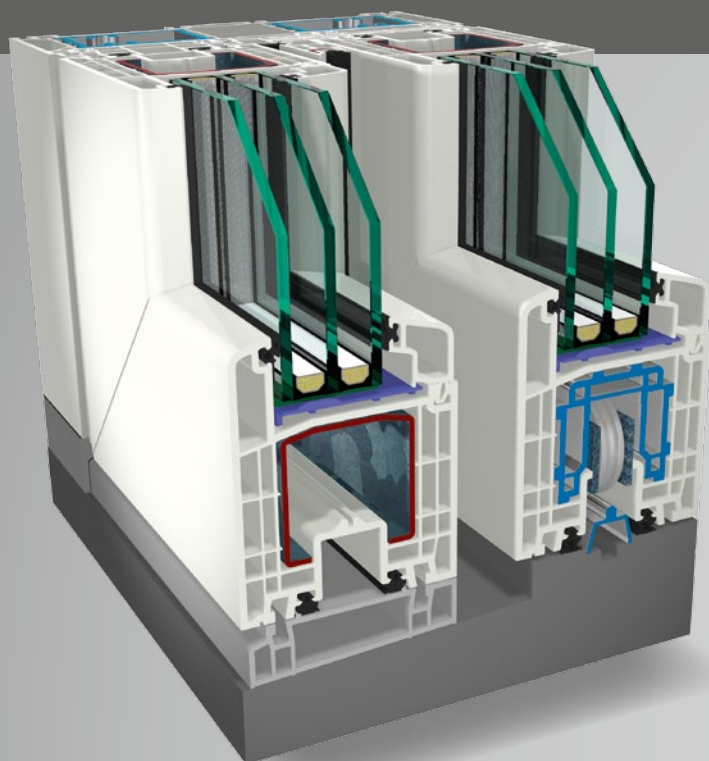
- + Leistungsfähig
- + Designorientiert
- + Vielseitig
- + Energiesparend

S 9000

Der Allrounder

Moderne Optik ohne Einschränkungen

Schiebeelemente sind ein klassisches Stilelement modernen Wohnens, bei denen großzügig gestaltete Glasflächen Wohlbehagen und Eleganz vermitteln. Die neue Hebe-Schiebe-Tür S 9000 von GEALAN wird diesen Anforderungen optisch und funktional mehr als gerecht.



U_f bis zu
0,95
W/m²K



82,5
mm



Top Wärmedämmwerte

in modularer Bauweise bis zu U_f 0,95 W/m²K und damit Passivhausstandard. Zusätzlich können mit dem neuen System problemlos moderne 3-fach-Verglasungen bis 52 mm (STV® 54 mm) Stärke verwendet werden.

Designorientiert

mit moderner Gestaltung, schmalere Flügel und innovativen Verglasungsprofil für einen höheren Glasanteil im Festfeld

Vielseitigkeit

durch verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten und zahlreiche realisierbare Öffnungsschemen

Leistungsfähigkeit

durch beste Wärmedämmwerte bereits in Standardversionen, optimale Verarbeitung und innovative Detaillösungen

