

**WEGWEISER**  
Teil 2  
fensterbau  
frontale 2012  
HOLZ-HANDWERK 2012

Entwicklung  
Produktion  
Vertrieb

# BAUELEMENTE BAU

MARKETINGMAGAZIN FÜR BAUAUSSTATTER

**3**

MÄRZ 2012

**2 X BB-Marktanalyse:**  
Antriebs- und Steuerungstechniken  
für Architekturelemente  
Rollladensysteme und Klapp-  
läden aus Aluminium,  
Holz und Kunststoff

Neue Oberflächentechnologie für  
Kunststoffprofile

## Schüco AutomotiveFinish



**SCHÜCO**

jederzeit nachrüstbar sind (Gurt, Kurbel oder Motor)

- Große Farbvielfalt (wahlweise verschiedene acrylcolor-Farben, Uniformtöne sowie zahlreiche Holzdekore)

## Rustikales Klappladensystem

Bei dem neuen System namens Scuro handelt es sich um eine Urform des in Italien bekannten Klappladens mit rustikalem und ländlichem Eindruck. Bretterläden sind immer dort ideal, wo es um eine bestmögliche Abdunkelung geht, verfügen aber auch über sehr gute Eigenschaften im Sonnen-, Wärme- und Wetterschutz mit einem geringen Pflege- und Wartungsaufwand. Der Scuro kann je nach Einbausitu-

ation als einflügelige Klappladenvariante oder als zweigeteilte Faltdadenvariante im Alt- oder Neubau eingesetzt werden. Das System baut auf Haupt-/Bretterprofilen und einem Verbindungsprofil auf. Den Abschluss eines Bretterprofils gewährleistet entweder ein Umlaufprofil oder die jeweils spezifischen Endkappen. Das System Scuro von Gealan ist ausschließlich mit zweiseitiger Folierung verfügbar.

## Variables Klappladensystem

Das Klappladensystem von Gealan zeichnet sich durch Profile mit hohen Wanddicken und große Stahlaussteifungen aus. Damit ist sicher gestellt, dass auch bei starker Sonneneinstrahlung kein Verzug bei Läden

und Lamellen auftritt.

Das Klappladensystem gibt es wahlweise mit beweglichen oder fest stehenden Lamellen. Wer den Einfall von Licht von vorne herein ausschließen möchte, greift auf eine geschlossene Variante mit Füllungsprofilen zurück. Für bestimmte Anforderungen steht eine Rahmenzarge zur Verfügung. Dadurch kann der Klappladenflügel mit einer Dichtung lichtdicht geschlossen werden.

## Vorteile:

- Hohe Stabilität und Formbeständigkeit durch große Aussteifungen
- Große Farbvielfalt
- Hohe Licht- und UV-Beständigkeit
- Handelsübliche Beschläge einsetzbar



System Scuro

- Variabler Lichteinfall bei verstellbaren Lamellen

## Groen & Janssen GmbH, Georgsheil

### Groen & Janssen feiert 50-jähriges Firmenjubiläum

In den letzten 50 Jahren hat sich das mittelständische Unternehmen Groen & Janssen zu einem der führenden Partner und Lieferanten der Holz und Kunststoff verarbeitenden Betriebe in Deutschland entwickelt. Am 11. September 1962 gründeten Johannes Groen und Hinrich Janssen ihre Firma für den Holz-Import und -Handel. 1991 wurden die eigenständigen Firmenteile Holz – Türen – Platten, Kunststoffvertrieb und Holzimport als GmbHs gegründet, die OHG wurde als Verwaltung eingesetzt. Mit dieser Konstellation ging überstand Groen & Janssen sehr erfolgreich die Wirtschaftskrise 2008.

Der Kunststoffvertrieb ist mit ca. 100 Mitarbeitern und einem Jahresumsatz von ca. 16 Millionen Euro mitt-

lerweile der größte Firmenteil in dieser Unternehmensgruppe. Unter der Geschäftsführung von Holger Groen

