

GEALAN-LINEAR®

Eine Klasse für sich

Inhalt

- Das System
 - Produkthighlights
 - Grundprinzipien
- Positionierung
- Markteinführungsplanung
- Marketing-Baukasten
- Systemtechnik im Detail

Das System



Produkthighlights

Nachhaltig dank Recycling-Kern

Hervorragende Statik im Flügel

5 Kammern im Flügel

Schmale Ansichtsbreite



Innovative Mitteldichtung

6 Kammern im Blendrahmen

74 mm Bautiefe

Optimal für viele Bausituationen

Die schmale Bautiefe von 74 mm eignet sich für eine Vielzahl von Bauprojekten genauso wie im Renovierungsbereich. Der universelle Flügelfalz ist durchgängig bei allen Fensterflügeln integriert und ermöglicht wahlweise klassische Verklotzung, Verklebung durch GEALAN-STV® oder fertigungsoptimierte Nassverklebung.

Grundprinzipien



GEALAN-LINEAR®
genügt den höchsten
Ansprüchen an ein
Profil mit 70mm+
Bautiefe in Sachen

Design

Leistung

Wirtschaftlichkeit

Vielseitigkeit

Das war von Anfang
an das **Ziel bei der**
Produktentwicklung



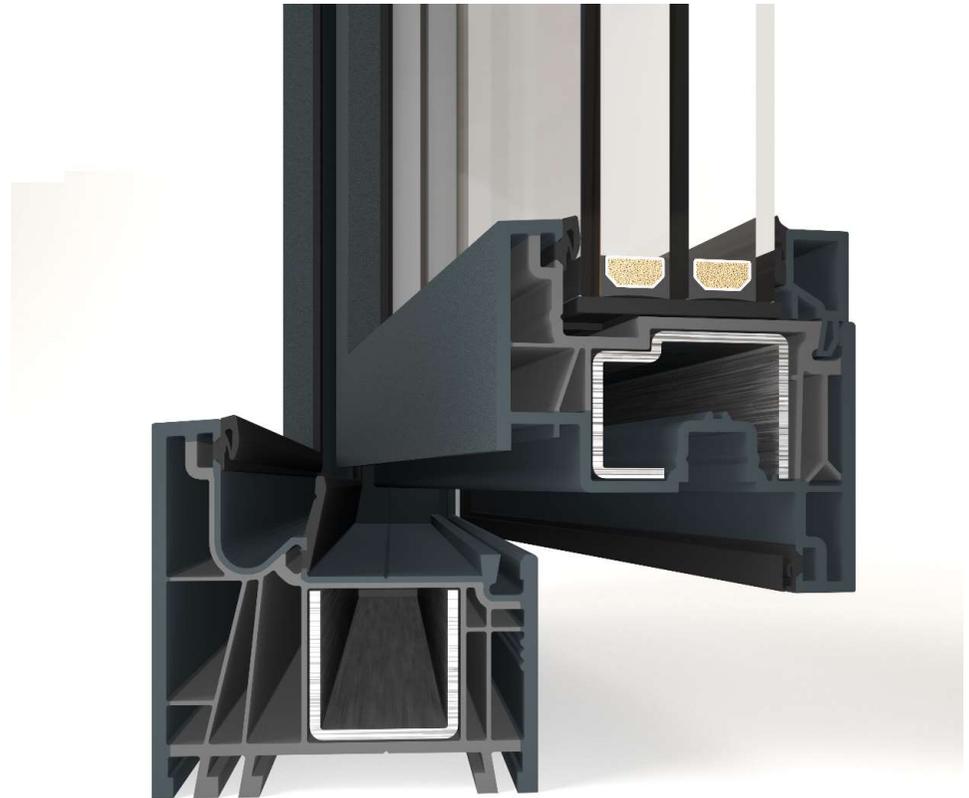
A close-up photograph of a window frame, showing the dark grey or black frame and the glass pane. The background is blurred, showing an interior space with a light-colored wall and a window sill. A blue rectangular text box is overlaid on the left side of the image.

Design

Durch die **schlichte und klare Formensprache** außen wie innen setzt das System auch hinsichtlich des Designs Akzente. **Schmale Ansichtsbreiten** sorgen für **mehr Licht** durch einen maximalen Glasanteil im Fenster.

Das System Design

- Die Profilüberschläge mit 4° Schräge sorgen für eine moderne, geradlinige Formensprache.
- Passend dazu stehen für Innenseite Glasleisten mit kantiger Optik zur Verfügung.
- Das System verfügt über schmale Ansichtsbreiten in allen Einbausituationen. Dadurch ergeben sich schlanke Profilansichten und der Glasanteil wird maximiert.



Absolute Trendorientierung in der Architektur hin zu geradlinigen, kantigen Fensterdesigns nach dem Vorbild von Aluminiumfenstern

Das System Dekor- und Unifarbfolien

GEALAN bietet marktgerechte Standardfolien an, die um eine große Auswahl an Außerstandardfolien ergänzt wird

- Foliierte Profile sind in unterschiedlichen Ausführungen möglich:
 - außenseitig foliiert mit innenseitig klassisch weißer Oberfläche
 - beidseitig foliiert für besonders hochwertige Optik
 - unterschiedliche Folienfarben außen und innen für mehr Flexibilität und individuelle Farbwünsche
- Es stehen Folien mit verschiedenen Oberflächenstrukturen zur Verfügung:
 - Folien mit klassischer Struktur
 - Glatte Folien
 - Folien mit der einzigartigen RealWood Oberfläche

Hinweis:

Das aktuelle Dekorfolien-Programm finden Sie unter:
www.gealan.de



Leistung

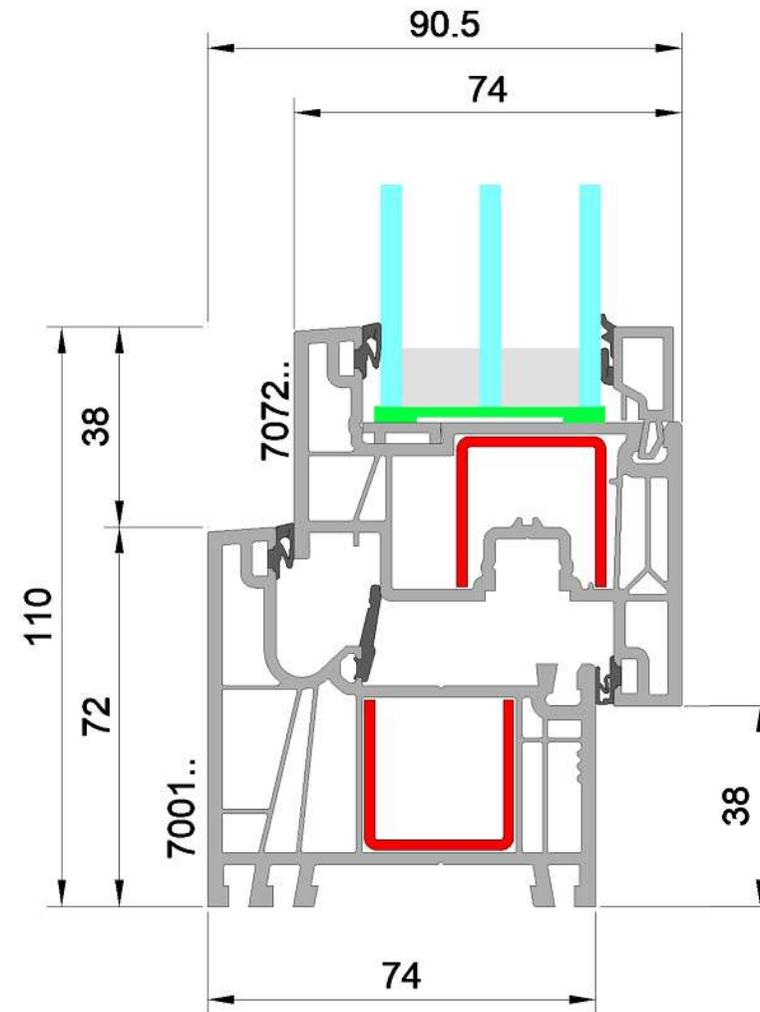
Das Mitteldichtungssystem erreicht **Topleistungen** im Marktsegment 74mm+ durch eine **innovative Systemkonstruktion**, die konsequent auf aktuelle und zukünftige **Marktanforderungen** ausgelegt ist.



GEALAN-LINEAR®

Technische Kernmerkmale

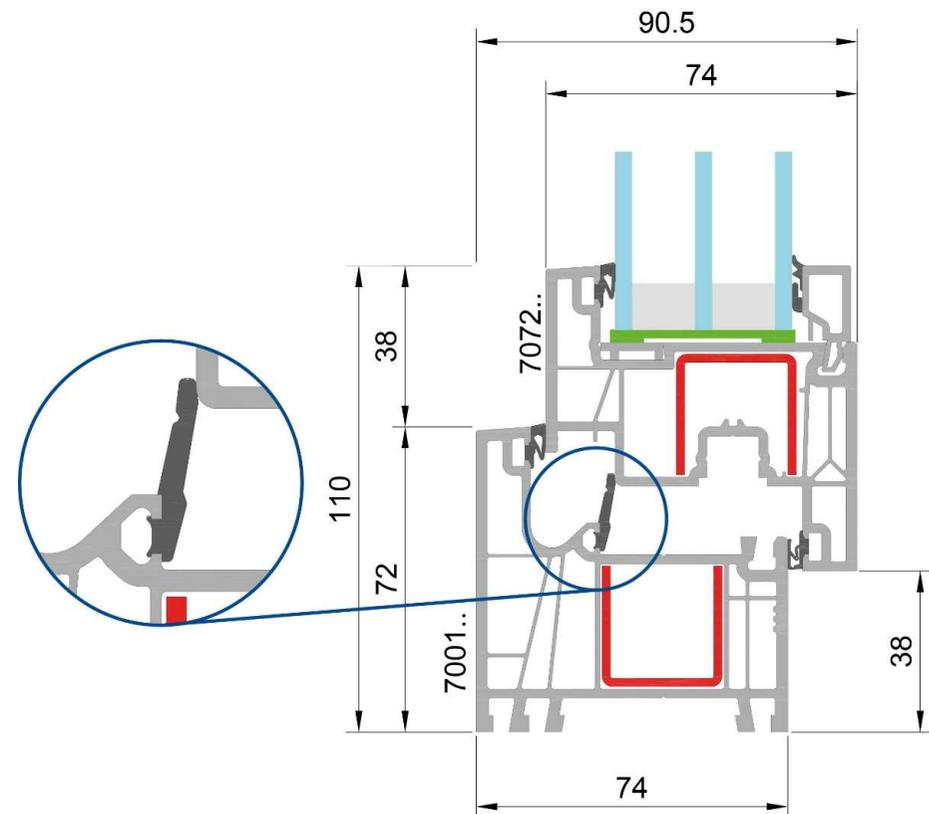
- 74 mm Bautiefe in Rahmen und Flügel
- Drei Dichtebenen für optimale Wärmedämmung
- Glasstärken von 24 bis 48 mm (mit STV bis 50 mm) einsetzbar
- 4° Schräge im Überschlag
- 13 mm Überschlagsbreite
- Fünf Kammern im Flügel, sechs Kammern im Rahmen
- Bewährte Technik der Glasleistenaufnahme und Einfußglasleiste
- Rahmenrücken passend für bestehende 74 mm Plattform



Das System

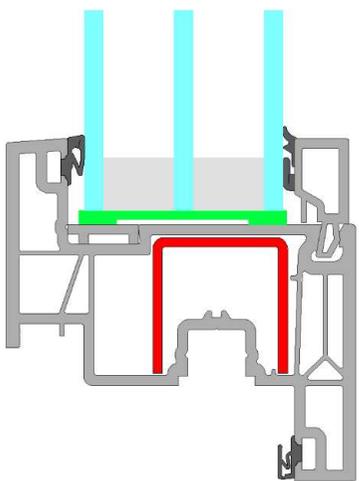
Dichtung

- Durchgängig drei Dichtebenen sorgen für optimale Dichtigkeit und Wärmedämmung.
- Die bewährte Anschlagdichtungen an Rahmen und Flügel sorgen für hohe Dichtigkeit und reduzierte Schließkräfte.
- Die neu konzipierte mittlere Dichtebene bietet ein hohes Maß an Verarbeitungsfreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit.

