



TITELTHEMA

Safety First

- 26 *GFF-Experten: Einbruchssichere Fenster – deshalb lohnt es sich, auf RC3 zu setzen*
Christian Lunkenheimer, Fiona Kellner
- 28 *Tipps von Experte Alexander Dupp: RC3-Fenster herzustellen, ist Chefsache*
- 30 *Added Value für die Haustür – intelligente Verriegelungssysteme*

Seite 25



WUNSCHTHEMA:

Push the button im Fensterbau?

- 80 *GFF-Experten: Viel mehr als nur Automatenbediener*
Matthias Metzger
- 82 *Pro & Contra: Ist die Automation in jedem Fall ein Argument für den Fensterbauer-Beruf?*

Seite 80

6 PERSONALIEN

8 NACHRICHTEN

12 AKTUELLES

16 TECHNISCHE BERATUNG

- 16 *GFF-Experten: Skypen mit dem GFF BW*
Kirsten Friedrichs
- 18 *So gelingt der bündige Bauanschluss*
- 19 *All in one-Modul zum Einmauern*
- 20 *GFF-Praxistipp: Die Abdichtung in vier Schritten planen*
Matthias Metzger
- 22 *Diese Maschinen entlasten Handwerk und Industrie*
- 23 *Leistungsstarker Montagehelfer*
- 23 *XXL-Scheibenmontage am Lakhta Center in Sankt Petersburg*

32 GLAS

- 32 *GFF-Experten: Magazin liefert Inspiration für die Tageslichtarchitektur mit Glas*
Matthias Metzger
- 34 *Flachdachfenster für die kreative Raumgestaltung*
- 35 *Hessisches Glaserhandwerk bekennt sich zu Fairplay*
- 36 *GFF vor Ort: Geballte Frauenpower in Niedersachsen*
Kirsten Friedrichs
- 38 *Die Glasqualität immer im Blick*
- 39 *Olympisches Gold während der Corona-Pandemie*
- 40 *Semcoglas: 44 neue Auszubildende an 18 Standorten*
- 41 *Was Glas für Fenster leistet*
- 42 *Balkonverglasung für die Wertsteigerung*
- 43 *Kugelsicheres Isolierglas*
- 44 *Flüssigkristallfenster managen Lightwellness*
- 46 *GFF-Experten: Serie „Gestalten mit Glas“, Teil 81*
Kirsten Friedrichs

48 GLASKUNST

- 48 *GFF-Experten: 37 neue Kirchenfenster für Deutschlands älteste Abtei*
Regine Krüger

50 FENSTER

- 50 *GFF-Experten: Wie sich das ift Rosenheim aus der Krise kämpft*
Matthias Metzger
- 52 *GFF-Experten: Messestand von Basys ins Wolrd Wide Web verlegt*
Fiona Kellner
- 54 *GFF vor Ort: Auf Motorradtour mit dem GFF BW*
Reinhold Kober
- 56 *GFF-Experten: Junge Meister zeigen, was sie draufhaben*
Matthias Metzger

- 58 Modulare Baukästen helfen Fensterbauern
- 59 Spindtüren mit wenigen Handgriffen sichern
- 60 Neuer Parallelschiebe-Leichtbeschlag hält dicht
- 61 Nachhaltiges Engagement von Rehau gewürdigt
- 62 Umstellung auf Kunststoff-Fensterprofile der Klasse A
- 63 Holz/Alu-Fenster mit eleganter Formensprache
- 64 Ergebnisse der VFF-Fachtagung Marketing und Vertrieb
- 65 Das steht auf der Agenda des neuen VFF-Präsidenten

66 FASSADE

- 66 Unabhängige Fassadenberater bringen Kosten und Qualität in Einklang
- 67 GFF-Experten: Bau 2021 als Hybridveranstaltung
Matthias Metzger
- 68 GFF vor Ort: Die Highlights des Deutschen Fassadenpreises 2020
Uwe Manzke
- 70 Neue Business-Plattform am Berliner Ostkreuz
- 71 Cube Berlin: Doppelfassade mit intelligenten Raffstores
- 72 Baden-Baden: Fassadenerneuerung am Deutschen Hof
- 74 Nachhaltige Glasarchitektur für Koreas größtes Forschungslabor

76 METALL

- 76 GFF nachgefragt: Exklusivinterview mit der kompletten Wicona-Geschäftsführung
Reinhold Kober, Matthias Metzger
- 79 GFF-Umfrage: Warum sind Sie Partner im Next Studio in Frankfurt?

84 BUSINESS

- 84 Defekte Fenster aus der Ferne überprüfen
- 86 Neuausstattung des Betriebs
- 87 Thermischen Stress im Glas beurteilen

88 REFERENZEN

- 88 Fenster mit königlichen Ausblicken

90 INNOVATIONEN

92 LITERATUR

94 RUBRIKEN

- 85 Titelseitenerklärung
- 94 Impressum
- 95 Branchenführer/Rubrikanzeigen
- 98 Das Letzte von der Baustelle/Vorschau/
Inserentenverzeichnis



TECHNISCHE BERATUNG

Die Scheibenmontage an Europas höchstem Gebäude geht weiter

Seite 24



FENSTER

Bildergalerie mit Meisterstücken aus Karlsruhe

Seite 56



REFERENZEN

PVC-Elemente für Erlebnis- und Erlebnisoase im Isergebirge

Seite 88

MÄCHTIG KRÄFTIG



Hahn Türband 4 AT Der Lastaufnehmer für Metalltüren

- Hohe Belastbarkeit bis 220 Kg
- Zahlreiche Kombinations- und Befestigungsmöglichkeiten
- Breite Farbwahl in RAL und eloxiert

Dr. Hahn – für jede Situation die passende Lösung!

 **Dr. Hahn**[®]

TÜRBÄNDER. MADE IN GERMANY.

Dr. Hahn GmbH & Co.KG
Trompeterallee 162 – 170
D-41189 Mönchengladbach
Telefon: +49 2166 954-3
E-Mail: vertrieb@dr-hahn.de
Internet: www.dr-hahn.eu