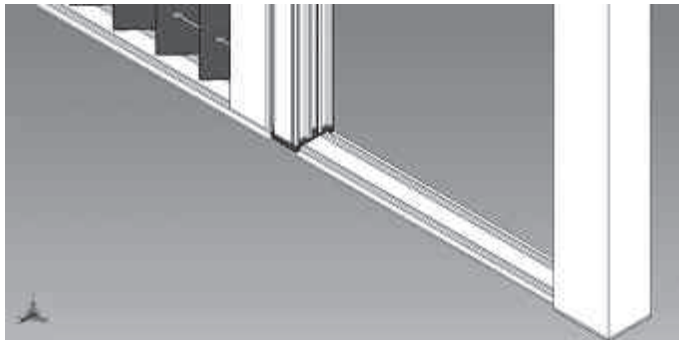
hat sich GroJa in den letzten Jahren zu einem leistungsstarken Partner und Lieferanten des Bauhandels und der Verarbeiter entwickelt. Unter anderem im Produktsegment Rollläden- und Insektenschutzsysteme zählt die Firma mittlerweile zu den führenden Anbietern in Deutschland und den angrenzenden EU-Ländern. Vier Fertigungsbetriebe, große Lagerflächen und ein eigener moderner Fuhrpark haben zu ihrem guten Ruf beigetragen. Besondere Produktionstechniken erlauben es, speziell auf individuelle Kundenwünsche einzugehen. Dabei werden eine hohe Qualität und ein Service erreicht, die den Ansprüchen der Kunden optimal gerecht wird.

Ein großer Anteil der Produkte wird speziell für GroJa hergestellt und ist patentrechtlich geschützt. Neu im Programm des Unternehmens sind Dachfenster-Plissees und Plisseetüren. Die Dachfenster-Plissees mit einer Einbautiefe von max. 28 mm lassen sich dank abgerundetem Adapterprofil verdeckt verschrauben. Die Vorfertigung der Ware und eine Einbauanleitung machen die Montage sehr einfach. Durch freistehende Gewebepakete besteht die Möglichkeit, Insektenschutzgewebe mit einem Sonnenschutzplissee zu kombinieren. Für das Sonnenschutzplissee steht eine breitgefächerte Stoffauswahl zur Verfügung. Die



Freistehende Gewebepakete ermöglichen die Kombination von Insektenschutzgewebe und Sonnenschutzplissee im Dachfenster.

Standardfarben sind RAL 9016 (weiß), RAL 8077 und RAL 9006 (weißaluminium). Auch für Türen hat GroJa einen Insektenschutz entwickelt. Die Plisseetür entspricht in Einbautiefe und einfacher Montage, dem freistehenden Gewebepaket und den drei RAL-Standardfarben den Dachfensterplissees. Eine Besonderheit ist die Bodenschiene von 3 mm ohne störendes Kettensystem. Das Gewebe der Plisseetür ist schwarz und wird über Perlonschnüre bewegt. Mit einem Paket lässt sich eine Breite bis zu 180 cm abdecken, eine Erweiterung ist möglich.



Eine Besonderheit der neuen Plisseetür ist die Bodenschiene von 3 mm ohne störendes Kettensystem.

## Growe Rollläden- und Bauelemente GmbH, Barbel

### Vorbaumontage ohne Eingriffe

Die Firmengeschichte der Growe-Gruppe reicht zurück bis ins Jahr 1978. Horst Growe gründete das erste Werk für Rollläden- und Bauelemente im niedersächsischen Ort Barbel. Das Unternehmen wuchs stetig und expandierte 1994 mit der Errichtung des Werkes Wittstock in Brandenburg. Vervollständigt wurde die Growe-Gruppe 2005 durch den Erwerb der roltex GmbH im sächsischen Sorzig-Ablass. Heute sind an den drei Standorten über 250 Mitarbeiter beschäftigt. Mit werkseigener Produktion und unabhängigen Auslieferungen mit eigenem Fuhrpark steht Growe für Leistungsstärke und Zuverlässigkeit.

Growe stellt Langlebigkeit, Funktion und Handhabung der Produkte in den Mittelpunkt. Das Produktsortiment besteht aus energiesparenden Kunststoff-Aufsatzsystemen und Neubaukästen, Aluminiumvorbaurollläden in verschiedenen Ausführungen, einem kompletten Insektenschutzsortiment und Rollladenfertig-

panzern. Dazu kommen innovative Funksteuerungen und motorisierte Rollläden, Rolltore sowie umfangreiches Zubehör.

