

GlasNews

Ausgabe-Nr. 1/23

www.flachglas-markenkreis.de



**Glashandbuch
2023**

> Seite 2



**BAU 2023 –
So viele
Innovationen!**

> Seite 3



**Neue Broschüre:
GlasObjekte 2022**

> Seite 4

**Neue DIN 18008-1
und -2 nun
verbindlich
anzuwenden**

> Seite 5



DORMA News

> Seite 6



**Erfolgreich auf
Azubi-Suche:
„Ja, es ist wirklich
so einfach“**

> Seite 8

GlasQuiz



> Seite 9

**JAHNS
GLASBAU**

Mitglied im
**FLACHGLAS
MARKENKREIS**

Glashandbuch 2023

Wir präsentieren die 44. Auflage unseres bewährten Handbuches. Es kann ab sofort kostenlos bestellt werden.

Das Standardwerk für Architekten, Planer und in der Baubranche Tätige ist eine wertvolle Planungshilfe rund um das Thema Bauen mit Glas. Es informiert über die zahlreichen Produkte unseres GlasNetzwerkes aus den Bereichen FassadenGlas und RaumGlas ebenso wie über die breite Palette von Glaslösungen und Leistungen, die in Zusammenarbeit mit Partnern aus den Bereichen Basisglas, Komponenten und Systeme angeboten werden. Ergänzend enthält der im handlichen Format gedruckte Ratgeber auch Informationen zum normativen Umfeld für den Einsatz von Glas als Bauprodukt.

In allen Kapiteln der Neuauflage wurden Produkte sowie technische und physikalische Werte dem aktuellen Stand angepasst. Ergänzungen gibt es im Bereich der Sonnenschutz-Isoliergläser: hier wurden neben den Gläsern basierend auf einer Pilkington Beschichtung auch Gläsertypen der Industriepartner AGC und arcon aufgenommen. Neue durchwurffhemmende und durchschusshemmende Gläser wurden im Kapitel Sicherheitsglas integriert. Isolierglaskombinationen mit dem Vogelschutzglas Pilkington AviSafe™ ergänzt.

Und so kann es bestellt werden:

Ein Exemplar der Printausgabe kann kostenlos unter www.glashandbuch.de bestellt werden. Jedes weitere GlasHandbuch kostet 5,- € zzgl. MwSt.
Die Online-Version des GlasHandbuch ist ebenfalls über die obige Webadresse erreichbar. Registrierte und angemeldete Nutzer können dort auch eine interaktive PDF-Datei laden.

www.flachglas-markenkreis.de



Copyright: Flachglas MarkenKreis

BAU 2023 – So viele Innovationen!



17.–22. April · München

Gleich mehrere Glas-Innovationen zeigt das GlasNetzwerk zusammen mit Mitgliedern und Partnern auf dem gemeinsamen Stand in Halle C3 Stand 317. Planen Sie einen Besuch auf der BAU 2023 vom 17. bis 22. April 2023 in München unbedingt ein.

Mitaussteller auf dem Flachglas MarkenKreis Stand sind FLACHGLAS Wernberg, Glas Mayer Gruppe, Glas Oswald, Spiegel Thomas und der Partner MicroShade. Sie freuen sich, interessierten Besuchern die FassadenGlas und RaumGlas Neuheiten zu präsentieren.



Und das erwartet Sie:

- **DESION®:** Individuell mit Designs bedruckte Glasscheiben bieten bei DESION® gleichzeitig Sonnen-, Sicht- und Blendschutz – dies gelingt durch parametrischen Digitaldruck auf Glas. Der innovative Sonnenschutz ist von Architekten und Planern frei gestaltbar.
- **INFRASHADE®:** Die adaptive Sonnenschutzlösung basierend auf dem neuartigen MicroShade Film® ermöglicht eine wirksame Reduzierung des Wärmeeintrages und bietet Verschattung bei gleichzeitiger Transparenz. Sie garantiert dauerhaft ungestörte Ausblicke, denn auf einen außenliegenden Sonnenschutz kann verzichtet werden.
- **vetroFit SG:** Das fertig konfektionierte Structural-Glazing-System nutzt eine bewährte Technik: eine Nut im Glas und eine mechanisch entkoppelte Federklammer sorgen für höchste Sicherheit und bieten Architekten maximale Gestaltungsfreiheit bei der Planung homogener Ganzglas-Fassaden ohne sichtbare Nothalter.
- **INFRASTOP® Q Sonnenschutzgläser:** Die in ihrer Außenreflexion angepassten gering reflektierenden Gläser können gut kombiniert werden. Dank ihrer hohen Farbstabilität zeigen sie eine sehr geringe Winkelabhängigkeit und garantieren eine gewünschte gleichbleibende Optik der Glasfassade egal aus welcher Perspektive.
- **Konstruktiver Glasbau:** Glas Oswald überrascht Besucher mit einer besonderen konstruktiven Glasanwendung.
- **Gläser für den Innenbereich:** GMVG Smart Glass ist ein schaltbares Glas, welches per Knopfdruck von transluzent zu transparent verändert werden kann. Zu sehen gibt es darüber hinaus spezielle Verbundgläser mit einlaminiertem Naturschiefer, Gewebe und Metall.

