



## TITELTHEMA

### Glas: Innovationen + Trends

- 16 *GFF vor Ort: Neuheiten und Weiterentwicklungen, die für mehr Durchblick sorgen*  
Kirsten Friedrichs
- 20 *GFF nachgefragt: Interview mit Gesine Bergmann, Head of Forum Glass Technology beim VDMA*  
Kirsten Friedrichs und Holger Dirks

Seite 15



## WUNSCHTHEMA:

### Türen mit Hochwasserschutz

- 72 *GFF-Experten: Konstruktiv herausfordernd – hochwasserbeständige Türen*  
Matthias Metzger
- 76 *GFF-Experten: Klimaresilienz – Wetterextremen trotzen*  
Robert Krippahl, ift Rosenheim

Seite 76

## 6 PERSONALIEN

## 8 NACHRICHTEN

## 12 AKTUELLES

## 14 TECHNISCHE BERATUNG

- 14 *Energiesimulator: So überzeugen Sie Ihren Kunden vom Fenstertausch*

## 24 GLASSTEC

- 24 *Bilanz zur glasstec 2024: Weltleitmesse erfüllt hohe Erwartungen*
- 28 *CO<sub>2</sub>-Neutralität: Flachglasindustrie muss 1,1 Milliarden Euro investieren*
- 30-43 *Neuheiten der Aussteller*
- 32 *Sonderschau: Das waren die Highlights der glass technology live*

## 44 FENSTER

- 44 *GFF vor Ort: Wissenstransfer für heute und morgen. 51. Rosenheimer Fenstertage*  
Holger Dirks und Matthias Metzger
- 48 *Start-up eröffnet Showroom und stellt 3D-Konfigurator vor*
- 49 *Update für smarte Fensteraufmaß-App*
- 50 *Unterfranken: Denkmalschutzsanierung für die Alte Brauerei*
- 52 *Motorische Sicherheits-Türverriegelungen: Das Smartphone als Türöffner*
- 54 *Catadi: Neue Fenster- und Türenmarke für Neubau und Renovierung*
- 56 *Systemumstellung bei Pauli Fenster + Türen*

## 57 FASSADE

- 57 *Berlin: Sicherer Halt für Elementfassade des Estrel Tower*
- 58 *Hausmesse: Das war das Folger-Forum in der Pfalz*
- 62 *Fünf ausgezeichnete Projekte: Fassadenpreis für VHF verliehen*

## 64 METALL

- 64 *Neues Flügelkonzept: Größere Formate bei gleicher Ansichtsbreite*
- 65 *Der Beginn einer neuen Ära. Expertenforum im Next Studio in Frankfurt am Main*
- 66 *Originalgetreue Sanierung des Kultrestaurants Sansibar auf Sylt*

**68 BUSINESS**

- 68 RTG-Studie: Warum Eigenheimbesitzer aktuell nicht sanieren wollen
- 70 Qualifizierung zählt: Holzfensterbauer wollen sich weiterbilden

**78 INNOVATIONEN****79 RUBRIKEN**

- 69 Titelseitenerklärung
- 79 Impressum
- 79 Branchenführer/Rubrikanzeigen
- 82 Das Letzte von der Baustelle/Vorschau/ Inserentenverzeichnis

**TECHNISCHE BERATUNG**

Online-Tool: So liefern Sie Argumente für den Fenstertausch

**Seite 14****GLAS**

WordSkills Germany: Tom Richter gewinnt den Entscheid

**Seite 26**

48,2 %

48,2 %

Sehr wichtig

Wichtig

**BUSINESS**

Umfrage: Warum im Holzfensterbau Qualifizierung zählt

**Seite 70**

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