



## TITELTHEMA

### Auf zur glasstec 2024

- 24 *GFF-Experten: Heute schon an übermorgen denken. Trends im Maschinenbau und im wissenschaftlichen Diskurs*  
Holger Dirks
- 28 *GFF-Experten: Messe und Rahmenprogramm – was die Leistungsschau zu bieten hat*  
Holger Dirks
- 34-58 *Messeneuheiten der Aussteller*
- 40 *GFF-Umfrage: Was erwarten Sie sich von Ihrem Messebesuch?*
- 46 *GFF nachgefragt: Interview mit Miika Äppelqvist, SVP Architecture Glass Business Area bei Glaston*
- 50 *GFF-Umfrage: Welche Highlights bieten Sie den Standbesuchern?*

Seite 23



## WUNSCHTHEMA:

### Serielles Bauen und Sanieren

- 98 *GFF-Experten: Turbo für schnellere Bauprojekte*  
Kirsten Friedrichs

Seite 98

## 6 PERSONALIEN

## 8 NACHRICHTEN

## 12 AKTUELLES

## 18 TECHNISCHE BERATUNG

- 18 *GFF-Praxistipp: Rohrantriebe in Vorbau-Rollladenelemente einbauen*
- 22 *Kombinierte Prozesstechnologien: Die Zukunft von Fenstern und Türen ist hybrid*

## 60 GLAS

- 60 *GFF vor Ort: So sparen Sie Zeit und Kosten im Gestellmanagement*  
Kirsten Friedrichs
- 62 *Freisprechungsfeier in Vilshofen: Glaser und Fensterbauer schließen Berufsausbildung ab*
- 64 *Neubau der DHBW in Stuttgart: Gewölbte Glaskuppel überdacht das Atrium*
- 66 *GFF nachgefragt: Interview mit Daniel Zitto, Gründer des Netzwerks glaserhandwerk.org*
- 68 *Erweitere Auswahl: Duschtürband nun in elf Oberflächen erhältlich*

## 70 FENSTER

- 70 *30 Jahre Oknoplast - vom nationalen Anbieter zur internationalen Marke*
- 72 *Neuartige Statikkonsole: So sparen Sie Kosten beim Fenstereinbau*
- 74 *Neu bei Siegenia: Öffnungsbegrenzer für Dreh- und Dreh-Kippflügel sowie Lüftungssteuerung*
- 76 *German Windows: Vollsortimenter feiert 40-jähriges Bestehen*
- 78 *GFF-Experten: Wie Rehau die Position seiner Fachpartner stärkt*  
Matthias Metzger
- 79 *Flachdachfenster, die Feuer und Hitze standhalten*
- 80 *Sonderlösung für Aluminiumprofile: So bilden Fenster und Lüfter eine Einheit*

## 82 FASSADE

- 82 *Neubau mit neuartigen Brandschutztüren für Spital in der Schweiz*
- 84 *Bürohaus in Berlin: Doppelschalige Aluminium-Fassade der Superlative*
- 86 *Stuttgart 21: Wie Seele mittels RFID-Tracking die aufwendige Suche nach Bauteilen vermeidet*
- 87 *Absturzsicherung: Transparente Sicherheit an der Fassade*

## 88 METALL

- 88 *GFF vor Ort: Campus eröffnet – Forster läutet neue Ära ein*  
Matthias Metzger
- 90 *Zertifizierte Brandschutzfassade erweitert Systembaukasten*
- 91 *Glasräume mit Mehrwert: Vom Gewächshaus zum Pflanzenhotel*

- 92 *GFF-Experten: Neue Serie zum Bauen und Sanieren mit Produkten aus Recyclingmaterialien – Teil 1*  
Holger Dirks

## 94 BUSINESS

- 94 *GFF-Experten: Stressmanagement in der Führungsebene – Teil 7*  
Mariam Tanno
- 96 *Dena-Studie: Was kostet die Umsetzung der Energiewende bis 2024?*

## 104 REFERENZEN

- 104 *Neues Museum Wien: Fusion von Alt und Neu*
- 106 *Medienhafen in Düsseldorf: Brandschutzkonzept für flexible Arbeitswelten*
- 108 *Wand- und Türsysteme für Burda Druck: Geradlinige Formensprache mit viel Glas*

## 109 INNOVATIONEN

## 110 LITERATUR

## 111 RUBRIKEN

- 95 *Titelseitenerklärung*
- 111 *Impressum*
- 112 *Branchenführer/Rubrikanzeigen*
- 114 *Das Letzte von der Baustelle/Vorschau/ Inserentenverzeichnis*



### TECHNISCHE BERATUNG

So montieren Sie Antriebe in Vorbau-Rollladenelemente

Seite 18



### RESSORT

Campus eröffnet: Forster läutet neue Ära ein

Seite 88



### REFERENZEN

Düsseldorf: Sicherer Arbeitsort dank Brandschutzgläsern

Seite 106

Without us  
it's not a door.

# Den Durchblick behalten.

Glastürbänder & Zubehör



**BREUER+  
SCHMITZ**

BREUER & SCHMITZ GmbH & Co. KG  
Monhofer Str. 1, 42697 Solingen, Germany  
info@breuerundschmitz.de  
www.breuerundschmitz.de