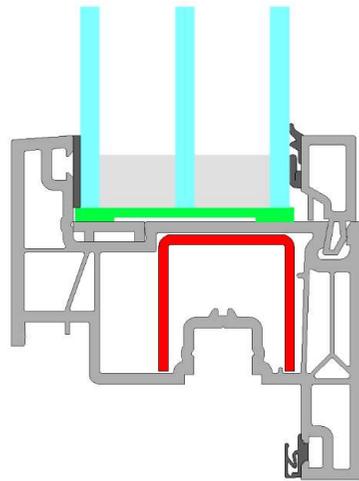


Das System Klebertechnologie im Fenster

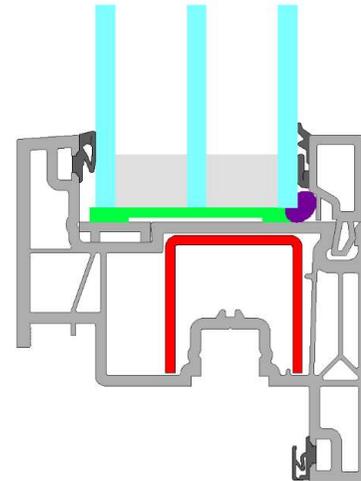
- Die universelle Flügelfalz ermöglicht wahlweise klassischen Verklotzung, Verklebung durch STV oder Nassverklebung.
- Die optimierte Falzgeometrie sorgt für Kostenminimierung bei Glaskantenverklebungen im Bereich von RC2 und RC3
- Die Kombination aus Nassverklebung und STV ermöglicht die Minimierung der Trocknungszeiten



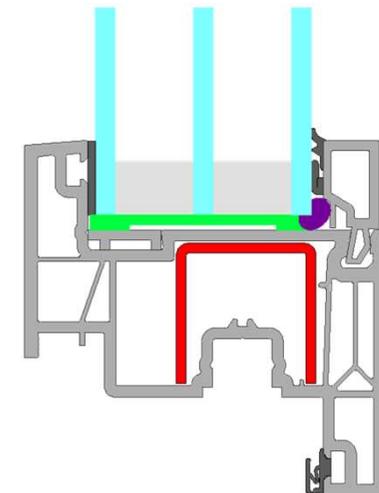
Verklotzung ohne Kleben



Verklebung mit STV



Nassverklebung



Nassverklebung und STV

Das System

Klebertechnologie im Fenster

Die bewährte Klebertechnologie STV bietet zahlreiche Vorteile

- Aktivierung der Glasscheibe zur Elementaussteifung
- Erweiterung der maximalen Elementgrößen in Kombination mit Stahlaussteifungen
- Verbesserte Wärmedämmung und reduzierte Elementgewichte durch Verzicht auf Stahlaussteifungen möglich
- Profilkonstruktionen mit sehr schmalen Ansichtsbreiten realisierbar
- Fühlbar mehr Stabilität im Flügel durch höhere Verwindungssteifigkeit
- Ein- und Nachstarbeiten am Fenster werden auf ein Minimum reduziert
- Einfacher Scheibentausch

Weitere Vorteile können durch Nassverklebung realisiert werden

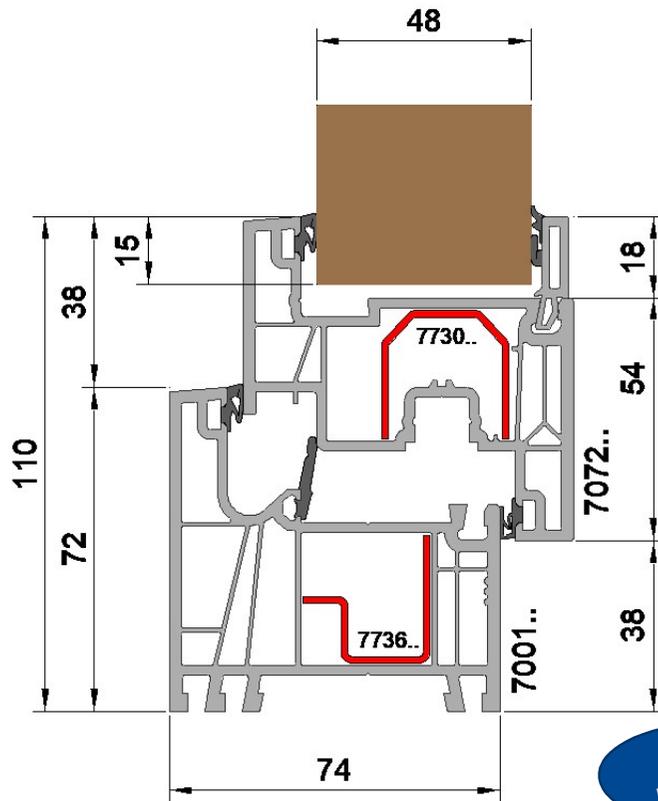
- Rationelle Verarbeitung hohe Automatisierung
- Widerstandsklasse RC2/RC3

Das System Wärmedämmung

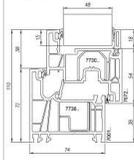
- Das System verfügt über gute wärmedämmtechnische Eigenschaften bei einer Bautiefe von 74 mm.
- Die Mitteldichtung sorgt für eine Unterbrechung des Wärmestroms.
- Ift bestätigt: Im System werden hervorragende Uf-Werte bis zu $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ erreicht.
- Bereits die Standard Kombination mit 2 mm Stählen verfügt über einen Uf-Wert von $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.



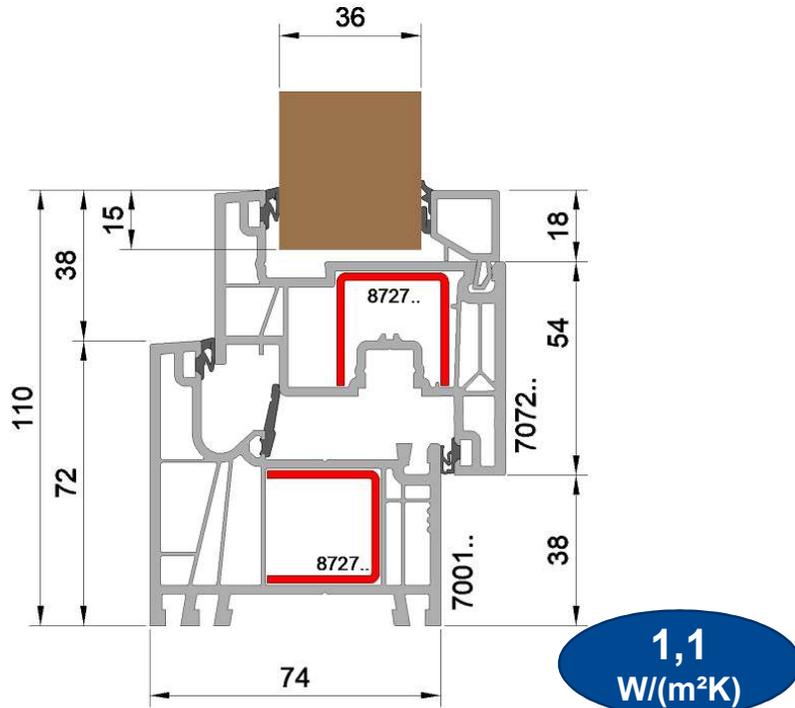
Das System Wärmedämmung



1,0
W/(m²K)

ift-Nachweis		ift ROSENHEIM
Nummer	20-001867-PR02 (NW-K20-06-de-01)	Grundlagen *) EN 12412-2:2003-07 *) und entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)
Inhaber	GEALAN Fenster-Systeme GmbH Hofer Str. 80 95145 Oberkotzau Deutschland	Prüfbericht: 20-001867-PR02 PB-K20-06-de-01 Darstellung
Produkt	Kunststoffprofil, Profilkombination: Flügelrahmen - Blendrahmen	
Bezeichnung	System: GEALAN-LINEAR	
Details	Material Polyvinylchlorid hart (PVC-U); Ansichtsbreite 110 mm; Systembauleiste 74 mm; Flügelrahmen: Bezeichnung 7072; Querschnitt (B x D) 72 mm x 74 mm; Füllung Dicke 48 mm; Füllung Einstand 15 mm; Aussteifungsmaterial Stahl - verzinkter Stahl; Aussteifung Bezeichnung 7730; Blendrahmen: Bezeichnung 7001; Querschnitt (B x D) 72 mm x 74 mm; Aussteifungsmaterial Stahl - verzinkter Stahl; Aussteifung Bezeichnung 7736	Verwendungshinweise Die ermittelten Ergebnisse können für den Nachweis entsprechend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden. Gültigkeit Zeitlich nicht limitiert. Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten. Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften beschriebenen Probekörper. Die Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften des vorliegenden Produkts. Veröffentlichungshinweise Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von IFT-Prüfskizzen".
Besonderheiten	Wärmedurchgangskoeffizient nach EN 12412-2:2003-07	
Ergebnis	 U_f = 1,0 W/(m²K)	
ift Rosenheim 16.07.2020		
 Konrad Huber, Dipl.-Ing. (FH) Prüfstellenleiter Bauphysik		 Stefan Jucker, Dipl.-Ing. (FH) Prüfingenieur Bauphysik
<small>www.ift.de</small>     		<small>www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft</small> 