Neue Broschüre: GlasObjekte 2022

Vier außergewöhnliche Referenzen der Objektarbeit stellen wir in der aktuell erschienenen Broschüre GlasObjekte 2022 vor. Bauten, in denen Glas in der Fassade in technischer und optischer Hinsicht eine große Rolle spielt. Bestellen Sie ein kostenloses Exemplar.

Mit seiner Objektberatung ist der Flachglas MarkenKreis bundesweit in Deutschland tätig. Diese berät Architekten und Planer, Metall- und Fassadenbauer, Generalunternehmer und Systemhäuser in allen Fragen rund um den Werkstoff Glas in der Fassade. Gemeinsam mit Partnern und Mitgliedern koordinieren die Objektberater die Auswahl des passenden Glases und die termingerechte Fertigung der Verglasung. Der Flachglas MarkenKreis ist die einzige Kooperation, die Leistungen in dieser umfassenden Form anbietet.

Übrigens: auch im letzten und vorletzten Jahr gab es schon eine Objektbroschüre. Wer diese noch nicht besitzt, kann sie gleich mit bestellen, denn die Broschüren GlasObjekte haben Sammelcharakter.



Und **hier** geht es zur Bestellung.



Neue DIN 18008-1 und -2 nun in 15 von 16 Bundesländern verbindlich anzuwenden

Mit der M-VVTB-Umsetzungsliste vom 12.01.2023 hat das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) verkündet, dass mittlerweile auch die Länder Baden-Württemberg und Thüringen die M-VVTB-Ausgabe 2021/1 als landeseigene VVTB umgesetzt haben. Aktuell haben damit 15 von 16 Bundesländern diesen Schritt vollzogen.

Nun fehlt nur noch das Land Sachsen. Aktuell basiert die dortige landeseigene VVTB noch auf der M-VVTB-Ausgabe 2019/1, worin noch die alten Normteile 1 und 2 von Dezember 2010 genannt werden. Außerdem wird darin auch noch nicht der Normteil 6 für zu Instandhaltungsmaßnahmen betretbare bzw. durchsturzsichere Verglasungen genannt. Daher ist in Sachsen für diese Verglasungen nach wie vor eine vorhabenbezogene Bauartgenehmigung bei der dortigen obersten Bauaufsichtsbehörde zu beantragen.

Die aktuelle M-VVTB-Umsetzungsliste des DIBt kann **hier** kostenfrei herunter geladen werden.

Mitteilung des DIBt
Information
Referat P 1
Bauregulation
Technische Baubestimmungen
Bautechnik

Stand der Umsetzung der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (M-VVTB) in den Ländern
Stand: 10. Januar 2023

Land	Titel	Formale Nr.	M-VVTB
Baden-Württemberg	Bestimmung der Mindestanforderungen für die Ausführung der Verankerung von Stahlstützen in Mauerwerk	GSB vom 28.12.2022, S. 152	M-VVTB 2021/1
Bayern	Vollzug des BtA des 1. und 2. Abschnitts des Bautechnischen Verordnungsamtes (BtVA) über die Ausführung der Verankerung von Stahlstützen in Mauerwerk	BauM 2022 Nr. 324	M-VVTB 2021/1
Sachsen	Verordnung über die Ausführung der Verankerung von Stahlstützen in Mauerwerk	StB 2022, S. 106	M-VVTB 2021/1
Brandenburg	Verordnung über die Ausführung der Verankerung von Stahlstützen in Mauerwerk	StB 2022, S. 67	M-VVTB 2021/1
Hamburg	Verordnung über die Ausführung der Verankerung von Stahlstützen in Mauerwerk	StB 2022, S. 71	M-VVTB 2021/1
Thüringen	Verordnung über die Ausführung der Verankerung von Stahlstützen in Mauerwerk	StB 2022, S. 150	M-VVTB 2021/1

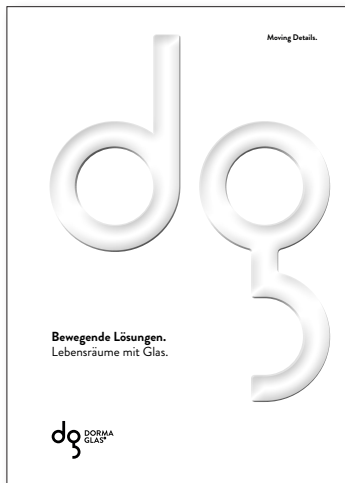
© 2023 DIBt
Seite 1 von 1

M-VVTB-Umsetzung

DORMA Neuheiten

Neue Broschüre: Bewegende Lösungen. Lebensräume mit Glas.

