

fassadentechnik

14. Jahrgang

Planung und Ausführung der Gebäudehülle

Jahresinhaltsverzeichnis

2008


CUBUS
MEDIEN VERLAG

fassadentechnik

Jahresinhaltsverzeichnis 2008

Aktuell

| | |
|---|---------------|
| Beton | |
| Internationaler Studentenpreis | 01/06 |
| Energieeffizienz in der Wüste | |
| Täter und Opfer zugleich | 05/06 |
| Erweiterungsbau | |
| Minimalismus pur | 04/06 |
| Fassadendesign | |
| Glaslilien im Atrium | 02/06 |
| Fassadenplatten | |
| „Box“ | |
| als temporäres Kunstwerk | 06/06 |
| Fassadensicherheit | |
| Europas größter | |
| Fassadenprüfstand | 05/07 |
| Fassadenwettbewerb | |
| Thier-Brauerei wird umgebaut | 03/08 |
| Convenience Glazing | |
| Glas im Gesamtkonzept | 01/06 |
| Glasfassade | |
| Architektur als Origami | 06/06 |
| Hafen City | |
| Hamburg baut | 07/06 |
| Internationale Architektur | |
| Burj Dubai – | |
| Höhe enthüllt | 01/06 |
| Licht aus Plastik | |
| Glühbirne ade | 07/06 |
| Metallgewebe | |
| Architekturpreis für | |
| Jüdisches Zentrum | 02/07 |
| MIPIM Award | |
| Der Oscar des Bauwesens | 04/06 |
| Multimedia-Fassade | |
| 300.000 LED-Leuchten | 04/07 |
| Nachrichten | 01/07, |
| | 02/07, 04/07, |
| | 05/07, 06/07 |
| Reichstagsillumination | |
| Bewerbungsstart zum | |
| Gründungsjubiläum | 03/07 |
| Sonderkonstruktion | |
| Illustre Gesellschaft | 03/06 |
| Stahlbetonmassivbau | |
| Hochsicherheit in aktueller Architektur | 01/07 |
| Studentenwettbewerb | |
| Wohnbrücke für Duisburg | 06/07 |
| Vordach | |
| Das hohe C von Aachen | 05/06 |
| Weihnachtsbaum | 07/07 |

Architektur

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Aluminium-Verbundplatten | |
| Kristalliner Kubus | 06/14 |
| Architekturwettbewerb | |
| Skulpturale Landmarke | 03/21 |
| Deutscher Fassadenpreis | |
| 2009 für VHF | |
| Anerkannte Architektur | 07/10 |
| Doppelfassade | |
| Objekt mit Optik | 07/14 |
| Edelstahlfassade | |
| Glänzende Ansichten | 03/08 |
| Edelstahl-Fassaden | |
| Glänzender Auftritt | |
| in Buenos Aires | 06/12 |
| Energieeffizienz | |
| Form, Farbe, Fassade | 04/08 |
| Fassaden-Lichtinstallationen | |
| Leuchtende Landmarke | 06/08 |
| Fassadenmix | |
| Galerie mit Maßanzug | 05/16 |
| Glasfassade | |
| Topographie eines Tals | 05/08 |
| Isolierglastechnologie | |
| Die extremsten Anforderungen | |
| auf diesem Planeten | 05/12 |
| Länderbericht Türkei | |
| Bauboom am Bosphorus | 03/14 |
| Medienfassaden | |
| Zwischen Kunst und Kommerz | 01/08 |
| Serie Partielle Transparenz | |
| Überdimensionaler Kristall | 03/12 |
| Serie Partielle Transparenz | |
| Verwirrendes Spiel | |
| aus Licht und Schatten | 07/16 |
| Tecu Architecture Award 2007 | |
| Kupfer – Werkstoff für | |
| Wandlungsfähigkeit | 01/14 |
| Terrakotta-Fassade | |
| Polygonales Blatt | 07/08 |
| Überwurfassade | |
| Die Expressivität einer ehemaligen | |
| Baulücke | 02/08 |
| WDVS Fassade | |
| Massive Transparenz | 02/12 |
| Ausführung | |
| Brandschutz | |
| Maßnahmen bei vorgehängten | |
| hinterlüfteten Fassaden | 05/34 |

Opernturm

| | |
|--------------------------------|-------|
| Objekt mit vierzig Gesichtern | 05/30 |
| Tunnelwandbekleidung | |
| Fassade unter Tage | 07/24 |
| Wärmedämm-Verbundsystem | |
| Fassaden mit | |
| historischem Ursprung | 03/32 |