Zuhause Wohlfühlen leicht gemacht

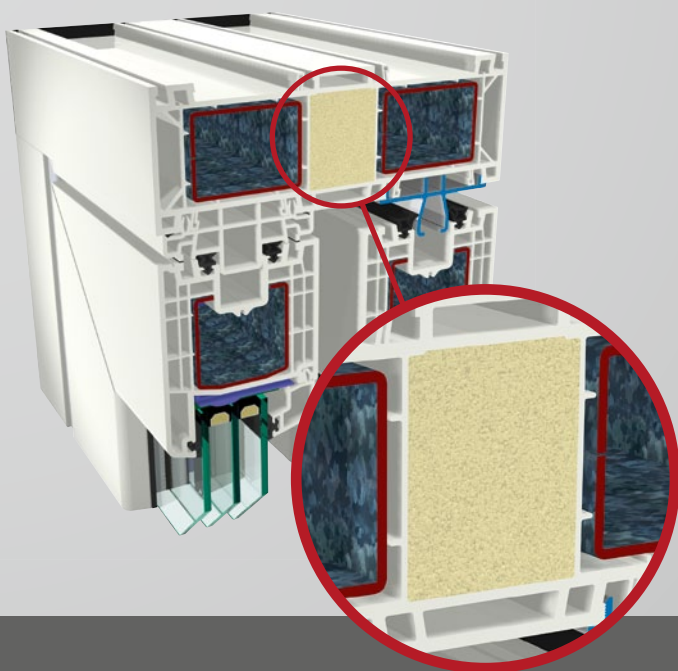
Mit unserer Technik lassen sich große Türelemente problemlos bewegen. Ob die Tür offen oder geschlossen ist, spielt keine Rolle. In jedem Fall strömt viel Licht ins Innere des Raumes. Und der fast schwellenlose Bodenanschluss hebt die Trennung zwischen innen und außen zusätzlich auf.



Viel Licht, wenig Energieverlust

Hervorragende Wärmedämmwerte

Aus der Flügelbautiefe von 82,5 mm und der Fünf-Kammer-Geometrie resultiert eine sehr gute Wärmedämmung bis in den Passivhausstandard hinein. Mit einer Dreifach-Verglasung lassen sich zusätzlich hervorragende U_w -Werte realisieren.



Zusätzliche Isolierung macht es möglich

IKD[®]
INTENSIV-KERN-DÄMMUNG

Der Zargenrahmen der neuen Hebe-Schiebe-Tür von GEALAN hat es in sich. Zwei separate Aussteifungskerne in getrennten Profilkammern gewährleisten eine echte thermische Trennung der Aussteifungen. Für ein Mehr an Wärmedämmung besteht optional die Möglichkeit, die mittlere Zargenkammer mit der IKD[®]-Technik auszuschäumen.

IKD[®] – die innovative Technologie zur Verbesserung der Wärmedämmeigenschaften von GEALAN, gezielter Einsatz, ab Werk



ikd.gealan.de

Einzigartige Aussichten

Ein besonderes Wohnerlebnis

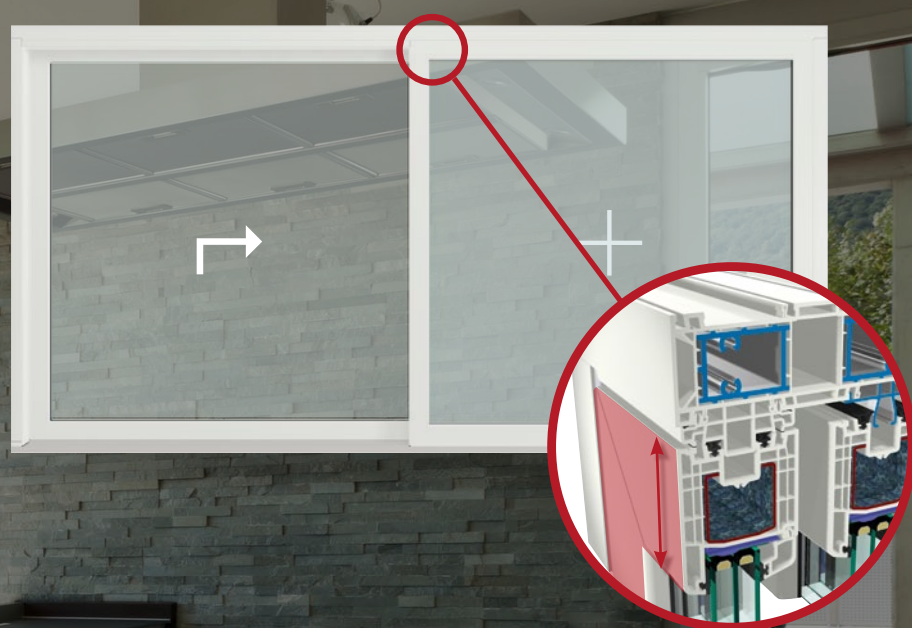
Nichts drückt elegantes Wohnambiente besser aus als Licht durchflutete, große Wohnräume. Deshalb werden für den idealen Übergang zu vorgelagerten Terrassen, Balkonen oder Gartenanlagen Hebe-Schiebe-Türen eingesetzt. Damit holen Sie sich ein Stück Natur ins Haus.