Das System Wärmedämmung



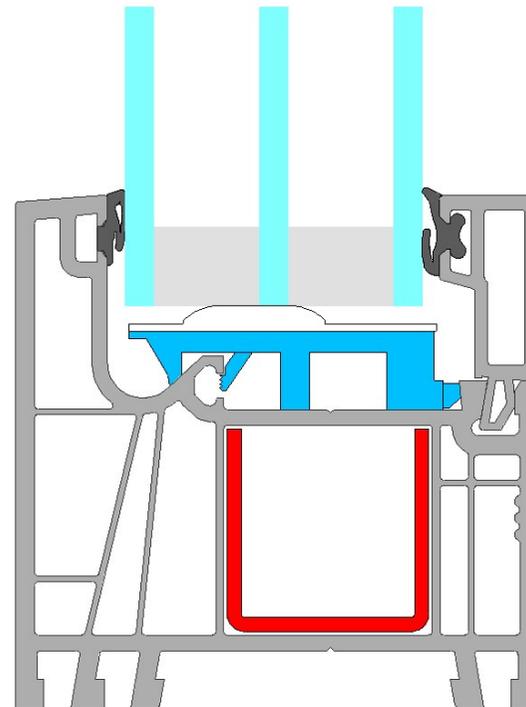
Auch für Farbe geeignet

ift-Nachweis		ift ROSENHEIM
Nummer	20-001867-PR01 (NW-K20-06-de-01)	Grundlagen *) EN 12412-2:2003-07
Inhaber	GEALAN Fenster-Systeme GmbH Hofer Str. 80 95145 Oberkotzau Deutschland	*) Auf dem neuesten Stand der Technik (z.B. DIN EN) Prüfbericht: 20-001867-PR01 PB- K20-06-de-01 Darstellung
Produkt	Kunststoffprofil, Profilkombination: Flügelrahmen - Blendrahmen	
Bezeichnung	System: GEALAN-LINEAR	Verwendungshinweise
Details	Material: Polyvinylchlorid hart (PVC-U); Ansdichtbreit: 110 mm; Systembreite: 74 mm; Flügelrahmen: Bezeichnung 7072; Querschnitt (B x D): 72 mm x 74 mm; Füllung Dicke: 36 mm; Füllung Ertand: 15 mm; Ausfüllungsmaterial: Stahl - verzinkter Stahl; Ausfüllung Be- zeichnung 8727; Blendrahmen: Bezeichnung 7001; Querschnitt (B x D): 72 mm x 74 mm; Ausfüllungsmaterial: Stahl - verzinkter Stahl; Aus- füllung Bezeichnung 8727	Die ermittelten Ergebnisse kön- nen für den Nachweis entspre- chend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden.
Besonderheiten		Gültigkeit Zeitlich nicht limitiert.
Ergebnis	Wärmedurchgangskoeffizient nach EN 12412-2:2003-07 U_f = 1,1 W/(m²K)	Bei der Anwendung sind die Ak- tualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.
	ift Rosenheim 16.07.2020	Die genannten Daten und Einzel- ergebnisse beziehen sich aus- schließlich auf den geprüften beschriebenen Probekörper. Die Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qual- itätsbestimmende Eigenschaften des vorliegenden Produkts.
	 Konrad Huber, Dipl.-Ing. (FH) Prüfstellenleiter Bauphysik	Veröffentlichungshinweise Es gilt das "Merktblatt zur Benut- zung von ift-Prüfdokumen- tationen".
	 Stefan Jäger, Dipl.-Ing. (FH) Prüfingenieur Bauphysik	Identitäts-Check
	<small>www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft/</small> ID: C70-34724	<small>www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft/</small> ID: C70-34724
<small>ift Rosenheim GmbH Theodor-Geisel-Str. 1-3 D-95028 Rosenheim</small>	<small>Kontakt Tel: +49 89 251 251-0 Fax: +49 89 251 251-246 www.ift-rosenheim.de</small>	<small>Prüfung und Kalibrierung - EN ISO/IEC 17025 Zertifizierung - EN ISO/IEC 17020 Zertifizierung Managementsysteme - EN ISO/IEC 19011 Zertifizierung Managementsysteme - EN ISO/IEC 17021</small>
	<small>ifftest-Body 872 DIN EN ISO 9001:2015</small>	<small>Beu-BA DAKKS DIN EN ISO 9001:2015</small>

Das System

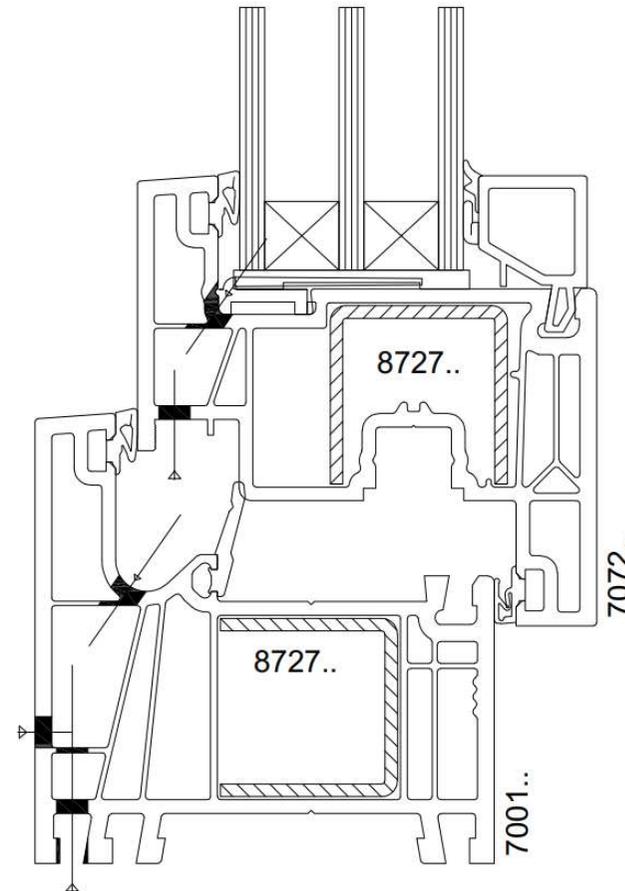
Festverglasung

- Bei Festverglasungen werden Glasleisten mit 26 mm Höhe eingesetzt.
- Die Glasfalzbreite in Rahmen und Flügel sind identisch. Dadurch ergibt sich ein einheitliches Glasleistenraster.
- Auch bei Festverglasungen sind Verglasungsstärken bis 48 mm realisierbar
- Die Mitteldichtung kann oberhalb des Doms abgeschnitten werden und muss nicht komplett entfernt werden.



Das System Entwässerung

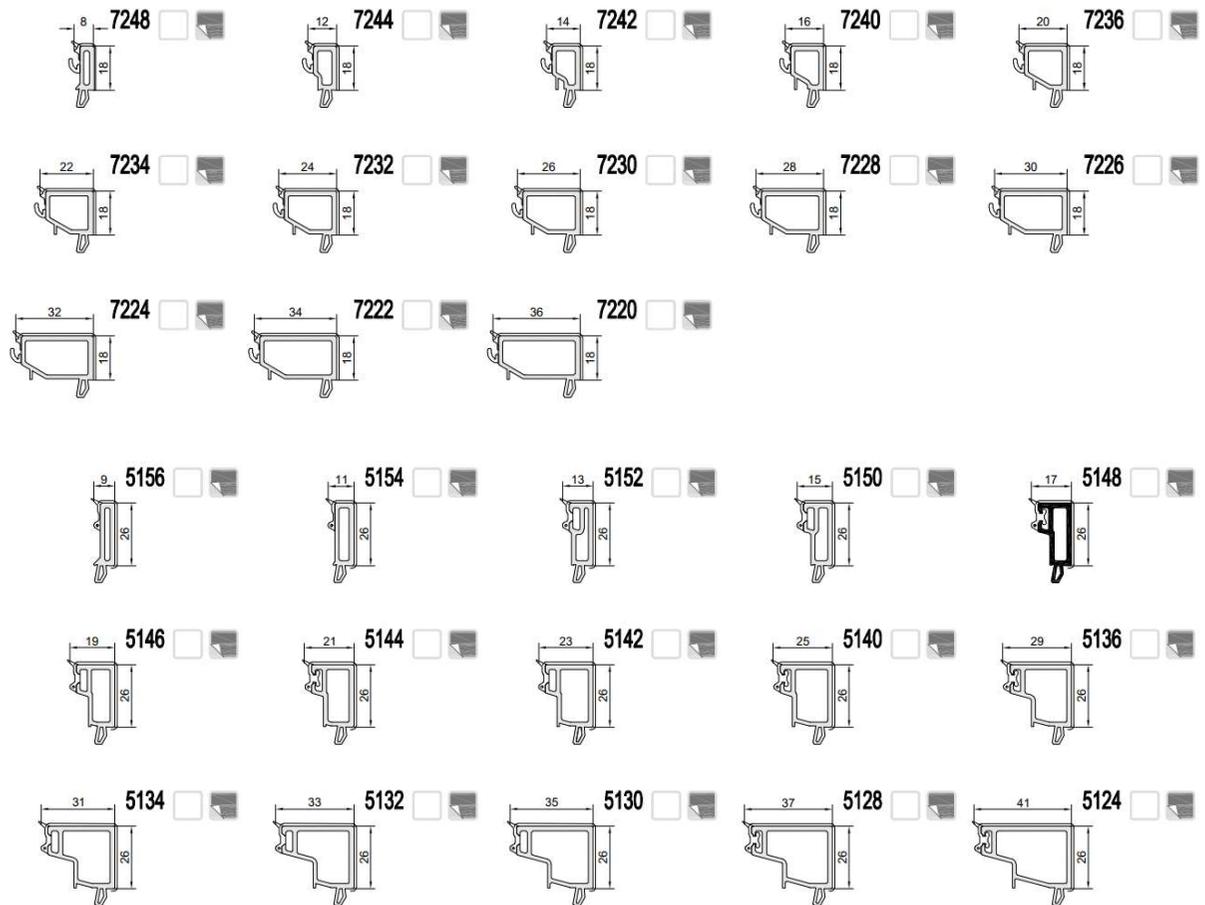
- Gleiche Lage der Entwässerungsöffnungen wie bei allen anderen GEALAN Systemen
- Gleiche Winkeleinstellung mit 55° für die Fräser bei allen Blendrahmen und Flügelprofilen einheitlich.



Das System

Glasleisten mit 90° Design

- Es steht ein umfangreiches Programm an Glasleisten mit 18 mm und 26 mm Höhe zur Verfügung
- Die Glasleisten können sowohl auf Gehrung geschnitten als auch stumpf gestoßen werden.
- Optional besteht auch die Möglichkeit bestehenden runde Glasleisten einzusetzen.



Wirtschaftlichkeit

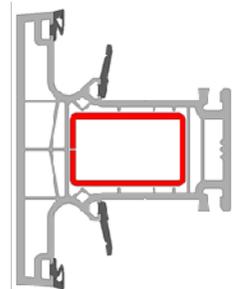
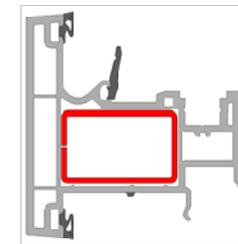
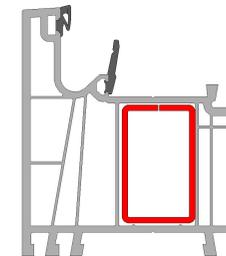
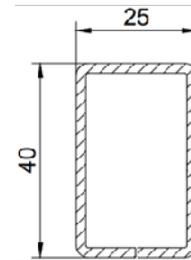
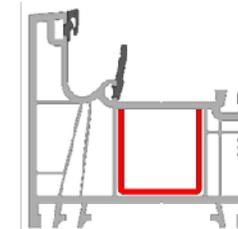
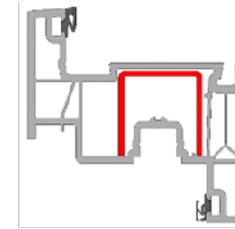
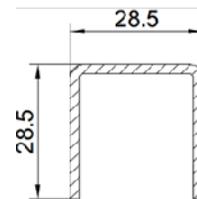
Optimierte Profilkonstruktionen und **innovative Detaillösungen** ermöglichen eine schnelle und einfache Verarbeitung des Systems. Eine hohe **Kompatibilität** innerhalb des Systems, aber auch zu anderen GEALAN Systemen reduziert den Umfang der benötigten Profile, Zubehörartikel und Aussteifungen.



Das System

Aussteifungskonzept

- Durch die hohe Kompatibilität innerhalb des Systems sind nur sehr wenige Aussteifungsgeometrien für die Verarbeitung des Systems notwendig.
- Zudem wurden umfänglich Aussteifungen aus den bestehenden Systemen verwendet. Dadurch kann die Anzahl der benötigten Stähle bei der Verarbeitung von mehreren Systemen auf ein Minimum reduziert werden.



