

## Forum

Editorial	3
kurz notiert	5

## Glas aktuell

Interpane-Bilanz 1999: Gegen den Trend: deutliche Umsatz- und Absatzsteigerungen	10
Delegation der Glasfachschule Hadamar in China: Eindrücke aus dem Reich der Mitte	12
Firma Klose in Clausthal-Zellerfeld: Mit gezieltem Marketing auf Wachstumskurs	16
Fachschule für Glas-, Fenster- und Fassadenbau: Eine Aus- und Weiterbildungsstätte stellt sich vor	20

## Forschung & Entwicklung

Neues Profilsystem von Gealan: Verbesserte Wärmedämmung im Rahmen	22
Vorsatzdämmschalen aus Polyurethan: Einfach und sauber	24
Der Bundesverband Flachglas (BF) informiert: Studie zur „Warmen Kante“	25
Studie zur „Warmen Kante“: Thermische Bewertung des Isolierglasrand- verbundes	26



In einem umfangreichen Artikel stellen die Autoren Fensch und Wagner die erste umfassende Abhandlung über Glasbrüche und deren Ursachen dar.	34
--	----

## Glaskunst

HypoVereinsbank in München: Glaslamellen steuern Lichteinfall und Wärmereflexion	30
---	----

## Technik

Rollmodulsystem für Insektenschutz: Mit einem Schritt das passende Maß	32
Theoretische Grundlagen und praktische Auswirkungen: Das vereinfachte periodische System der Glasbrüche	34
Neue Technologien im Test: Kälte trocknet Beschichtungen besser	52
Betriebsfuhrpark: Fahrzeug-Fixkosten auf Sparkurs halten	54
Glas- und Bauelemente-Transportgestelle: Flexibel und wirtschaftlich	56
Einbruchhemmende Fenster und Fenstertüren: Sicherheit steckt im Detail	60
Beschläge für großflächige Fensterelemente: Leichte und sichere Bedienbarkeit	66

## Betriebsmanagement

Ein Blick in die Zukunft des Handwerks: Vom Hersteller zum Dienstleister	67
---	----

## Rubriken

Produkte	72
Bücher & Medien	73
Inserenten/Impressum	74

# GLASWELT

Alfons W. Gentner Verlag  
Postfach 10 17 42  
70015 Stuttgart

Redaktion  
Telefon (07 11) 6 36 72 16  
Telefax (07 11) 6 36 72 11  
E-Mail: [glaswelt@glaswelt.de](mailto:glaswelt@glaswelt.de)  
<http://www.glaswelt-net.de>

Leserservice  
Telefon (07 11) 6 36 72 10  
Telefax (07 11) 6 36 72 11