

# Inhalt

## Branche intern

- 3 Branchenticker
- 4 Inhalt
- 5 Firmen & Fakten
- 56 Tipps & Trends
- 58 Cartoon/Impressum

## Glas aktuell

- 10 3. glaswelt-Kongress:  
Wie sich Arbeitsabläufe optimieren lassen
- 12 Rosenheimer Fenstertage:  
Die Praxis im Fokus
- 12 Tag des Fensters am 18.9.:  
Mehr und mehr Betriebe
- 14 Freisprechung in Vilshofen:  
Wichtiger Schritt ins Leben
- 16 Wirus feiert Geburtstag:  
Kompetenz on Tour

## Technik & Werkstoffe

- 18 Glas mit Selbstreinigung:  
Saubere Sache
- 20 Geregelte Lüftung:  
Je dichter, desto schlechter
- 22 Meinungsforum – Dichtstoffe  
für die Sekundärabdichtung:  
Fakten statt Emotionen
- 23 Fensterfugen-Abdichtung:  
Dreimal dicht
- 24 Winkhaus kooperiert mit Buva:  
Vertiefte Partnerschaft
- 24 Schlankes Klappfenster:  
Es muss nicht immer Dreh-Kipp sein
- 25 Neues Hebe-Schiebefenster  
für Wintergärten:  
Flexible Montage
- 26 Aufmaß leicht gemacht:  
Flotter Mess-Diener
- 26 Elektronische Zeiterfassung:  
Exakter Timer
- 27 Neue „Picos-FTF“-Version:  
Jede Minute zählt



Rund um das Thema Fassade dreht sich diesmal alles bei **glaswelt-Spezial:**

ab Seite **40**

## Produktion & Montage

- 28 Neues Outfit für Glaser:  
Zeigt her, wer Ihr seid
- 30 GFF-Arbeitskreis Technik:  
Es gibt viel zu tun –  
wir packen's an
- 32 Waldland-Fenster:  
Fast ein Möbelstück
- 33 Fenster- und Türenherstellung:  
In nur einem Durchlauf
- 34 Kombiangebote von  
Produktionsanlagen:  
Alles aus einer Hand
- 36 5-Achs-Funktion zum Nachrüsten:  
Schnell und genau
- 37 Glastransport und Lagerung:  
Stapeln und Lagern leicht gemacht
- 38 Biegeanlage für Abstandhalter:  
Starke Leistung

## glaswelt Spezial

- 40 Stahlfassade für Uniklinik:  
Filigran und solide
- 42 Anspruchsvolle Alu-Glas-Fassaden:  
Qualität als Referenz
- 42 Landesbank BW in Stuttgart  
Transparente Sicherheit
- 44 Neues Wärmedämm-Halbzeug:  
Wärmeschutz Upgrade
- 44 Flächenbündig Verglasen:  
Sehr Elegant

- 45 Vakuumpaneel für Fassaden:  
Schlanke Dämmung
- 45 Geklebtes Lamellenfenster:  
Große Klappe
- 46 Faserverbundkunststoffe  
gegen Wärmebrücken:  
Gut kombiniert
- 46 Fenster mit Holzkomposit:  
Gelungene Komposition
- 50 Isolierglas mit  
Streckmetalleinlage:  
Weiches Licht
- 51 Gestaltungsvarianten  
für die Fassade:  
Innovative Fenster

## Betrieb & Management

- 52 Neue Anforderungen im  
Rechnungswesen (II):  
Rechnungen im Griff
- 54 Ausschreibung von  
Fensterelementen:  
Immer auf die Details achten

**glaswelt**

Alfons W. Gentner Verlag  
Postfach 10 17 42  
70015 Stuttgart

Redaktion  
Dipl.-Ing. Hilmar Düppel  
(Chefredakteur)  
Tel. (02 01) 2 93 96-24, Fax -25  
dueppel@glaswelt.de

Dipl.-Ing. Matthias Rehberger  
(Redakteur)  
Tel. (07 11) 6 36 72-8 16, Fax -7 11  
rehberger@glaswelt.de

Claudia Traub  
(Redaktionsassistentin)  
Tel. (07 11) 6 36 72-8 48, Fax -7 11  
traub@glaswelt.de

glaswelt@glaswelt.de  
www.glaswelt-net.de

Leserservice (Abonnement/Einzelhefte)  
Tel. (0 89) 85 85 35 51  
Fax (0 89) 85 85 36 25 51