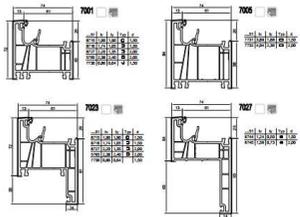
Optimierte Lagerhaltung:

Bei der Verarbeitung von mehreren Systemen wurde dank der Verwendung bestehender Stähle die Anzahl der benötigten Stähle auf ein Minimum reduziert

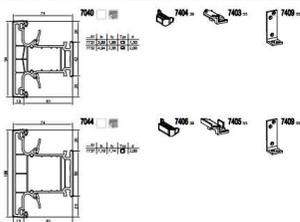
Beispiel: Möglichkeit Verwendung von einheitlichen Aussteifungen

SYSTEMUMFANG GEALAN-LINEAR®

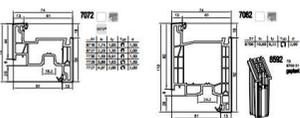
GEALAN-LINEAR® Blendrahmen · Frames



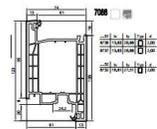
GEALAN-LINEAR® Pfosten · Mullions



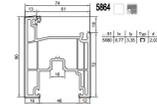
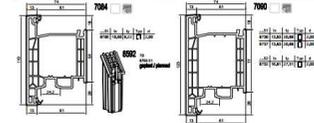
GEALAN-LINEAR® Flügel · Sashes



GEALAN-LINEAR® Flügel · Sashes



5 Kammer außenÖffnung



Vielseitigkeit

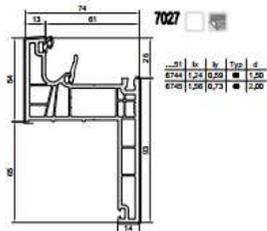
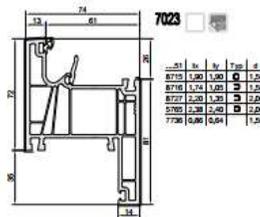
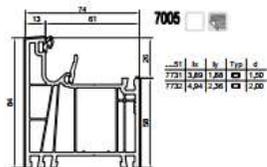
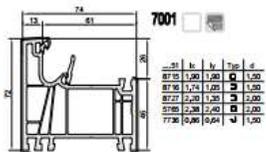
Durch die Bautiefe von 74 mm kann auf ein umfangreiches Programm an bestehende Zusatzprofilen sowie zahlreiche bestehende Systemlösungen zurückgegriffen werden. Ein neues Haustürsystem sowie eine optisch angepasster Flügel für das Schiebesystem GEALAN-SMOOVIO komplettieren das umfangreiche Systemangebot.

Vielseitigkeit

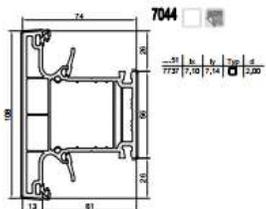
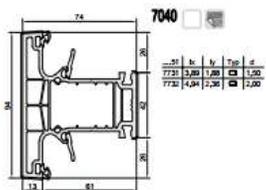
Durch die Bautiefe von 74 mm kann auf ein **umfangreiches Programm** an bestehenden Zusatzprofilen sowie zahlreiche bestehende Systemlösungen zurückgegriffen werden. Ein neues Haustürsystem sowie eine optisch angepasster Flügel für das Schiebesystem GEALAN-SMOOVIO komplettieren das umfangreiche Systemangebot.

Das System im Detail Profilübersicht

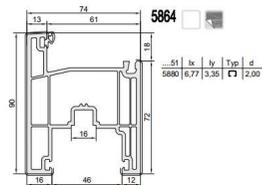
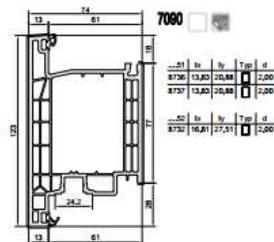
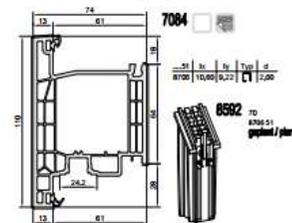
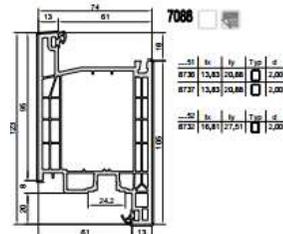
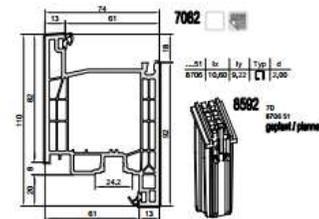
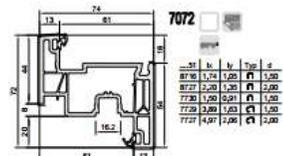
GEALAN-LINEAR® Blendrahmen · Frames



GEALAN-LINEAR® Pfosten · Mullions



GEALAN-LINEAR® Flügel · Sashes



Positionierung

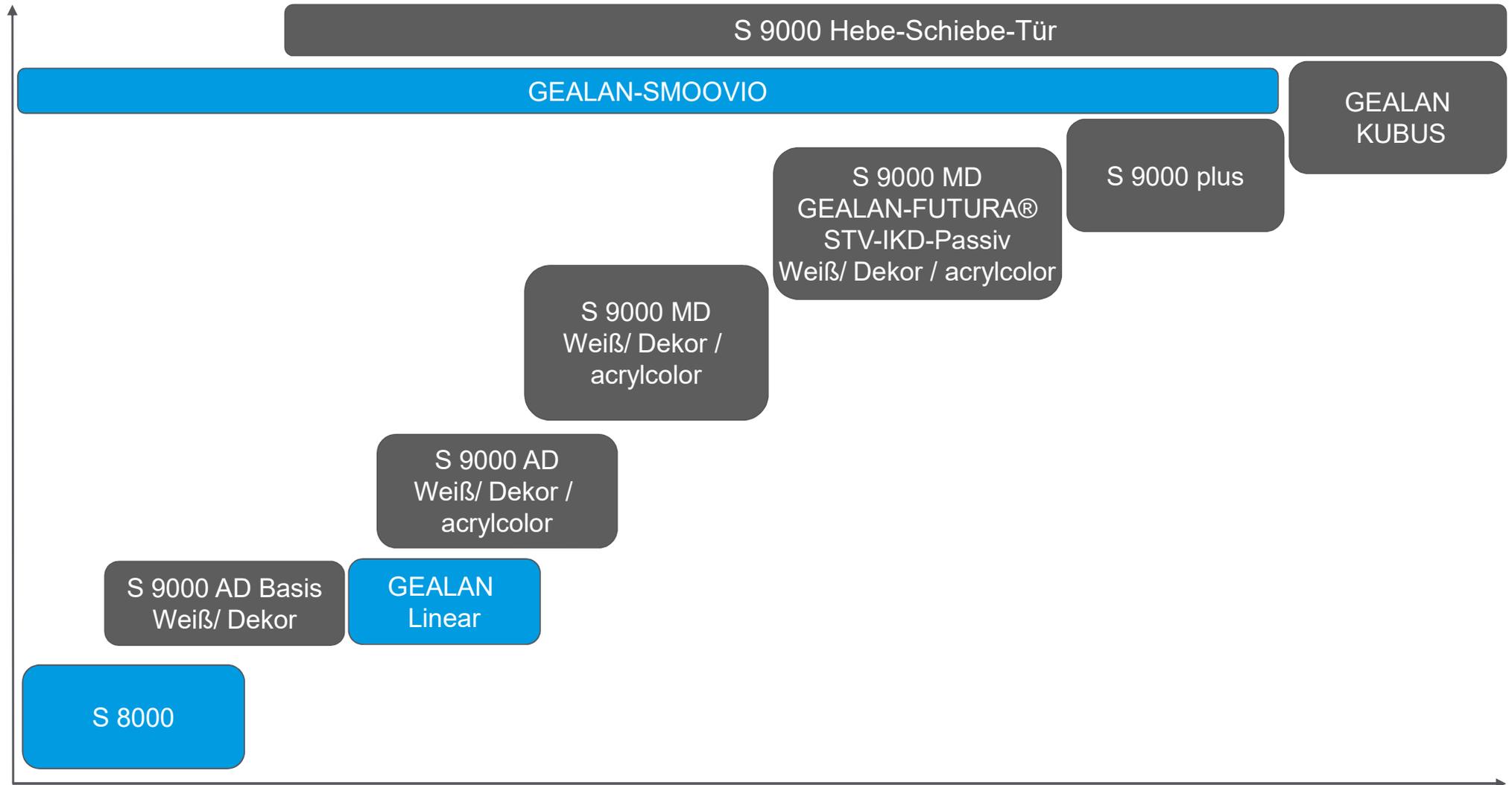


Positionierung

- **Hervorragende Eigenschaften im Marktsegment der System mit 74-76 mm Bautiefe**
- **Absolute Trendorientierung in der Architektur hin zum geradlinigen, kantigen Fensterdesign**
- Das System ist eine Erweiterung des Produktprogramms mit 74 mm Bautiefe um ein neues, leistungsfähiges Mitteldichtungssystem. Im Gegenzug erfolgt die Bereinigung des Systems S 7000 IQ Ende 2021.
- Das System stellt eine Ergänzung zum bestehenden Anschlagdichtungssystem S 8000 IQ und der Schiebelösung GEALAN-SMOOVIO im preissensiblen Marktsegment mit 74 mm Bautiefe dar.
- Es besteht eine klare Abgrenzung zum Premiumbereich mit 82,5 mm Bautiefe (S 9000 AD/MD, S 9000 plus, GEALAN-KUBUS und der Hebe-Schiebe-Tür S 9000)
- GEALAN-LINEAR wird nicht in acrylcolor verfügbar sein.



Positionierung



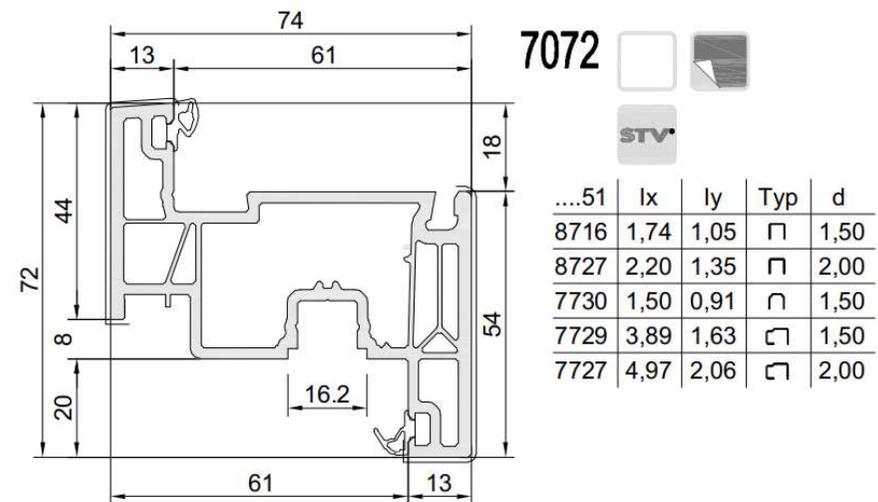
Systemtechnik im Detail



Das System im Detail

Flügel

- Die flexible Falzgeometrie ermöglicht sowohl klassischen Verklotzung als auch rationelle Nassverklebung. Optional kann auch STV® eingesetzt werden.
- Die Stahlkammer ermöglicht den variablen Einsatz verschiedener Stahlgeometrien. Je nach Anforderung können Stähle eingesetzt werden, die hinsichtlich Statik oder Wärmedämmung optimiert sind. Auch der Einsatz einer einheitlicher Stahlgeometrie in Flügel und Blendrahmen ist möglich.
- Durch die Möglichkeit Stähle bis zu einem I_x von 4,97 einzusetzen werden hervorragende statische Werte erreicht, die durch die Verklebung der Scheiben noch weiter verbessert werden können.
- Es können Standardgetriebe mit 15 mm Dorn eingesetzt werden bei einer Ansichtsbreite von nur 44 mm. Dadurch können sehr schmale Profilansichten in allen Einbausituationen realisiert werden.