Branche

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| 3. Europäisches | |
| BlowerDoor-Symposium | |
| Ereignishorizont der | |
| Luftdichtheit in Springe | 02/38 |
| Architecture World | |
| Zukünftige Lebensräume | 02/36 |
| Deutscher Fassadenpreis | |
| Rücksichtsvolle, neue Fassade | 07/57 |
| Deutscher Verzinkerpreis 2007 | |
| Beispiele hoher Nachhaltigkeit | 01/33 |
| Effizienztagung 2008 | |
| Tagung und Messe | |
| im Doppelpack | 04/30 |
| Energieoptimierung | |
| „...jedes Haus einKraftwerk“ | 01/35 |
| Firmenjubiläum | |
| Aus der Werkstatt | |
| an die Weltspitze | 06/26 |
| Kooperation | |
| HolzAluForum und | |
| VFF bündeln Kräfte | 06/30 |
| Innovationspreis | |
| Auszeichnung für | |
| Energieeinsparung | 03/44 |
| Jubiläum | |
| 30 Jahre Haskamp | 04/29 |
| Nachrichten | 01/34, 03/44 |
| Personalien | 01/30, 02/34, 03/42, |
| | 05/50, 06/28, 07/56 |
| Solarlux Jubiläum | |
| Beständiger Erfolg | 04/28 |
| Symposium | |
| Treffpunkt Fassade – | |
| sicher planen, | |
| ästhetisch gestalten | 03/45 |
| Symposium | |
| Treffpunkt Fassade – | |
| sicher planen, | |
| ästhetisch gestalten | 04/31 |
| VDI-Kongress | |
| „Fassaden – Blick in die Zukunft“ | 01/32 |

Die Zahlen geben Ausgabe/Seitenzahl an. SH steht für Sonderheft

| | |
|---|--------------|
| Verband für Fassadentechnik | |
| Anforderungen und Gestaltung der Gebäudehülle | 05/49 |
| VDI-Seminar 2007 | |
| Oberflächengestaltung für Fassaden | 01/35 |
| <hr/> | |
| Forum | |
| Architecture World 2008 | |
| FVHF bei Europas größtem Architekturkongress | 05/57 |
| Ausgezeichnete Architektur | |
| Deutscher Fassadenpreis 2009 | 07/61 |
| Ausgezeichnete Architektur | |
| Deutscher Fassadenpreis 2009 für VFH entschieden | 06/32 |
| Auslobungsbeginn | |
| Deutscher Fassadenpreis 2009 für vorgehängte hinterlüftete Fassaden | 02/40 |
| Baukultur | |
| Deutscher Fassadenpreis 2009 für VHF | 04/32, 05/56 |
| Europäisierung | |
| Erstes Verbändetreffen für VHF | 07/60 |
| Fassadenbau-Praxisseminar | |
| Erfolg für FVHF-Seminare | 01/37 |
| Fassadenbegrünung | |
| Ankündigung: FBB-Symposium in Düsseldorf | 04/33 |
| Fotovoltaik | |
| FVHF engagiert sich für Energieeffizienz | 01/37 |
| FVHF 2008 | |
| Erfolgreiche Mitgliederversammlung | 04/32 |
| FVHF- neue Mitglieder | |
| Steter Zuwachs | 04/32 |
| Jetzt anmelden | |
| Deutscher Fassadentag 2009 | 07/60 |
| Klima-Bündnis/Alianza del Clima e.V. | |
| Lokaler Klimaschutz überschreitet Grenzen | 03/49 |
| Praxisbezug und Ausführungskompetenz | |
| Fassaden-Fachverleger im FVHF02/41 | |
| Praxisseminar Fassadenbau | 03/48 |
| Richtung Europa | |
| FVHF e.V. bringt europäischen Dachverband auf den Weg | 03/49 |
| Standardleistungsbuch | |
| Leistungsbereich (LB) 038 – Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | 06/33 |

| | |
|---|-------|
| VHF im Interesse von Investoren | |
| Neu: Wartungsverträge, ein Textangebot des FVHF | 03/48 |
| VHF mit Naturwerkstein | |
| 4. DENAK – Naturwerkstein-Forum in Mayen | 02/40 |
| VHF | |
| Fachseminar Architektur | 04/33 |
| VHF-Verankerung | |
| Bekleidung mit Natur und Betonwerkstein | 03/48 |
| Vorankündigung | |
| Deutscher Fassadenpreis 2009 für VHF | 01/36 |
| Wichtige Termine | |
| Deutscher Fassadentag 2009 | 06/33 |
| Wichtige Termine | |
| Fassadenbau Praxisseminar | 05/57 |
| Zum Download bereit | |
| Magazin FVHF-Forum 2008 | 05/56 |