## Harmonische Optik und moderne Technik

Growe-Vorbauelemente eignen sich aufgrund ihrer vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten für den flexi-

blen Einsatz in der Renovierung und im Neubaubereich, ganz unabhängig von Fenstersystemen und -größen. Es besteht die Auswahl zwischen stranggepressten oder rollgeformten, abgeschragten oder runden Kastenausführungen. Umfangreiche Form- und Farbvarianten setzen Akzente und erfüllen die unterschiedlichsten Gestaltungswünsche. Sämtliche Kastenausführungen sind in allen RAL-Farben erhältlich, sodass das Zuhause nicht nur funktionell, sondern auch optisch aufgewertet wird. Von der serienmäßigen Handhabung der Rollläden über Gurt- oder Schnurwickler über die komfortable Bedienung mit Kurbelantrieb bis hin zur Steuerung über Elektroantrieb oder per Funk: Für den modernen Betrieb des Growe-Rollladens bieten sich eine Vielzahl von Möglichkeiten. Zeitschaltuhren sowie die einfache



Growe-Vorbauelemente eignen sich für Renovierung und Neubau, unabhängig von Fenstersystemen und -größen.

Erstellung von Gruppensteuerungen runden das System ab.

Gunkel GmbH, Teistungen

## Multifunktionale Aussatzkästen

Für seine Aussatzkästen verwendet Gunkel ausschließlich Materialien namhafter Hersteller. So werden z.B. im Kunststoffbereich hochwertige Produkte von SKS-Stakusit aus Duisburg verwendet, wohingegen im Aluminiumbereich die Qualitätsprodukte von Heroal zum Tragen kommen. Ergänzend hierzu werden hauseigene Teile im RMI-Element eingesetzt, welche auf speziell hierfür entwickelten Maschinen produziert werden. Die in Teistungen entwickelten multifunktionalen RMI-Anlagen erfreuen sich immer größer werdender Beliebtheit. Rollläden, Markisolette und Insektenschutzrollo vereint in nur einem Kasten, sind für den privaten Wohnungsbau ebenso geeignet wie für den gewerblichen Objektbau.

Ob Holz-, Kunststoff- oder Aluminium, das RMI-Aufsatzelement von Gunkel passt ohne zusätzliche Adapter auf jedes Fenster. In kürzester Zeit kann der Fensterbauer Kasten, Schienen und Fenster zu einer Einheit zusammenfügen. Der Zeitaufwand ist hier nicht wesentlich höher als bei einem konventionellen Aufsatzkasten. Vorteil beim RMI-Aufsatzkasten: eine aufwändige Monta-

ge von außen oder Gerüststellung entfällt, da Fenster und RMI-Aufsatzkasten zusammen als Einheit vom Rauminnen montiert werden. Detaillierte Montageanleitungen liegen jeder Lieferung bei. Die Vorbaukästen sind aus stranggepresstem Aluminium mit seitlichen Kopfstücken aus Aluminium-Druckguss in Weiß oder Dunkelbraun pulverbeschichtet. Auch hier-

bei ist eine RAL-Färbung möglich. Die Aufsatzkästen sind aus hochwertigem weißem Kunststoff mit stabilen Innenstegen. Der integrierte EPS-Dämmkeil sorgt für gute Dämmeigenschaften. Die Kastenaußenblende ist in diversen Dekorfarben oder RAL-beschichtetem Aluminium erhältlich. Die Kastenabmessungen betragen 210 x 280 mm (Kastenhöhe x Kastentiefe). Die Revision erfolgt von hinten. Bei der Unterputzvariante betragen die Abmessungen inklusive 10 mm Putzträger und Putzanschlusschiene 210 x 300 mm. Bei dieser Ausführung erfolgt die Revision von unten. Es können einteilige Elemente bis zu einer Gesamtbreite von 2800 mm und einer Gesamthöhe inklusive Kasten von 2600 mm gefertigt werden. Mehrteilige Anlagen sind möglich. Die Kastenabmessungen betragen beim Vorbaukasten 165 x 230 mm (Kastenhöhe x Kastentiefe). Der Kasten ist wahlweise in eckiger 45° abgeschrägter oder runder Bau-

weise erhältlich. Die eckige Form kann bei Bedarf als Unterputzvariante im Mauerwerk integriert werden. Hierbei erfolgt die Revision von unten. Es können einteilige Anlagengrößen von maximal 2800 x 2500 mm realisiert werden.



RMI-Aufsatzkasten

Heinzmann GmbH, Kitzingen

## Neue Größen, neue Behänge, neue Farben

Seit über 40 Jahren perfektioniert die Unternehmensgruppe Heinzmann am Standort Kitzingen in Unterfranken und seit über 20 Jahren am Standort Oehna in Brandenburg ihre Produktpalette. Die Rollladensysteme sind exakt auf die Bedürfnisse der Rollladen- und Fensterbauer sowie der Bauherren und Endkunden zugeschnitten. Nun wurde die Produktvielfalt im Bereich Vorbauelemente entscheidend ergänzt und erweitert. Zeitgeist, Architektenwünsche und Fassadengestaltung führten zur Entscheidung, zusätzlich zu Kastengröße 138 und 165 eine weitere Zwischengröße mit 150 mm Kastenhöhe im Bereich gekanteter und stranggepresster Vorbauelemente anzubieten. Gerade diese Kastengröße überbrückt den Übergang zwischen Fenster- und Balkontürelement ideal.