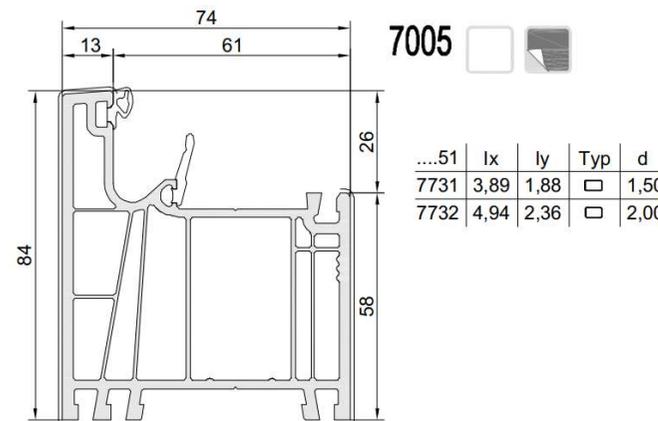
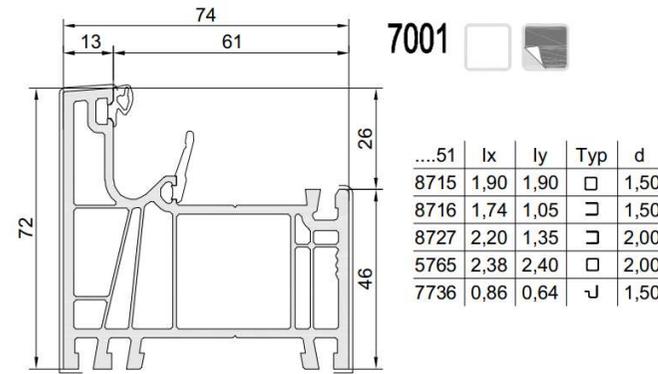


Sehr schmale Profilansichten in allen Einbausituationen

Das System im Detail

Blendrahmen

- Große Profilvorkammern in der Rahmenprofilen ermöglichen eine optimale Belüftung und minimieren dadurch die Aufheizung des Profils. Dieses Prinzip wurde durchgängig im System berücksichtigt.



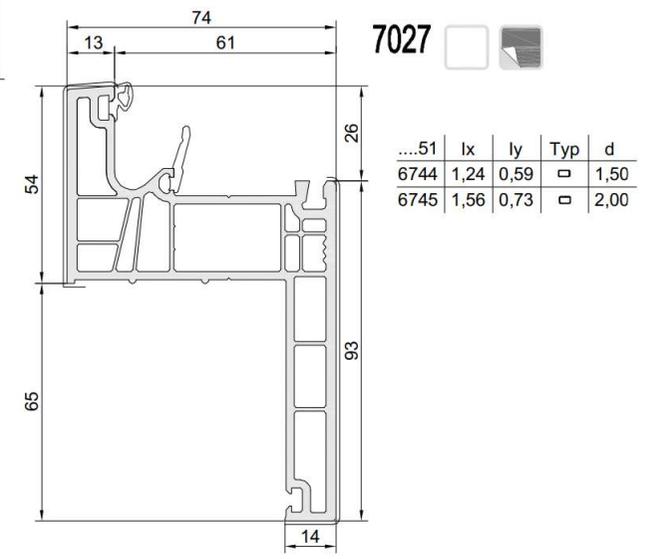
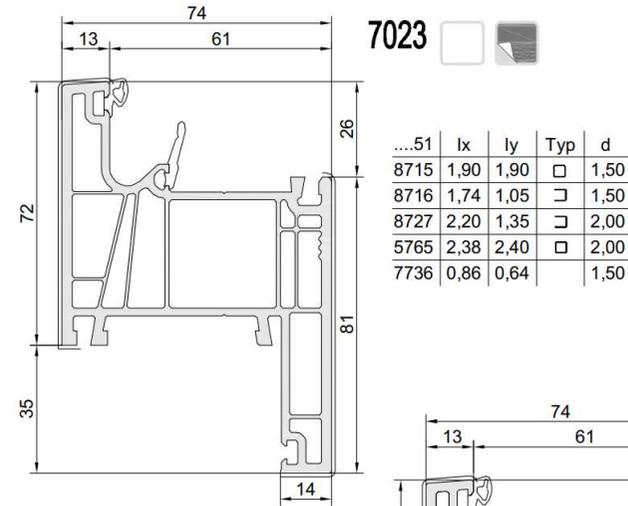
6-Kammer-Auslegung für sehr gute Wärmedämmung

Das System im Detail

Sanierungsrahmen

- Für das System stehen auch zwei Blendrahmen mit Innenschenkel für die Sanierung und die Realisierung marktspezifischen Einbausituationen zur Verfügung.
- Sechs Profilkammern sorgen für sehr gute wärmedämmtechnische Eigenschaften
- Die Verschweißung mit dem Blendrahmen ohne Innenschenkel ist möglich.

Blendrahmen für marktspezifische Einbausituationen

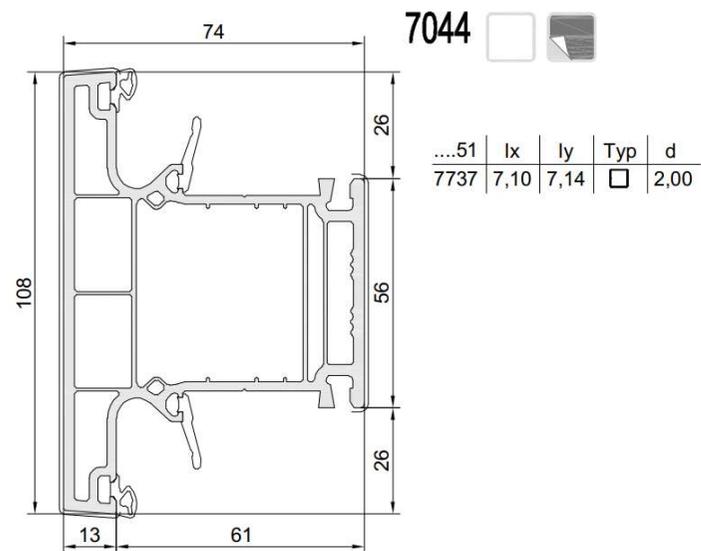
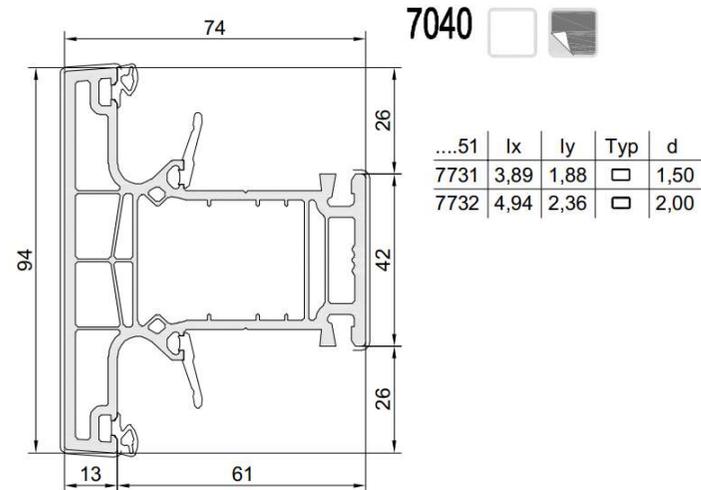


Das System im Detail

Pfosten

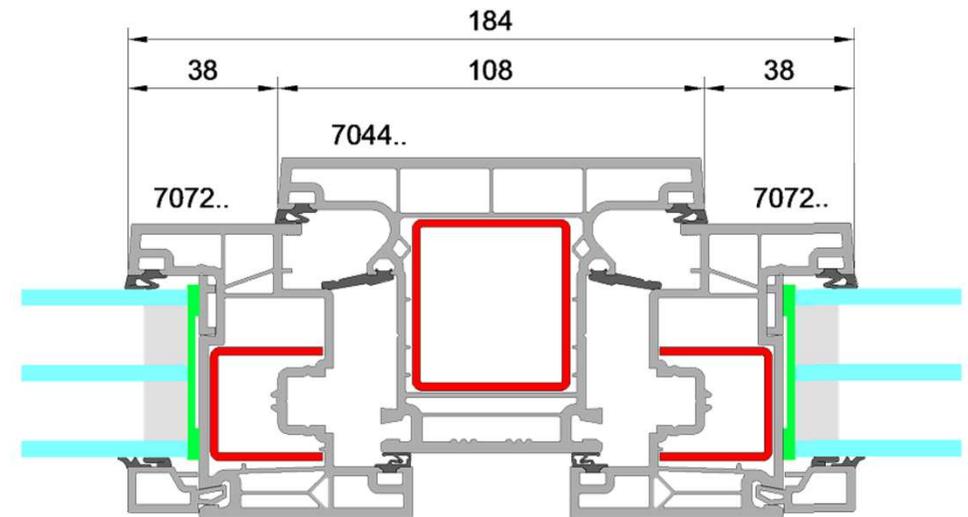
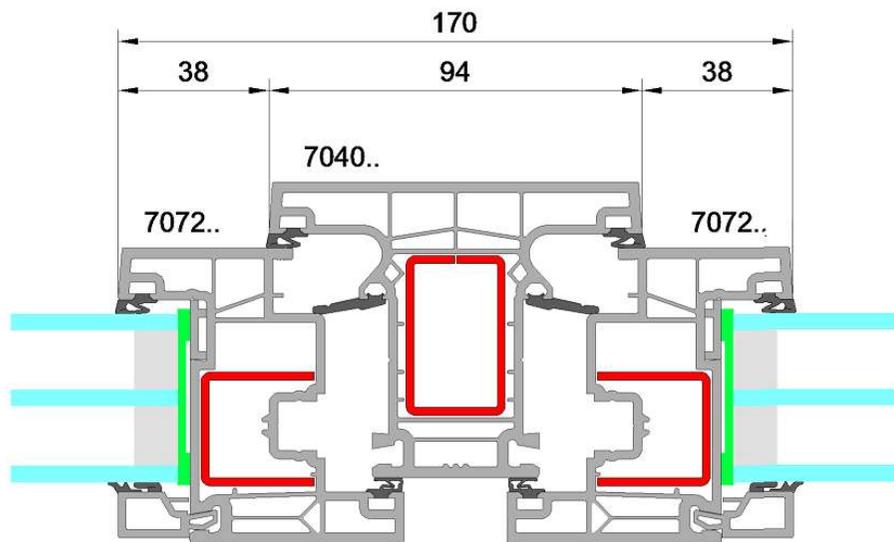
- Große Aussteifungskammern sorgen sehr gute statische Eigenschaften.
- Der Pfosten mit 94 mm Ansichtsbreite verfügt über eine 5-Kammer für gute wärmedämmtechnische Eigenschaften.
- Für höher statische Anforderungen steht ein Pfostenprofil mit 108 mm Ansichtsbreite zur Verfügung.