International

| | |
|--|--------------|
| Aluminium façade elements | |
| Shenzhen Convention & Exhibition Centre | 04/60 |
| Architectural wire cloth | |
| The Aspiration Tower lights up Qatar | 01/46 |
| BEX Asia 2008 | |
| Asia's comprehensive building and construction event | 01/55 |
| Ceramic terracotta façade | |
| Architecture lives on ideas | 02/48, 04/62 |
| Cladding sheets | |
| Every façade an original | 04/42 |
| Curtain-type, rear-ventilated façades | |
| With Wagner-System on the track of Stalin | 01/56 |
| Energy-Efficiency | |
| Energy-Tower for the Middle-East | 04/36 |
| Façade fixing systems | |
| Showing off fixing expertise | 04/64 |
| Glasses and glazing systems | |
| Unlimited possibilities for façade and roof design | 04/48 |
| Glazing systems | |
| Flexible façades for a great ambience | 04/54 |
| Lüftung und Entrauchung | |
| Konzepte für zeitgenössische Architektur | 01/48 |

| | |
|--|-------|
| Media façade | |
| Milan meets Medimesh | 01/52 |
| Multi-storey-buildings | |
| „Drenthe-Park“, Netherlands: From demolition project to the pearl of The Hague | 04/56 |
| Outdoor glazing | |
| All-glass folding façade | 07/50 |
| Panel cladding systems | |
| Similarities between the building and the product | 04/44 |
| Pre-fabricated steel facilities | |
| Industrial park Vyazniki | 01/42 |
| Rear-ventilated curtain façade | |
| A little wave in façade technology | 04/58 |
| Sandwich and curved roof elements | |
| Mammoth project near Moscow | 01/40 |
| Special steel profiles | |
| Special steel profiles for customized solutions | 01/44 |
| Stainless Steel | |
| ThyssenKrupp Nirosta supplied material for the Burj Tower in Dubai | 04/52 |
| Steel façades | |
| Hoesch Matrix – Top design quality | 04/40 |
| Structural glazing | |
| Steindl Glas awarded EU approval for bonded façades | 07/55 |
| Terracotta façade | |
| Polygonal leaf | 07/55 |
| WellTec profiles | |
| Vikings live by the waterside | 07/50 |
| Woven metal mesh for the National Grand Theater | |
| „When red and yellow meet...“ | 02/44 |

Märkte

| | |
|---|-------|
| Aluminium 2008 | |
| Starke Branche | 03/40 |
| Aluminium 2008 | |
| Weltmesse zur Werkstoff-Wertschöpfungskette | 04/27 |
| BAU 2009 | |
| „Energieeffizient, barrierefrei und im Bestand“ | 06/24 |
| Bau 2009 | |
| Themen der Zukunft | 05/46 |
| Fensterbau/Frontale 2008 | |
| Messe im Zeichen der Energieeinsparung | 01/29 |

| | |
|---|-------|
| Glasstec 2008 | |
| Branche in allen Facetten | 05/44 |
| Glasstec 2008 | |
| Glas und Energie im Fokus | 04/26 |
| Internationale Bauchfachmesse | |
| Miliardeninvestitionen sollen deutsche Baufirmen locken | 05/48 |
| Intersolar 2008 | |
| Mehr Messe in München | 03/41 |
| Marktübersicht | |
| Bau 2009 | 07/32 |
| Messevorbericht BAU | |
| Das erwartet Sie in München | 07/28 |
| MosBuild 2008 | |
| Der Bauboom der Oligarchen | 02/32 |
| Mosbuild 2009 | |
| Branche und Messe auf Wachstumskurs | 04/24 |
| SAIE 2008 | |
| Neue Hallen, neue Technik, neue Themen | 06/25 |
| Saiespring | |
| Neustart in Bologna | 05/47 |

Produkte

| | |
|--|-------|
| Aluminiumoberflächen | |
| Kantbarer Stein? | 07/46 |
| Aluminium-Verbundplatten | |
| Fassade als farbige CI | 07/42 |
| Andruckprofile | |
| Structural Glazing Effekt reduziert Kosten | 06/23 |
| Außenverglasung | |
| Faltwand in Ganzglas-Optik | 07/45 |
| Balkonglasbrüstung | |
| Kombination von Brüstung und Verglasung | 01/27 |
| Baustoff Beton | |
| Informationszentrum der Beton- und Zementindustrie | 07/43 |
| Bekleidung | |
| Hyperbolische Geometrien werden möglich | 07/44 |
| Beschläge | |
| Drehelemente mit architektonischem Nebeneffekt | 06/21 |
| Beschlagsysteme | |
| Ohne Zwischengetriebe | 03/37 |
| Dachfenster | |
| Mit Echtzeit-Simulation zum Raumverständnis | 01/28 |