Mehr Licht denn je

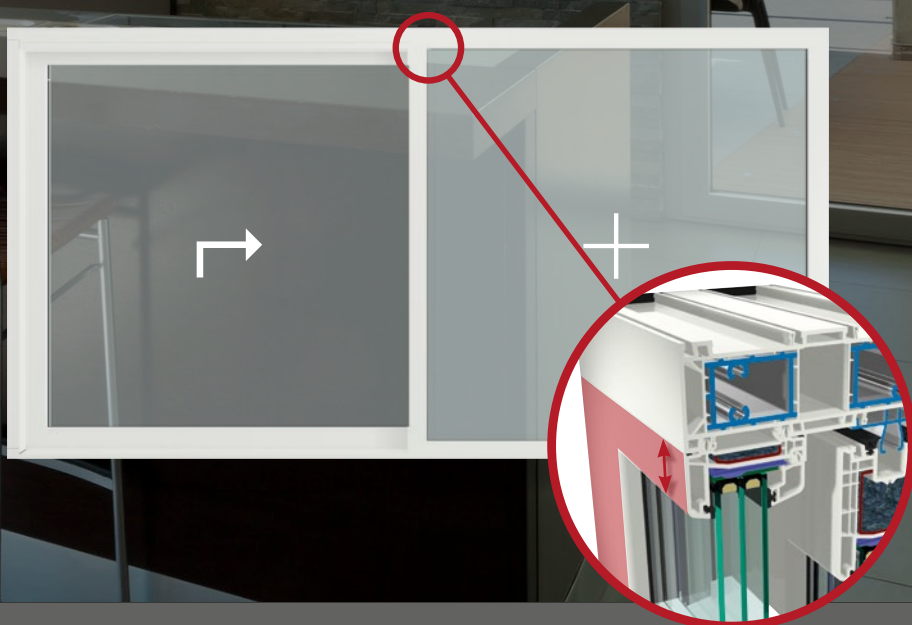
Schmale Ansichtsbreiten für mehr Lichteinfall

Sie legen bei Ihrem Hebe-Schiebe-Element besonderen Wert auf einen erhöhten Glasanteil und verbesserten Lichteinfall? Dann hat GEALAN für Sie eine ganz spezielle Designlösung. Bei ihr ist die Ansichtsbreite im Festteil gegenüber dem normalen Hebe-Schiebe-Flügel um mehr als 50 % reduziert.



Klassisch symmetrische Optik

Bereits in Standardbauweise fällt die Ansichtsbreite des Flügels mit 100 mm sehr schmal aus.



Designorientiert erhöhter Glasanteil im Festflügel

Bei dieser speziellen Variante wird der sonst übliche Flügel im Festfeld durch ein deutlich schmaleres Verglasungsprofil ersetzt. Dieser Schritt reduziert die Ansichtsbreite im Festteil um mehr als 50 Prozent bei gleichbleibenden Wärmedämmeigenschaften. Der Effekt ist mehr Licht denn je und eine gänzlich neue Optik bei gleichbleibenden Wärmedämmeigenschaften.

Farben und Dekore

Holzdekore als natürliche Hingucker

Für alle, die Wert auf natürliches Aussehen legen, ohne auf die Vorteile moderner Fenstertechnik verzichten zu wollen, gibt es Kunststofffenster in Holzdekor-Optik. Damit treffen Sie die richtige Wahl. Egal, ob für die Renovierung eines Fachwerkhauses oder einen geplanten Neubau – GEALAN Holzdekor-Fenster

überzeugen in optischer und funktionaler Hinsicht. Sie empfehlen sich als klassisches Stilelement bei der Althausrenovierung ebenso wie zur landschaftsbezogenen Gestaltung.

