

**FENSTER UND FASSADE**  
Schöne Aussicht: Gläserne  
Absturzsicherungen für Fenster

**GLAS**  
Upgrade für 3-fach-Isolierglas:  
ISO wirtschaftlich fertigen

**SONNENSCHUTZ**  
Belastungsprobe: Rollladen-  
kästen auf dem Prüfstand

**03.2014**

März 2014 \_ 66. Jahrgang \_ E 3276 \_ [www.glaswelt.de](http://www.glaswelt.de) \_ Gentner Verlag

In dieser Ausgabe  
**fensterbau/frontale 2014**  
Umfangreiche Messevorschau

# GLASWELT

FENSTER FASSADE GLAS SONNENSCHUTZ

**SIEGENIA**<sup>®</sup>  
SOLUTIONS INSIDE



**MORE  
DRIVE  
THAN EVER**

100 Jahre Innovationskraft,  
100 Jahre SIEGENIA.

 fensterbau  
frontale 2014

Halle 4 . Stand 215

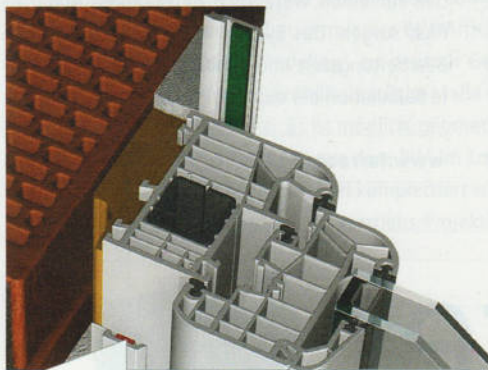
### ANPUTZ-DICHTLEISTEN MIT MEMBRAN

## Montageleisten auch für große Elemente

Mit den neuen mehrteiligen Membranleisten als Bestandteil des Trioostop-Dichtsystems können dank einer neuen Funktionstechnik nun erstmalig auch großformatige Fenster- und Türelemente mit Anputz-Dichtleisten innen und außen in Verbindung mit Verputz oder WDV-Systemen abdichtet werden.

Das Dichtsystem umfasst die komplette Abdichtung, von den Dichtleisten bis hin zur schlagregendichten Alu-Fensterbank. Sämtliche Prüfungen nach ift-Richtlinie MO-01/1 wurden bestanden. Der Nachweis für die Eignung eines Abdichtungssystems zum Einsatz im Rahmen der RAL-Gütesicherung RAL-GZ 695 ist erbracht.

Die neuartige Produktgeometrie gewährleiste auch bei großen Bewegungen eine einwandfreie Funktion im Einbauzustand. Das Dichtsystem sichere den Baukörperanschluss in den Bereichen Verputz und WDV-Systemen aller gängigen Arten und Dicken. Ein Montagehalt wird durch die dreidimensional wirkende SKB-Koppelung bis zum Abschluss der Montage garantiert. Nach der Montage wird bei großen Bewegungen (ab etwa 4 mm) die Entkoppelung automatisch ausgelöst und die Dichtheit durch die Membran weiterhin gewährleistet. Durch die schnelle und sichere Verarbeitung werde der Faktor „Montagekosten“ deutlich reduziert.



Die Renovierungsdichtleisten gewährleisten eine umlaufende schlagregendichte Ausbildung der äußeren Anschlussfuge und die luftdichte Ausbildung der inneren Anschlussfuge.

Die Abdichtung erfolgt direkt zur Hülle (Innenputz, Außenputz, Dämmschicht) und verhindert so eine Hinterläufigkeit der Konstruktion. Weitere zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen sind nicht mehr erforderlich. Eine optische Kennzeichnung durch die farbliche Gestaltung der Schaumklebebander (innen rot, außen grün) gewährleiste einen sicheren Einsatz und die Unterscheidung der Produkte für die Anwendung im Innen- und Außenbereich.

[www.triooo.eu](http://www.triooo.eu) | ■ Halle 4A, Stand 307



Das HST-Befestigungssystem Planus sorgt für die langfristige Funktionsfähigkeit von Hebeschiebetüren und großen Fensterelementen mit breiten Weiten.

### SFS INTEC

## Montagesystem für die Laibungskante

Von innovativen Montagesystemen über effiziente Lösungen für die Fensterfertigung bis zu hochwertiger Bändertechnik: Der Schweizer Befestigungsspezialist SFS intec stellt auf der fensterbau seine Systemlösungen und richtungsweisende Neuentwicklungen in den Fokus. „Unsere Produkte verschaffen Verarbeitern klare Wettbewerbsvorteile. Insbesondere gilt dies für ein völlig neuartiges Montagesystem zur Fensterbefestigung an der Laibungskante – eine absolute Weltneuheit, mit der wir neue Maßstäbe setzen und die auf der fensterbau einen klaren Schwerpunkt unseres Messeauftritts bildet“, erläutert Thomas Jung, General Manager der SFS intec GmbH aus Oberursel.

Zu den weiteren Messehighlights zähle JB-D, das Montagesystem, das den Fenstereinbau vor der tragenden Wand in das WDV selbst bei Flügeln bis 300 kg sicher mache. Bei der Entwicklung stand die hohe Lastabtragung im Fokus: Während die Montagekonsolen für den Anschluss an den unteren Baukörper die komplette Abtragung der vertikalen Kräfte in das Mauerwerk gewährleisten, leiten die seitlichen Montageschienen auch bei geöffnetem Fenster die Kräfte zuverlässig in den Baukörper ab. Für den Ausgleich von Bautoleranzen sorgt dabei die dreidimensionale Justierung. Zudem wurde das System erfolgreich nach RC2 geprüft – eine derart hohe Einbruchhemmung bietet derzeit kein anderes System für den Einbau vor der tragenden Wand. Für Hebe-Schiebe-Türen und große Fensterelemente mit breiten Spannweiten ist „Planus“ ei-



Bei der Weiterentwicklung des bewährten JB-D Montagesystems wurden die Montagekonsolen und -schienen deutlich verstärkt. Das macht auch den Einbau von Flügeln bis 300 kg schnell und sicher.

ne ideale Lösung: Das HST-System des Schweizer Befestigungsspezialisten vermeide die Übertragung möglicher Deckenabsenkungen auf das Fensterelement und gewährleistet die Möglichkeit zur Nachjustierung der oberen Zarge über die komplette Lebensdauer des Elements hinweg. So sichere Planus die langfristige Funktionsfähigkeit von Hebe-Schiebe-Türen.

Auch bei der Verarbeitung könne das einzigartige System überzeugen: Planus lässt sich leicht montieren und nachjustieren. Größtmögliche Flexibilität und die Einsetzbarkeit auf nahezu allen Profilsystemen bietet schließlich das umfangreiche Zubehörsortiment, das auf Befestigungslängen von 50 - 480 mm ausgelegt ist.

[www.sfsintec.biz/de](http://www.sfsintec.biz/de) | ■ Halle 1, Stand 412