| | |
|---|-------|
| Dämmsysteme | |
| Wirtschaftliche und ästhetische Lösung | 06/20 |
| Dichstoffe | |
| Passgenaue Hochleistung | 03/36 |
| Dichtung | |
| Dicht bei Kälte und Nässe | 03/38 |
| Dynamisches Fassadenmanagement | |
| Automatischer Sonnenschutz spart Kosten | 04/22 |
| Energiedesign | |
| Individuelles Energiedach | 02/31 |
| Energieeinsparung | |
| Energieschutzfolien | 02/30 |
| Energiesparfassade | |
| Fassade mit Energiesparpotential | 07/39 |
| Farbmittel | |
| Modernes Architekturdesign in 51 Tönen | 03/37 |
| Fassadenbekleidung | |
| Der Mix macht's | 03/39 |
| Fassadenbekleidung | |
| Farbaluminium mit Spezialfunktion | 01/28 |
| Fensterrahmen | |
| Produktbar für individuelle Lösungen | 07/40 |
| Fenstersysteme | |
| Innovative Fensterlösung | 02/30 |
| Fenstertechnik | |
| Kontaktlose Übertragung für Glasspinnen | 05/43 |
| Flachglas | |
| Messestand mit Wald | 05/42 |
| Fugen im Stahlleichtbau | |
| Dichtbänder für die neue EnEV | 02/29 |
| Glas-Baustoffe | |
| Designgläser in großer Bandbreite | 05/42 |
| Glasbefestigung | |
| Stülpchalungssystem für Funktion und Ästhetik | 05/40 |
| Gleitlager | |
| Wartungsfreie Kugellager gegen Reibung und Verschleiß | 02/31 |
| Großelement-Dämmtechnik mit Vakuumdämmung | |
| Schneller Dämmen im Großformat | 01/27 |
| Innendämmsysteme | |
| Schaumglas als Multitalent | 07/41 |

| | |
|--|-------|
| Innenwanddämmung | |
| Außen historisch, innen modern | 01/26 |
| Klimaglas | |
| Optimierte Energiebilanz und hoher Wohnkomfort | 01/26 |
| Klimaglas | |
| Spezialverglasung reduziert Energieverbrauch | 01/26 |
| Konstruktionssoftware | |
| Vielfältige Planungshilfe | 05/43 |
| Kühlhauselemente | |
| ...mit Einrast-Funktionsfuge | 07/48 |
| Kupferbekleidungen | |
| Verlängerter Glanz | 06/20 |
| Metallleichtbau | |
| Weltneuheit für den Industriebau | 06/22 |
| Natursteinbekleidungen | |
| Spezialist in Sachen Fassade | 06/23 |
| Naturstein-Fassadenplatten | |
| Leichtgewicht durch patentierte Konstruktion | 04/22 |
| Polycarbonat-Platten | |
| Transparenz für gutes Klima | 03/38 |
| Polymerwerkstoffe | |
| Holzfasern in Kunststoffmolekülen | 03/39 |
| Schiebebeschlagsysteme | |
| Innovative Fall- und Schiebesysteme | 01/27 |
| Schiebefenster | |
| Groß und Geräuscharm | 02/31 |
| Solarglas | |
| Spezial-Flachspiegel für Solarkraftwerk | 06/20 |
| Solarglasfassade | |
| Geschuppt für bessere Wirkung | 07/47 |
| Sonnenschutz II | |
| Hochselektiv und effizient | 05/41 |
| Sonnenschutz III | |
| Energieeffizienz in neuen Formaten | 05/41 |
| Sonnenschutz | |
| Funktion mit Design | 05/40 |
| Sonnenschutz | |
| Intelligentes Temperaturmanagement | 03/36 |
| Sonnenschutz | |
| Verschattung auf Knopfdruck | 04/21 |
| Spezialglas | |
| Fassade mit gläsernem Screen | 05/42 |
| Structural-Glazing II | |
| Verbindung mit Klebebändern | 07/49 |

| | |
|---|-------|
| Structural-Glazing | |
| Europäische Zulassung für geklebte Konstruktionen | 07/38 |
| Türen- und Fenstersystem | |
| Konsequentes Baukastenprinzip | 07/46 |
| Unterkonstruktion | |
| Optimiert für variable Lasteinleitung | 07/48 |
| Verbundanker | |
| Aushärtung in Rekordzeit | 06/21 |
| Wärmedämmende Beschichtung | |
| Dreifach-Wärmedämmung mit neuer Schutzschicht | 03/38 |
| Wärmedämmglas | |
| Zehn Prozent mehr Energieeffizienz | 06/22 |
| Wärmendämmverbundsystem | |
| Schlanke Dämmung sparte Raum und Zeit | 04/21 |
| Welltec-Profile | |
| Wohnen für Wikinger | 07/44 |
| Werkstoff Glas | |
| Isolieren im Jumboformat | 04/22 |
| Ziegelplatten | |
| Überlang und vorgehängt | 02/30 |