Sehr gute Statik durch große Aussteifungskammern



Systemlösungen im Detail

Pfosten

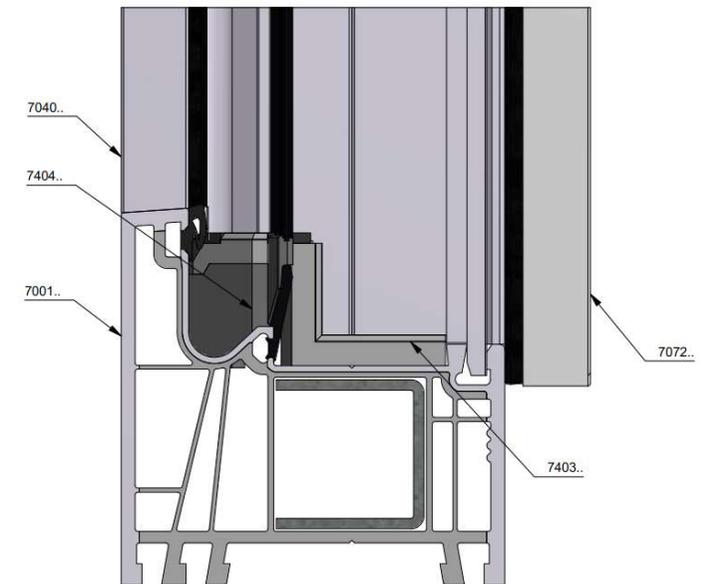
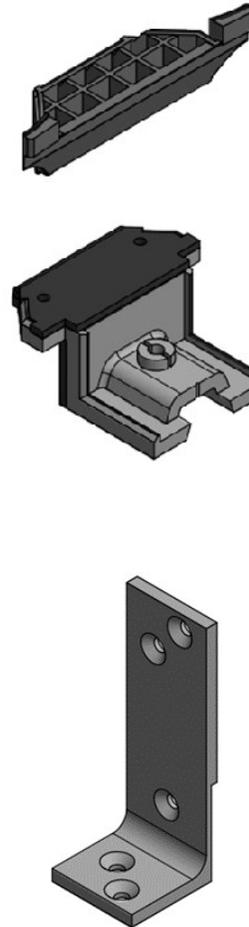


Durch die schmale Flügelgeometrie sind auch die Ansichtsbreiten im Pfostenbereich schmal bei gleichzeitig sehr guter Statik.

Das System im Detail

Pfostenverbinder

- Alle Verbinderkombinationen des GEALAN LINEAR-System wurden auf eine hohe Verarbeitungs-geschwindigkeit in der maschinellen Fensterfertigung ausgelegt.
- Die Verbinder aus Metall zeichnen sich durch eine hohe Stabilität aus.
- Die Dichtungen müssen nicht ausgeklinkt werden und können im Bereich des Pfostens durchlaufen.
- Der Verbinder übergreift das Profil und sorgt daher immer für eine saubere Überdeckung der Schnittkante.
- Für den Einsatz als Kämpfer ist ein zusätzlicher Dichtblock verfügbar, der den Bereich vor der Mitteldichtung abdichtet.
- Optional können zusätzlich Falzeckwinkel eingesetzt werden.

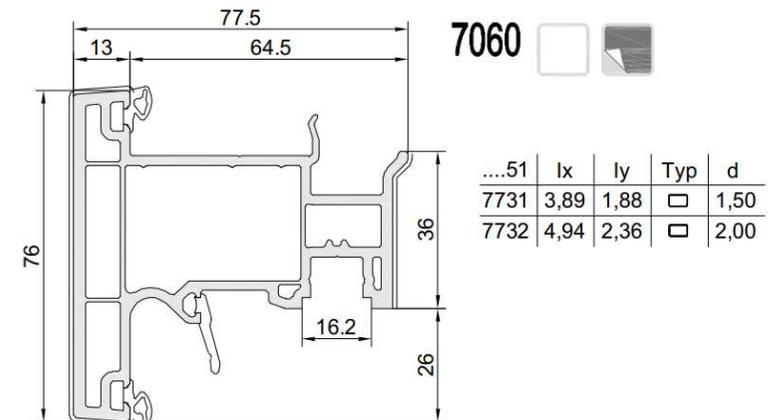
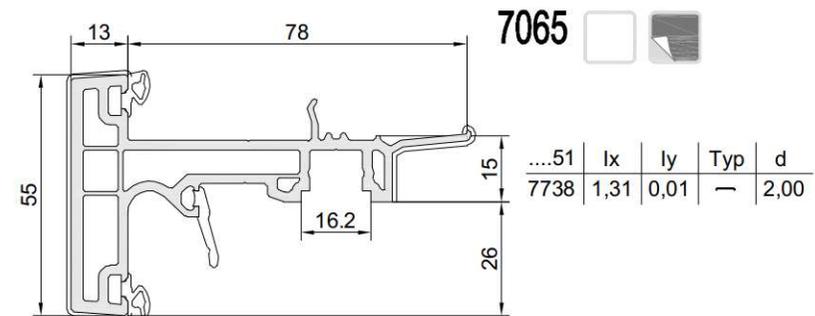


Die Mitteldichtung muss nicht ausgeklinkt werden

Das System im Detail

Stulp

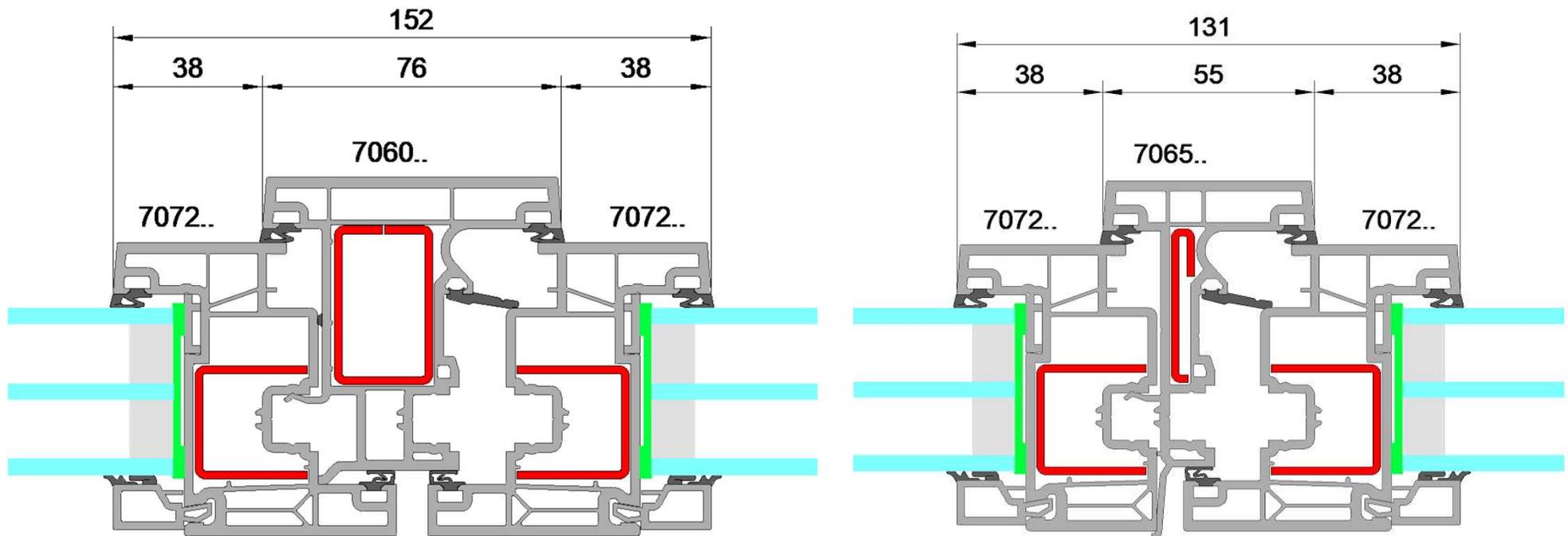
- Durch eine Dichtlippe am Profil ist keine Silikoneinsatz zur Abdichtung zwischen Flügel und Stulp notwendig.
- Eine große Stahlkammer im 76 mm Stulp ermöglicht den Einsatz eines Rohrstahts mit sehr guten statischen Eigenschaften.
- Die Stulpprofile klipsen am Flügelprofil und können dadurch schnell und einfach verschraubt werden.
- Optional können die Stulpprofile auch vom Flügelfalz aus verdeckt verschraubt werden.



Kein Silikoneinsatz zwischen Flügel und Stulp notwendig

Systemlösungen im Detail

Stulp

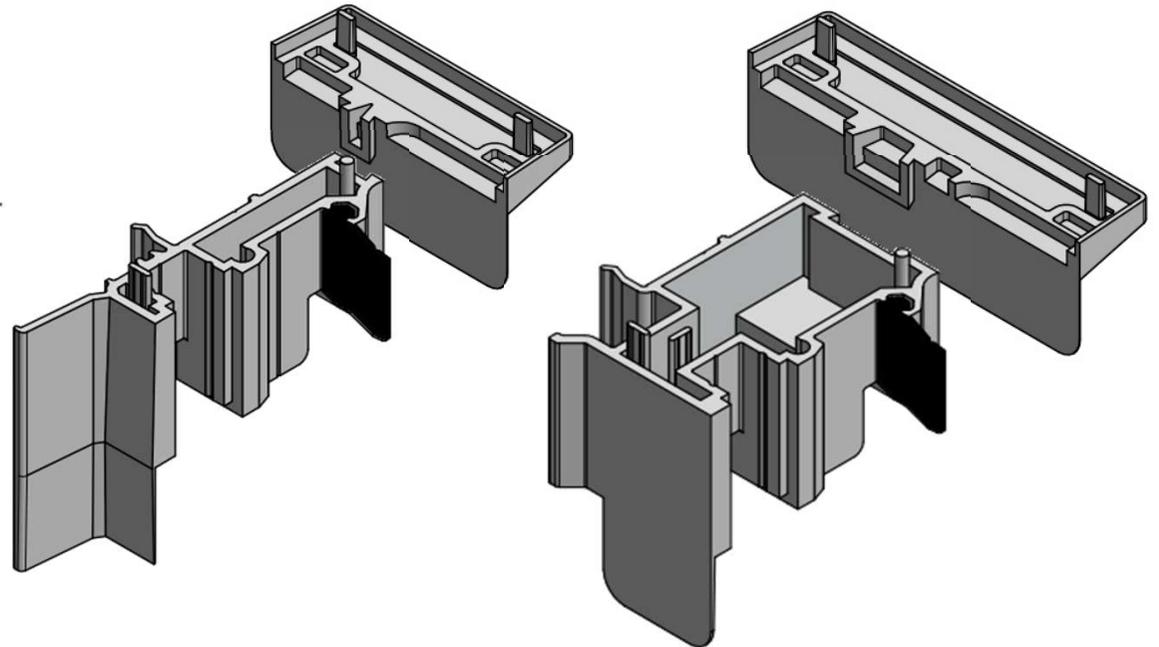


Das System bietet schmalste Ansichtsbreiten in den Stulpbereich. Die Halteleiste in der Euronut sorgt für eine einfache und schnelle Montage.