Dekor-Fenster besitzen alle positiven Eigenschaften moderner Kunststofffenster und gleichzeitig die dekorative Wirkung von Holz.



Attraktive Dekor- und Unifarbfolien

Für die Fenster Ihrer Wahl stehen attraktive Holzdekor- oder Unifarbfolien zur Auswahl: entweder außen foliiert mit innen-seitig klassisch weißer Oberfläche oder beidseitig foliiert für eine besonders hochwertige Optik.

Wählen Sie aus einem reichhaltigem Sortiment die Oberflächenoptik, die zu Ihnen und Ihrem Heim passt.



Das aktuelle Dekorfolien-Programm finden Sie unter:

www.gealan.de

Farbvielfalt mit Aluminium

Lackieren – Eloxieren – Pulverbeschichten

Hebe-Schiebe-Türen aus dem Profilsystem S 9000 und vorgesetzter Aluminiumschale vereinen die Vorteile der Werkstoffe Aluminium und Kunststoff. Hohe Funktionalität und moderne, designorientierte Alu-Optik vermitteln damit Immobilien einen Touch von Exklusivität - bei gleichzeitig hervorragender Wärmedämmung des Kunststoffsystems. Hebe-Schiebe-Türen mit vorgesetzter Aluminiumschale sind nicht nur widerstandsfähig und langlebig; sie bieten gleichzeitig umfangreiche Möglichkeiten zur individuellen farblichen Gestaltung.



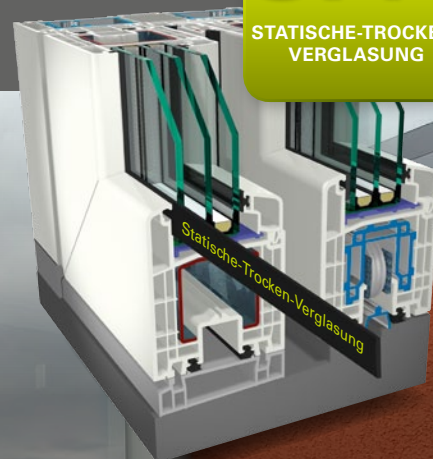
Durchdachte Systemtechnik

Vorteile in allen Bereichen

Bereits in seiner Basisvariante erzielt die neue Hebe-Schiebe-Tür S 9000 einen sehr guten Wärmedämmwert von $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$. Durch gezielte Zusatzmaßnahmen kann er bis zur passivhaustauglichen Top-Variante mit einem mittleren Wert von $U_f = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$ gesteigert werden. Weitere Systemvorteile sind die Aufnahme von 3-fach-Verglasungen bis zu 52 mm Stärke, die geringe Bautiefe von nur 190 mm im Rahmen, die schlanke Optik von Flügel und Zarge und der speziell entwickelte, designorientierte Verglasungsrahmen.

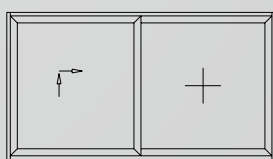
STV[®]

STATISCHE-TROCKEN-VERGLASUNG

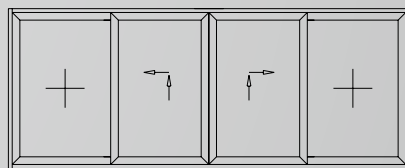


- Mit der Klebtechnik STV[®] (Statische-Trocken-Verglasung) können Scheibe und Flügel mittels eines Hochleistungsklebebands verklebt werden, wodurch sich die Statik des Glases auf den kompletten Flügel überträgt.
- Zudem wird durch die höhere Stabilität des Flügels Öffnungs- und Schließverhalten verbessert und der Bedienkomfort wird erhöht.