Service

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Aluminium | |
| Architektur der Spitzenklasse | 03/47 |
| Baukonstruktionen | |
| Normen Handbücher | 02/42, 05/53 |
| Bauphysik | |
| Kalender 2007 | 01/38 |
| Bauphysik | |
| Klima-Wärme-Feuchte-Schall | 07/59 |
| Bauwerksabdichtung | |
| Bauphysik-Kalender 2008 | 05/52 |
| Geländerkonstruktionen | |
| Treppen und Balkon Geländer | 01/38 |
| Bausstoff Glas | |
| Gestalten mit Glas | 02/42 |
| Kommentar | |
| Gebäudeentwässerung | 07/59 |
| Metallfassaden | |
| Edelstahl, Aluminium und Bronze | 03/47 |
| Schallschutz I | |
| DIN Taschenbuch 35 | 05/55 |
| Sichtbeton | |
| Ein hochaktuelles Baumaterial | 02/42 |

| | |
|--|-------|
| Stahlbau II | |
| Grundlagen | 05/53 |
| Stahlbau | |
| Kalender 2007 | 01/38 |
| Stahlbau | |
| Kalender und Nachschlagwerk | 05/52 |
| U-Werte | |
| Vereinfachter Ansatz | 05/55 |
| Veranstaltungskalender | |
| 02/39, 03/46, 04/34, 05/54, 06/31, 07/58 | |

Technik

| | |
|---|-------|
| EnEV 2009 | |
| Bundesregierung beschließt Änderungen der Energiesparverordnung | 07/18 |
| Fassade International | |
| Anforderungen an Fassaden in verschiedenen Klimazonen | 05/20 |
| Kunststoffbewehrung | |
| Schlanke Fassade aus Kunststoff und Beton | 04/12 |
| Lochblechfassade | |
| Amplitude mit Pailletten | 03/22 |
| Luftdichtheit der Gebäudehülle | |
| Die Rate n50 | 01/20 |
| Nanotechnologie | |
| Anti-Aging für Fassaden | 04/14 |
| Praxis | |
| Metallpaneele – Klarheit ist die beste Grundlage | 07/20 |
| Praxis | |
| Maßnahmen gegen „Spatzenbadewannen“ | 01/24 |
| Praxis | |
| Thermische Verluste praxisnah berechnen | 05/26 |
| Praxis | |
| Was nützt die beste Detailplanung, wenn... | 03/26 |
| Praxis | |
| Zumutbare Toleranzen? | 06/16 |
| Sanierung einer Großwohnanlage | |
| „...dem Himmel näher als anderswo“ | 02/22 |
| Schieferfassade | |
| Zweifarbige Wunschfassade | 03/28 |
| Serie Partielle Transparenz | |
| Überdimensional gestaffelter Cheeseburger | 04/18 |

Solarthermie

Der Sprung in die Architekturwelt 01/17

| | |
|--------------------------------|-------|
| Stahl-Glas-Konstruktion | |
| Bäume aus Stahl | 02/18 |
| Trägerplattensystem | |
| Bavaria-Bohemia Brauerei | 02/26 |
| Windlastnorm | |
| Sicher im Sturm | 02/16 |

Autoren

| | |
|--------------------------------------|---|
| Baitinger, Martin | 02/08 |
| Beck, Michael | 03/12, 04/18, 07/16, |
| Bilow, Marcel | 05/20 |
| Bühler, Ambros | 02/26 |
| Brückner, Peter und Christian | 02/28 |
| Drehse, Olaf | 02/12 |
| Egen-Gödde, Lutz | 02/16, 03/32 |
| Ehrlinger, Susanne | 07/10 |
| Everling, Marc | 07/14 |
| Feldmann, Markus | 02/08 |
| Framers, Gabriele | 05/38 |
| Gauglitz, Carolin | 02/22 |
| Glawe, Hanni | 01/08, 01/29, 03/08, 04/14, 05/47, 06/12, 07/12, 07/18 |
| Halama, Gerard | 03/28 |
| Henn, Gunter | 03/22 |
| Hutton, Louisa | 04/08 |
| Jäger, Frank | 02/18 |
| Jäger, Frank | 02/12 |
| Jaspert, Frederik | 02/12 |
| Jaspert, Konstatin | 02/12 |
| Jung, Martin | 01/14, 02/36, 02/32, 04/08, 04/28, 04/31, 05/16, 06/14 |
| Kotthoff, Ingolf | 05/34 |
| Kraemer, Kaspar | 6/08 |
| Laake, Sabine | 03/32 |
| Lothar, Klaus | 05/31 |
| Lubinski, Franz | 01/24, 01/38, 02/42, 03/26, 05/26, 05/52, 05/53, 05/55, 06/18, 07/20, 07/59 |
| Mäckler, Christoph | 05/30 |
| Mignat, Jochen | 05/30 |
| Özedemir, Özlem | 03/14 |
| Simons, Paul | 01/20 |
| Pils, Mascha | 02/08 |
| Reinhardt, Andreas | 02/25 |
| Reiß, Christian | 03/40 |
| Ring, Anne-Marie | 05/08 |
| Sauerbruch, Matthias | 04/08 |
| Schneider, Frank | 05/12 |