Das System im Detail

Stulpkappen

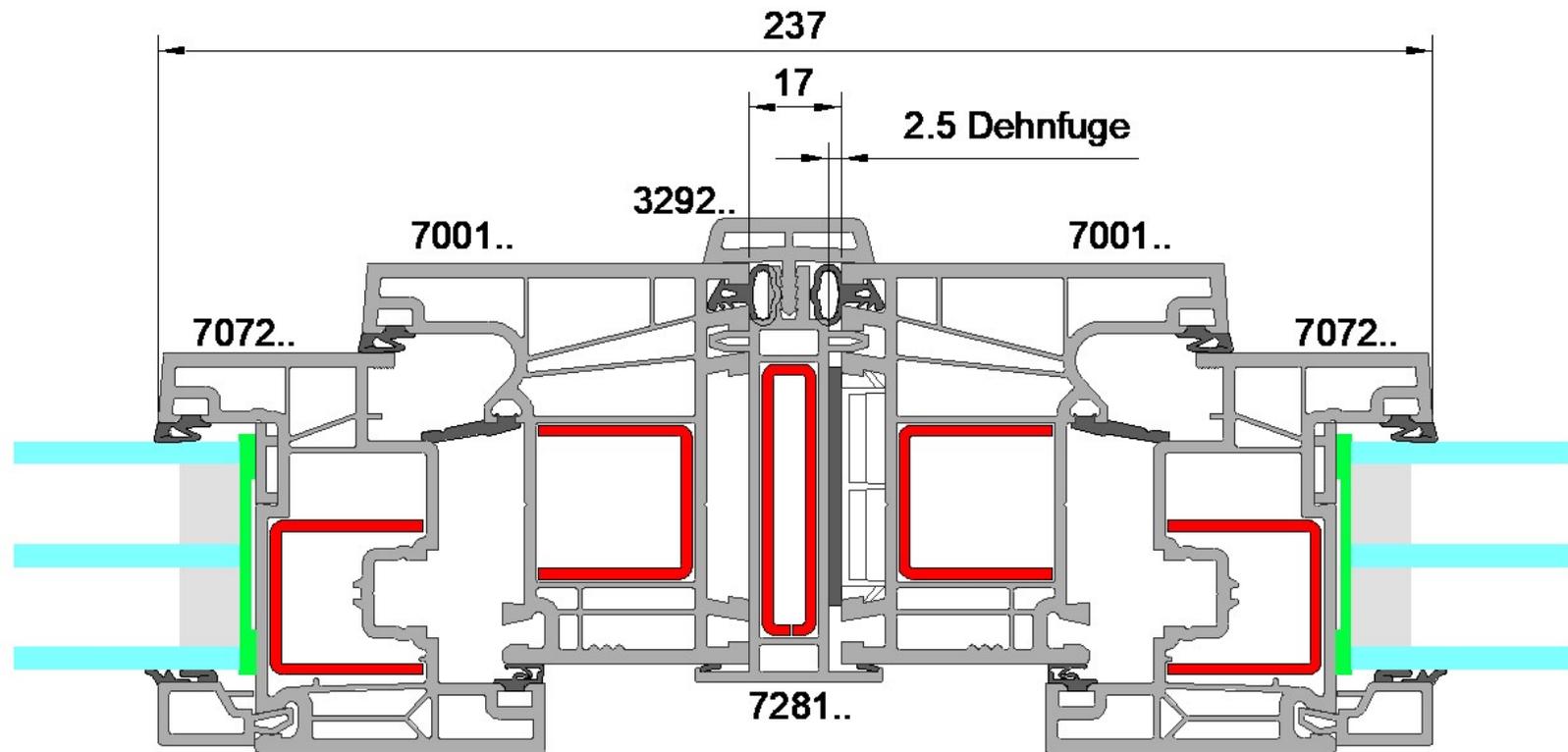
- Die zweiteiligen Stulpkappen bestehen aus einer Grundkappe und einer Außenkappe und können dadurch farblich auf das Stulpprofil abgestimmt werden.
- Die Mitteldichtung des Stulpprofils wird in der Stulpgrundkappe fortgeführt und sorgt damit für optimale Dichtigkeit.



Die Stulpkappen können farblich auf das Stulpprofil abgestimmt werden

Systemlösungen im Detail

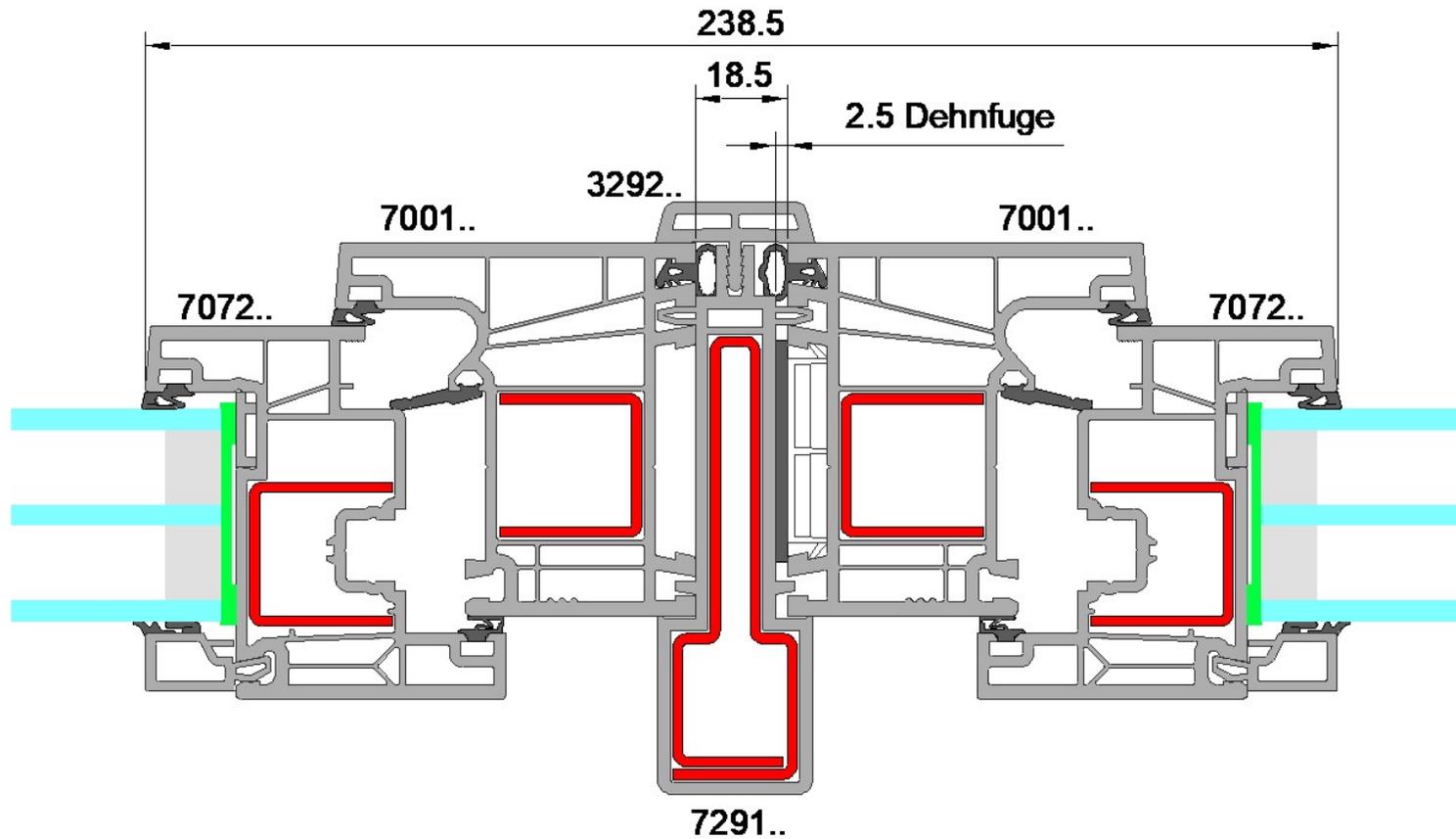
Kopplung



Die bewährte Kopplungslösung für 74 mm Bautiefe bietet sehr gute statische Eigenschaften.

Systemlösungen im Detail

Kopplur

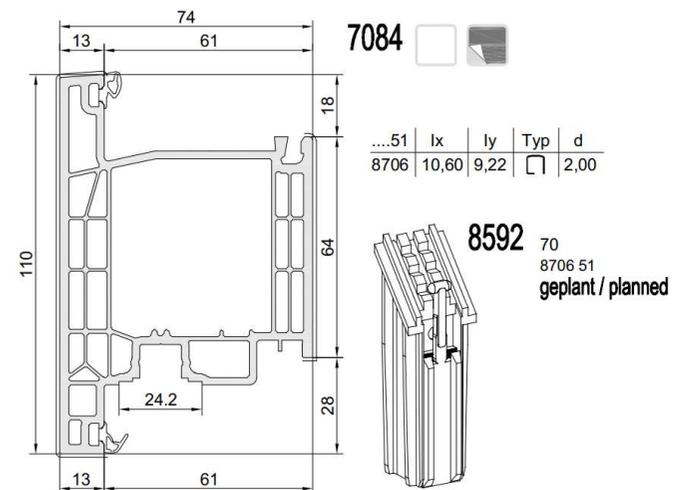
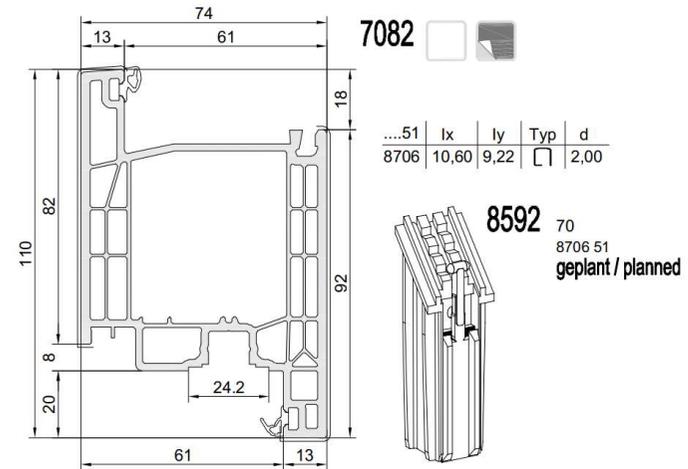


Die Kopplungslösung mit innenseitiger Lisene bietet maximale Statik.

Das System im Detail

Balkontür

- Die Flügelprofile für Balkontüren sind auf dem bewährten Aussteifungskonzept aus dem System S 8000 aufgebaut.
- Die große Stahlkammer ermöglicht der Einsatz einer groß dimensionierten Aussteifung und Schlösser mit Dornmaß von bis zu 45 mm.
- Die Aussteifung kann einheitlich bei dem nach innen und nach außen öffnenden Flügel eingesetzt werden.
- Es sind Schweißbeckverbinder für erhöhte Anforderungen an die Eckfestigkeit verfügbar.
- Bei erhöhten statischen Anforderungen ermöglicht der Standard Glasfalz den ein Einsatz von Falzaussteifungen.