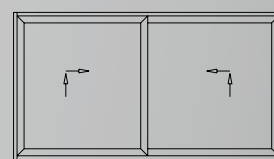
Realisierbare Öffnungsschemen



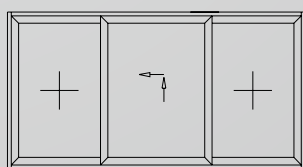
Schema A



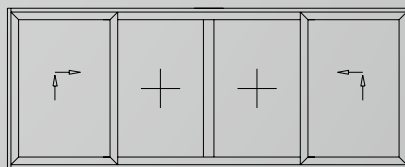
Schema C



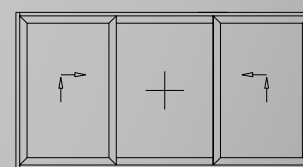
Schema D



Schema G



Schema K



Schema H



Das Video zum Fertigungsablauf und Scheibentausch finden Sie unter:

stv.gealan.de

GEALAN Ökovereinbarung

Verpflichtung zur Kreislaufwirtschaft

Schon vor Inkrafttreten des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes bot GEALAN seinen Kunden „Kreislaufwirtschaft“ in Form einer „GEALAN-Ökovereinbarung“ an: Profilversteller und Fensterfachbetriebe vereinbaren darin die Wiederverwertung von Kunststoff-Altfenstern und der bei der Fensterherstellung anfallenden Profilreste. Ziel ist es, die Materialien bei einem Deponierungsverbot einem geschlossenen PVC-Material-Recycling zuzuführen. Denn

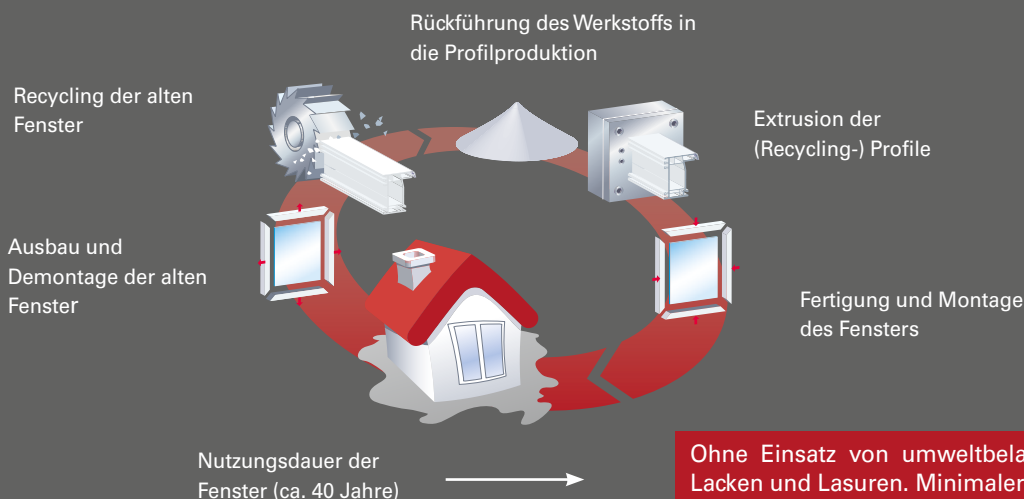
das hochwertige Produkt PVC – der thermoplastische Werkstoff wird aus den natürlichen Rohstoffen Erdöl oder Erdgas und Kochsalz gewonnen – ist viel zu kostbar, um im Abfall oder der Müllverbrennungsanlage zu landen. Durch seine 100%ige Recyclingfähigkeit bietet es sich zur Wiederverarbeitung geradezu an. Auch das PVC ausgebauter Altfenster kann granuliert und aufgearbeitet werden. So wird PVC zu einem der recyclingfähigsten Werkstoffe.



Unser Umweltengagement



Recyclingkreislauf von Kunststofffenstern



Ihr GEALAN Partner berät Sie gerne:



s9000.gealan.de