Die Zahlen geben Ausgabe/Seitenzahl an. SH steht für Sonderheft

| | |
|----------------------|-------|
| Schreiber, Wolfgang, | 03/22 |
| Steffens, Jürgen | 02/12 |
| Troje, Uwe | 07/24 |
| Volz, Tina | 01/17 |
| Weyers, Ute | 06/08 |
| Wienen, Daniela | 07/08 |

Firmen

| | |
|---|----------------------------|
| 3M Deutschland GmbH, Neuss | 07/49 |
| AGC Flat Glas Europe, Brussels | 05/42 |
| Agrob-Buchtal – Deutsche Steinzeug GmbH, Alfter-Witterschlick | 04/56 |
| Alcan Singen GmbH, Singen | 06/14 |
| Alcoa Architectural Products, Merxheim | 07/42 |
| alsecco GmbH & Co.Kg, Wildeck | 02/12, 04/22 |
| ArGeTon GmbH, Hannover | 04/06 |
| BASF, Ludwigshafen | 04/14 |
| Bayer Sheet Europe GmbH, Darmstadt | 03/38 |
| Beuth Verlag GmbH, Berlin | 02/42, 05/53, 05/55, 07/59 |
| BÜFA Glas GmbH & Co. KG, Oldenburg | 04/22 |
| Corus Bausysteme GmbH Part of | |
| Corus Group Ltd., Koblenz | 03/47 |
| D+H Mechatronic AG, Ammersbek | 01/48 |
| Deutsche Foamglas GmbH, Erkrath | 07/41 |
| Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Gladbeck | 03/22 |
| DVA, München | 03/47 |
| DWS Pohl GmbH, Köln | 02/25 |
| ECE Projektmanagement GmbH, Hamburg | 03/25 |
| Econtrol-Glas GmbH & Co. KG, Furth im Wald | 05/41 |
| Eduard Hueck GmbH & Co. KG, Lüdenscheidt | 07/46 |
| Ernst & Sohn, Verlag für Architektur und technische Wissenschaften GmbH & Co. KG, Berlin | 01/38, 05/52, 05/53, 07/59 |
| esco Metallbausysteme GmbH, Ditzingen | 04/07, 06/21 |
| Eternit AG, Heidelberg | 06/06, 07/57 |
| Euro Panels Overseas N.V. Willebroek (Belgien) | 04/44 |
| Feldmann + Weynand GmbH, Aachen | |