In den Anfangsjahren des Vorbauelementes gab es ausschließlich gerade Kästen mit 90°-Winkel an der Revisionsklappe, die zugunsten abgeschrägter und abgerundeter Varianten immer mehr in den Hintergrund trat. Nun erlebt dieser Kasten eine Renaissance. Aufgrund immer häufiger eintreffender Anfragen hat Heinzmann die geraden Kästen wieder ins Produktprogramm aufgenommen. Auch Einputzkästen sind nun wieder zu haben. Somit werden die Möglichkeiten der Fassadenge-

staltung deutlich ausgeweitet.

### Grau: voll im Trend

Die Standardfarben der Rollladenbehänge wurden ebenfalls dem Zeitgeist angepasst. Bei den PVC-Rollläden bietet Heinzmann nun zwei Grautöne an, einen hellgrauen und einen mittelgrauen. Passend gibt es den hellgrauen Farbton auch in den Aluminiumprofilen C 838 und C 1453. Die Aluminiumfarben werden ergänzt vom dritten, dunklen Farbton Anthrazitgrau.

### Intelligente Lichtregulierung und



Die innovativen Rollladenbehänge für Vorbauelemente kombinieren die Vorteile eines Aluminiumrollladens mit der Jalousiefunktion.

### Hitzeschutz

Heinzmann präsentiert erstmals die innovativen Rollladenbehänge für Vorbauelemente mit Jalousiefunktion. Die Vorteile eines Aluminiumrollladens wie Wärmeisolierung, Wetter- und Sichtschutz sowie Einbruchhemmung werden mit der Jalousiefunktion kombiniert. Sie ermöglicht mehr Licht- und Lufteinlass bei gleichzeitiger Durchsicht und Sonnenschutz. Die neu entwickelten Rollladenprofile setzen sich aus Stäben mit großen Licht- und Luftöffnungen und jalousierba-

ren Blenden zusammen. Die Rollladenbehänge können wie gewöhnlich heruntergelassen und geschlossen werden. Anschließend beginnen sich durch Hebelwirkung die Blenden von unten nach oben zu öffnen und geben die großen Licht- und Luftöffnungen frei. Beim Aufziehen des Behanges werden die Blenden wieder fest verschlossen. Wahlweise kann sogar ein Insektenschutzgitter in den Profilöffnungen integriert werden.

### Licht und Dunkel – ganz nach Wunsch

Diese individuelle Lichtregulierung wird neben Privaträumen in Wohnhäusern mit Süd- oder Süd-/West-Ausrichtung hauptsächlich in Bürogebäuden oder gewerblichen Produktionsräumen geschätzt, wo besonders Blendeffekte durch Sonneneinstrahlung unerwünscht sind. Es gibt viele Kombinationsmöglichkeiten: Vorbauelemente mit Raffstores oder jalousierbarem Rollladen an der Sonnenseite kombiniert mit Vorbauelementen mit normalen Rollladenpanzern an der Wetterseite – in einem gleich aussehenden Kastensystem mit vielen Farbvarianten; eingeputzt, gerade, 20° abgeschrägt oder abgerundet.

heroal-Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG, Verl

## Energiesparen, Sicherheit, Schallschutz und Design in Aluminium

Vor über 50 Jahren erfand heroal den rollverformten, ausgeschäumten Aluminium-Rollladenstab. Heute bietet das Unternehmen Rollläden aus hochwertigen Aluminium-Legierungen, geformt in der werkseigenen Fertigung, die im witterungsbeständigen 2-Schicht-Dicklackverfahren beschichtet werden. Sie bieten damit Sicht-, Schall- und Einbruchhemmung und sind echte Energiesparer. Die Oberflächenveredelung und die große Formen- und Typenauswahl machen die Aluminium-Rollläden außerdem zum Designelement. heroal-Produkte und -Systeme sind nach ISO EN 9001 zertifiziert und werden ausschließlich an deutschen Standorten produziert und konfektioniert.

Der Aluminium-Rollladen spart Heizenergie und ist passiver Klimatisie-

rer. In kalten Nächten wird der Energieverlust durch das Luftpolster zwi-



Aluminium-Rollläden von heroal: hochwertige Oberflächenveredelung