Neben inspirierenden Bildern von bewegenden Lösungen in Lebensräumen mit Glas zeigt unser Partner DORMA-Glas, was das Unternehmen ausmacht und was dem Unternehmen im Hinblick auf die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit Kunden wichtig ist. Das Werk umfasst 92 Seiten.



[Hier](#) geht es zum Download.

Erweiterte Möglichkeit mit UNIQUIN als Absturzsicherung

Durch die Ergänzungen vom 16.09.2022 zum allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis P-2021-3023 (Erstausstellung im März 2021) hat DORMA-Glas nun weitere Möglichkeiten für Absturzsicherungen mit UNIQUIN zertifiziert. Abhängig von Glasaufbau, Glasabmessungen und der Lagerung der Festteil-Verglasungen können Bauhöhen bis 3300 mm realisiert werden. Somit kann jetzt auch bei großen Formaten mit UNIQUIN sicher geplant werden.



Weitere Informationen erhalten Sie [hier](#).





Ganz in Schwarz

STUDIO 1121 – Black Edition

Jetzt gibt es auch die Schloss-Drücker-Kombination STUDIO1121 als „Black Edition“ – alles komplett im angesagten Schwarzton, und nunmehr in unlimitierter Auflage. Exklusiv, hochwertig und edel – so beschreibt DORMA-Glas die neue Schloss-Drücker-Kombination STUDIO1121. Das Set mit passenden OFFICE Classic Bändern basiert auf den Funktionselementen der bewährten STUDIO- und OFFICE- Serien von DORMA-Glas.

Muto Comfort M 60 in Schwarz

Auch kleinere Türen kommen mit MUTO Comfort M 60 in der Trendfarbe Schwarz groß raus und lassen sich je nach Umfeld auffällig oder zurückhaltend integrieren. Schon ab einer Durchgangsbreite von 450 mm können ganz flexibel Glas- oder Holzflügel eingesetzt werden – wahlweise mit und ohne DORMOTION Dämpfung, wahlweise mit Seitenteil (bei Deckenmontage).

Verbesserten Zugluftschutz ermöglicht der optimierte Luftspalt von nur 14 mm. Der Komfort beim Einbau kleiner Flügel bis 60 kg kommt nicht zu kurz: Sowohl die Aktivierung des Aushebeschutzes als auch die Höhenjustierung sind einfach von vorne möglich.

Weitere Informationen erhalten Sie **hier** über die DORMA-Glas Ansprechpartner.



Änderung der DORMA e-mail-Adressen

Bitte beachten Sie, dass DORMA-Glas die Domain in ihren E-Mail-Adressen passend zum Unternehmensnamen geändert hat.

Die Kontakte sind jetzt unter **vorname.nachname@dorma-glas.com** erreichbar.

Erfolgreich auf Azubi-Suche: „Ja, es ist wirklich so einfach“

Auszubildende findet man heutzutage nur noch über Social Media? Von wegen. Albert Kohl beweist Jahr um Jahr das Gegenteil – und hat mit bis zu 25 Bewerbungen die Qual der Wahl. Hinter seinem Erfolg stecken weder eine teure Kampagne noch eine besonders außergewöhnliche Idee.

Wie ein Heizungs- und Sanitärbetrieb mit einem trivialen Rezept erfolgreich Auszubildende findet lesen Sie in **diesem** interessanten Artikel der Deutschen Handwerks Zeitung.





GlasQuiz

Zum Knobeln!

Nun kurz die Regeln zum Sudoku:

- Füllen Sie das Raster mit den Zahlen von 1 bis 9.
- In jeder Zeile und in jeder Spalte darf jede Zahl nur einmal vorkommen.
- Zudem kommt auch in jedem 3 x 3 Feld jede Zahl nur einmal vor.
- Dopplungen sind nicht erlaubt.

Impressum

Redaktion: Flachglas MarkenKreis GmbH | Auf der Reihe 2 | 45884 Gelsenkirchen | Telefon 0209 91329-27
info@flachglas-markenkreis.de | www.flachglas-markenkreis.de

Erwin Jahns Glasbaugesellschaft mbH | Ringbahnstraße 22-30 | 12099 Berlin | Telefon 030 695702-0
info@jahns-glasbau.de | www.jahns-glasbau.de

¹		5	4	8			6	7
8	3			6	9	5		
7		6	5			4		8
	7		9		6		5	2
6		3		7	2	1	9	
	2	9	1			8	²	
3	8			5	7			9
	³	7	3		4	2	8	
5		2	6			7		3

Lösungszahlen: Zwei, Sieben, Sechs