| | |
|---|----------------------------|
| | 02/11 |
| Fischerprofil GmbH, Netphen-Deuz | 06/22 |
| Fischerwerke GmbH & Co. KG, Waldachtal | 06/21, 06/26 |
| Gerber Architekten, Dortmund + Hamburg | 04/36 |
| GKD Gebr. Kufferath KG, Düren | 01/52, 02/44 |
| Glas Arnold | |
| Zentralverwaltungsgesellschaft mbH, Remshalden | 06/22 |
| glas seele GmbH, Neusäss | 7/14 |
| Glas Trösch Beratungs-GmbH, Ulm-Donautal | 05/42 |
| Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, Institut für technische Chemie | 04/14 |
| Halfen-Deha GmbH, Langenfeld | 04/64 |
| Hans Laukien GmbH, Kiel | 03/39 |
| Haskamp GmbH & Co. KG, Edeweicht | 04/29 |
| Haver & Boecker, Oelde | 01/46 |
| Hawa AG, Mettmensstetten (Schweiz) | 01/27 |
| Henkel KGaA Bautechnik Deutschland, Düsseldorf | 03/38 |
| Hoesch-Schwerter Profile GmbH, Schwerte | 01/44 |
| Hydro Building Systems GmbH/Wicona, Ulm/Donau | 03/6, 06/23 |
| Igus GmbH, Köln | 02/31 |
| Inoutic/Deceuninck GmbH, | 03/39 |
| Interpane Glas Industrie AG, Lauenförde | 01/26, 02/42, 05/40, 07/14 |
| ISO Chemie GmbH, Aalen | 02/29 |
| Isolar Glas Beratung GmbH, Kirchberg | 03/38 |
| Josef Gartner GmbH, Gundelfingen | 02/10, 05/31 |
| Kalzip Europa Corus Bausysteme GmbH, Koblenz | 07/44 |
| Keil Werkzeugfabrik Karl Eischeid GmbH, Engelskirchen | 07/39 |
| KME, Osnabrück | 06/20 |
| Linzmeier Bauelemente GmbH, Riedlingen | 01/26, 06/20 |
| Luxarsolar, Luxafoil, St. Niklaas (Belgien) | 02/30 |
| MN Metallverarbeitung Neustadt GmbH, Neustadt | 04/42, 07/50, 07/44 |
| Moeding Keramikfassaden GmbH, | |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Marklkofen | 02/30, 07/24 |
| Naturstein Vetter GmbH, Eltmann/Main | 06/23 |
| NBK Keramik GmbH & Co. KG, Emmerich | 02/48, 04/62, 07/08, 07/55 |
| Novelis Deutschland GmbH, Göttingen | 01/28, 04/60 |
| Novelis Europe, Göttingen | 07/46 |
| Okalux GmbH, Markttheidenfeld | 02/08, 04/48, 05/12 |
| Pilkington Holding GmbH, Gelsenkirchen | 05/41 |
| Pittscheidt Messe und Marketing, Bad Münstereifel | 4/23, 06/25 |
| RAICO Bautechnik, Pfaffhausen | 02/30, 03/44, 07/40 |
| Rathscheck Schiefer und Dach-Systeme Zentralniederlassung der Wilh. Werhahn KG, Mayen-Katzenberg | 03/28 |
| Reynaers GmbH, Aluminium Systeme, Gladbeck | 03/36 |
| Sain-Gobain Glas Deutschland GmbH, Aachen | 05/42, 06/20 |
| Schöck Bauteile GmbH, Baden-Baden | 04/12 |
| Schollglas Holding- u. Geschäftsführungs GmbH, Barsinghausen | 04/06, 06/06 |
| Schott AG, Mainz | 05/08 |
| Schüco International KG, Bielefeld | 01/35, 05/43 |
| SFS intec GmbH Fastening Systems, Oberursel/Ts | 03/45, 05/40, 07/47 |
| Siegenia-Aubi KG, Wilnsdorf | 03/37, 05/43 |
| SIGA, Ruswill (Schweiz) | 03/36 |
| Solarlux Aluminium Systeme GmbH, Bissendorf | 01/27, 04/28, 04/54, 07/45, 07/50 |
| Somfy GmbH, Rottenburg | 04/22 |
| Steindl Glas GmbH, Itter (Österreich) | 07/38, 07/55 |
| Sto Verotec GmbH, Lauingen | 02/26 |
| Systaic Deutschland GmbH, Büttelborn | 02/31 |
| Systema – DWS Pohl GmbH, Henstedt-Ulzburg | 07/48 |
| ThyssenKrupp Bausysteme GmbH, Kreuztal | 01/40, 03/08, 04/40, 06/12, 07/48 |
| ThyssenKrupp Nirosta GmbH, Krefeld | 04/52 |
| Trimo Ljubljana, Slowenien | 01/42 |
| Variotec GmbH & Co.KG, | |

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Neumarkt i.d.Opf. | 01/27, 04/21 |
| Velux Deutschland GmbH, | |
| Hamburg | 01/28 |
| Verasonn, Wetzlar | 02/31 |
| Werzalit GmbH + Co.KG, | |
| Oberstenfeld | 03/37 |
| WS Fassadenelemente GmbH, | |
| Vechelde | 01/56, 04/58 |

| | |
|--|--------------|
| Technische Universität Delft | |
| (Niederlande) | 05/20 |
| Technische Universität | |
| TU Berlin | 05/06 |
| Universität Stuttgart | 01/17 |
| Verband der Fenster- und | |
| Fassadenhersteller VFF, | |
| Frankfurt | 06/30 |
| Verband Deutscher Ingenieure VDI, | |
| Düsseldorf | 01/32 |
| Verband für Fassadentechnik e.V. | |
| VFT, Babenhausen | 05/49, 01/34 |