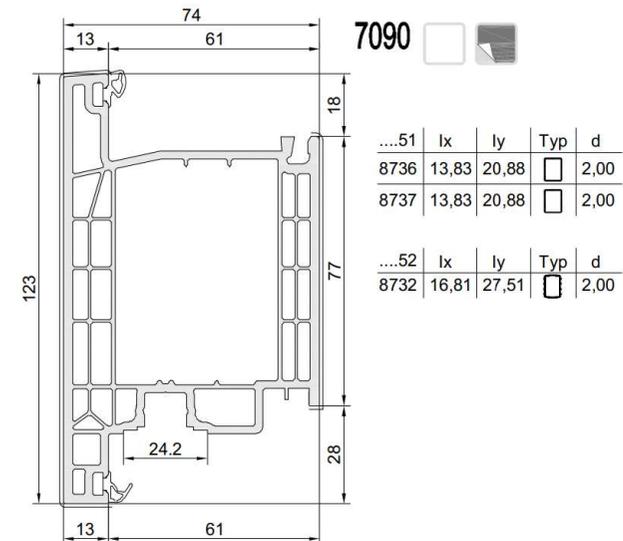
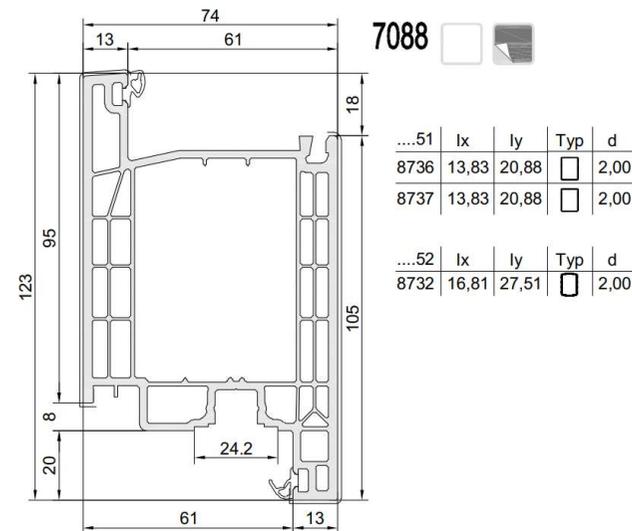


Bewährtes Aussteifungskonzept aus dem System S 8000

Das System im Detail

Haustür

- Auch die Flügelprofile für Haustüren setzen auf ein bewährten Aussteifungskonzept aus dem System S 8000 und S 9000.
- Die große Stahlkammer sorgt für hervorragende statische Eigenschaften.
- Es sind Aussteifungen aus Stahl und Aluminium verfügbar, die in beiden Flügelprofilen einheitlich verwendet werden können.
- Passende Schweißeckverbinder sind erhältlich.
- Bei erhöhten statischen Anforderungen ermöglicht der Standard Glasfalz den ein Einsatz von Falzaussteifungen.

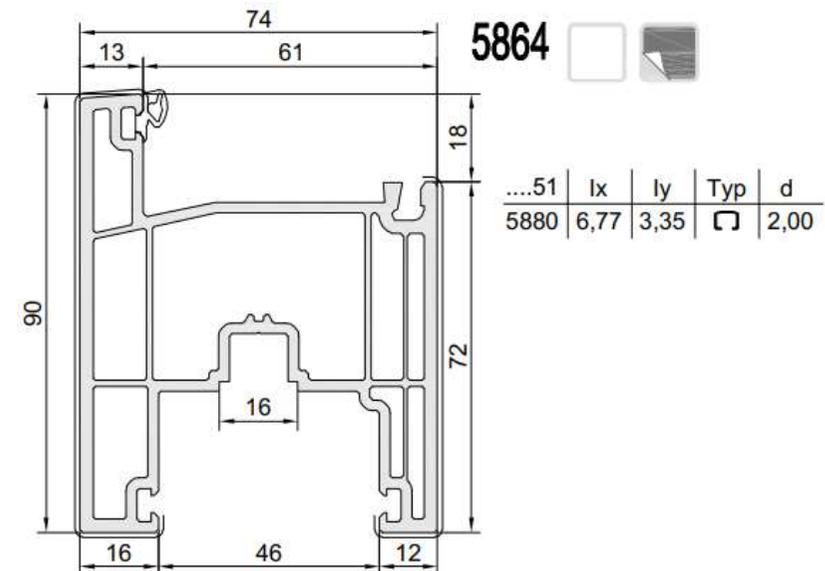


Die große Stahlkammer sorgt für hervorragende statische Eigenschaften

Das System im Detail

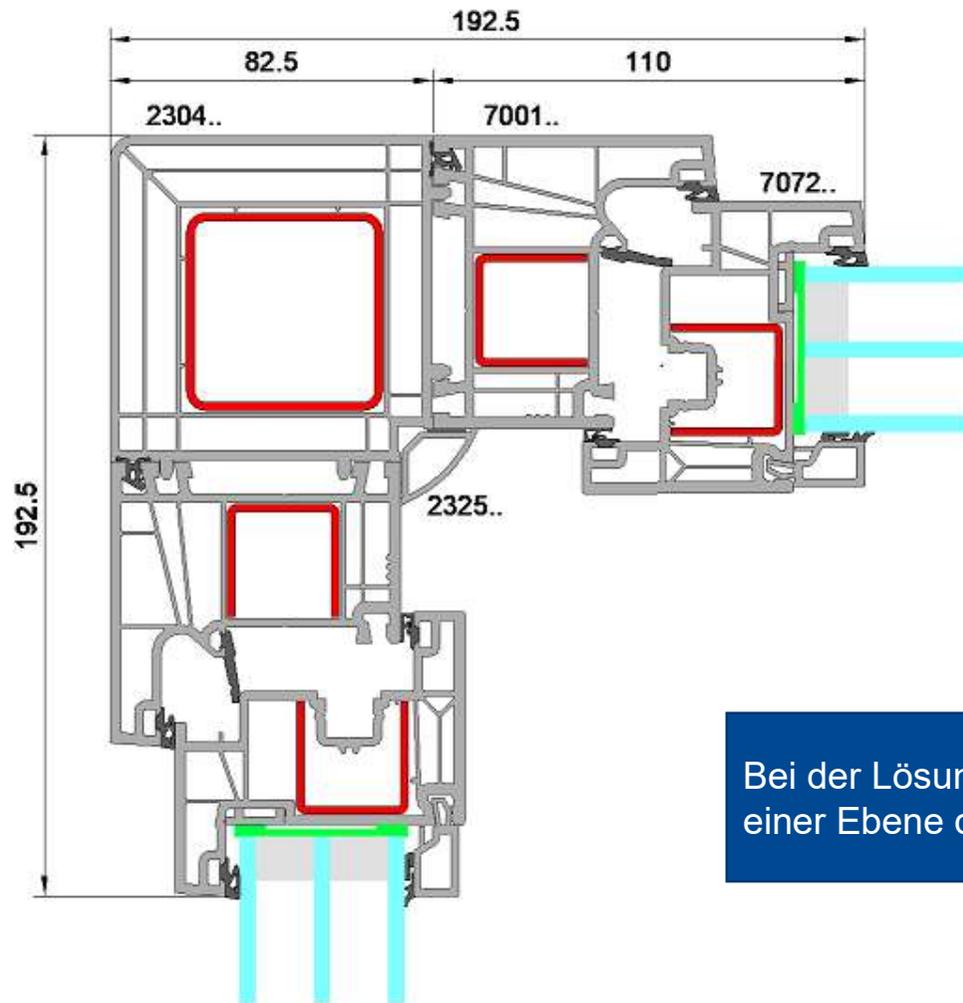
GEALAN-SMOOVIO

- Für das Schiebesystem GEALAN-SMOOVIO steht ein zusätzlicher Flügel in der Optik von GEALAN-LINEAR zur Verfügung.
- Auch der Einsatz von eckigen Glasleisten ist möglich.
- Damit steht auch für Objekte mit Schiebetüren oder –fenstern eine durchgängige Lösung zur Verfügung



Systemlösungen im Detail

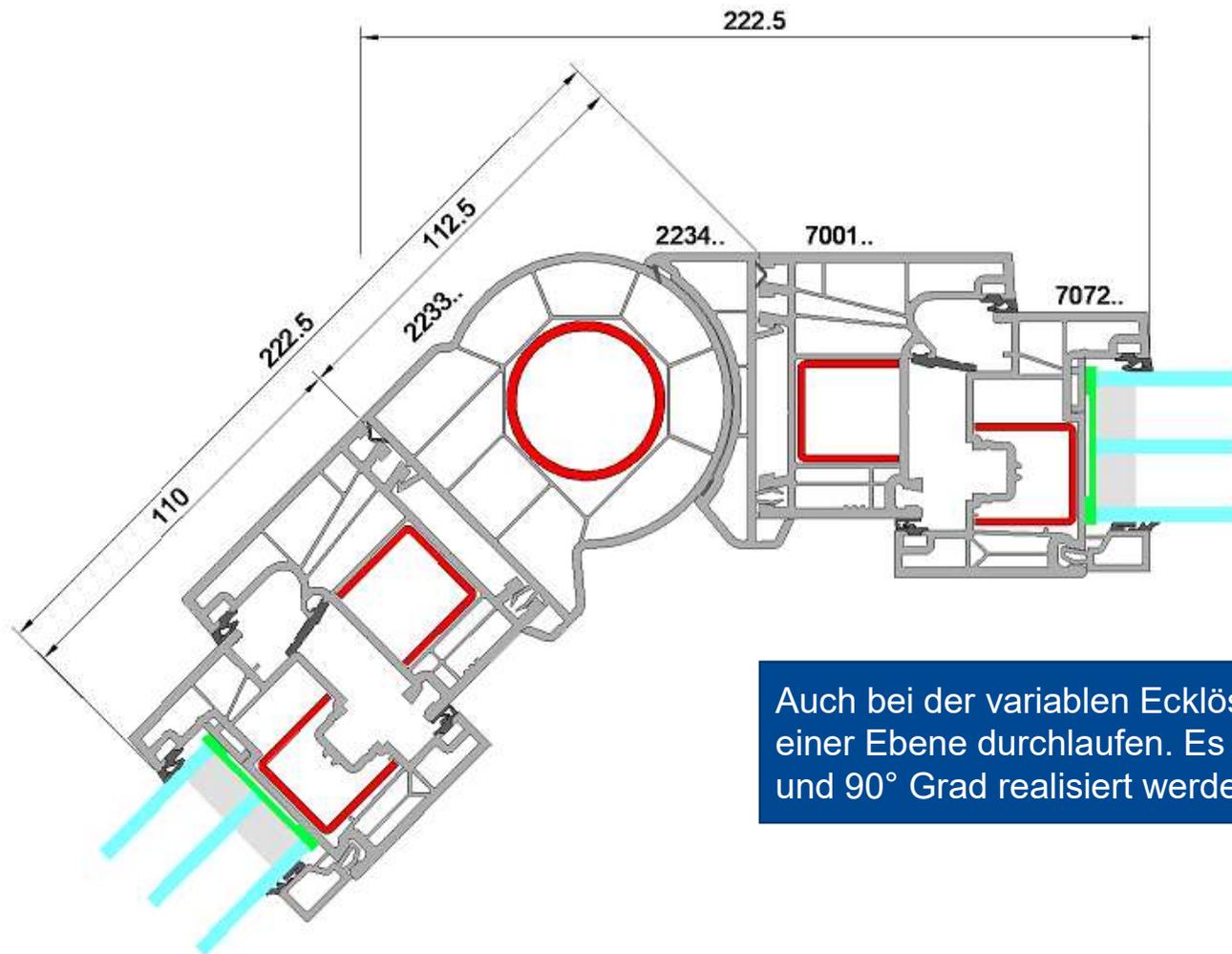
90° Ecke



Bei der Lösung für die 90° Ecke können die Wetterbleche in einer Ebene durchlaufen.

Systemlösungen im Detail

Variable Ecklösung - 135° Ecke



Auch bei der variablen Ecklösung können die Wetterbleche in einer Ebene durchlaufen. Es können Winkel zwischen 180° und 90° Grad realisiert werden.