Institutionen/Messen Verbände

| | |
|--|--------------|
| ARGEBAU Bauministerkonferenz, | |
| Nordrhein-Westfalen | 05/43 |
| Ausbildungszentrum der Bauindustrie | |
| ABZ, Hamm | 03/48 |
| Betonmarketing Deutschland, | |
| Erkrath | 01/06, 07/43 |
| Energie und Umweltzentrum EUZ, | |
| Springe-Elsdagen | 02/38, 04/30 |
| Fachverband Baustoffe und Bauteile | |
| für vorgehängte hinterlüftete | |
| Fassaden e.V. FVHF, Berlin | |
| 01/36, 01/37, 02/40, 02/41, 03/48, | |
| 03/49, 04/32, 04/33, 05/56, 05/57, | |
| 05/56, 06/32, 06/33, 07/61, 07/60 | |
| Fraunhofer Institut für Bauphysik, | |
| Stuttgart | 07/06 |
| Fraunhofer IRB Verlag, | |
| Stuttgart | 05/55 |
| Gesellschaft für Materialforschung | |
| und Prüfungsanstalt für das | |
| Bauwesen MFPA, Leipzig | 05/34 |
| GiMA, Hamburg | 04/24 |
| glasstec, Düsseldorf | 05/44 |
| Hema Events, Bremen | 02/36 |
| Hochschule Technik & Architektur, | |
| Luzern | 05/07 |
| HolzAluForum HAF, | |
| Marbach | 06/30 |
| Industrieverband Feuerverzinken, | |
| Düsseldorf | 01/33 |
| Markenkreis Flachglas, | |
| Gelsenkirchen | 01/26 |
| Messe Düsseldorf | 04/26 |
| Messe Freiburg | 03/40 |
| Messe München | |
| 06/25, 06/46, 07/28 | |
| Primus, Flemmingen | 05/48 |
| Reed Exhibitions, Düsseldorf | |
| 01/55, 04/27, 03/40 | |
| SAIE, Bolgona (Italien) | 06/24 |
| Stahl-Informationszentrum, | |
| Düsseldorf | 02/18, 05/06 |
| Stiftung „Lebendige Stadt“, | |
| Hamburg | 03/07 |

fassadentechnik

Planung und Ausführung der Gebäudehülle

Mit den Mitteilungen des Fachverbandes Baustoffe und Bauteile für vorgehängte hinterlüftete Fassaden e.V. (FVHF), Berlin und des Verbandes für Fassadentechnik e.V. – Ganzheitliche Technik der Gebäudehülle (VFT), Frankfurt, Main. Die Mitglieder des VFT erhalten die Fassadentechnik im Rahmen ihrer Verbandsmitgliedschaft

Redaktion

Martin Jung (MJ), Chefredaktion (v.i.s.d.P.)
Hanni Glawe (HG)
Dipl.-Ing. Franz Lubinski (LU)
Telefon: +49(0)40 28 09 67 50
E-Mail: redaktion@fassadentechnik.de

Redaktionsbeirat

Wolfgang Fryn, Hans-Dieter Hegner, Stefan Hofmann, Gert Moegenburg,
Hanfried Rasehorn, Klaus Reinwarth, Martin Reuter

Leser Service

Henrik Schülke, Telefon: +49(0)40 28 09 67 51
E-Mail: abo@fassadentechnik.de
Sonderausgaben sind im Abonnementpreis enthalten.
Jahresabopreis: Inland € 78,- einschließlich Versandkosten und Mehrwertsteuer, europäisches Ausland € 86,- einschließlich Versandkosten ohne Mehrwertsteuer, nichteuropäisches Ausland € 91,- einschließlich Versandkosten ohne Mehrwertsteuer

Der Cubus Medien Verlag ist Mitglied der Informationsgemeinschaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e.V. (IWW) ISSN 0948-1214



Verkaufsleitung

Kirsten Jung, Telefon: +49(0)40 46 06 33 94
E-Mail: anzeigen@fassadentechnik.de

Anzeigenverkauf

Peter Jaspers, Telefon: +49(0)40 28 09 67 51
E-Mail: anzeigen@fassadentechnik.de

Verlagsrepräsentanz Dubai

Manuela Biedenkopf
Telefon: +971-50-655 76 07

Anzeigenpreisliste

Nr. 14, gültig ab 1. Januar 2008

Layoutkonzept, ArtDirection

marketingtools, Rolf Kuhl, Köln

Layout

Rolf Kuhl und Daniela Schneider

Druck

PEIPERS - Druckzentrum Köln West

Verlag

Cubus Medien Verlag GmbH
Geschäftsführung: Kirsten Jung, Martin Jung
Knauerstrasse 1, D-20249 Hamburg
Telefon: +49(0)40 28 09 67 50
Telefax: +49(0)40 28 09 67 52
E-Mail: cubus@fassadentechnik.de
www.fassadentechnik.de

Die mit den Verfasseramen oder -kurzzeichen gekennzeichneten Artikel geben lediglich die persönliche Meinung des Autors wieder; sie stellen nicht unbedingt die Meinung der Redaktion oder der kooperierenden Verbände dar. Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Erfüllungsort und Gerichtsstand Hamburg