

# MAHRENHOLZ NEWS<sub>LETTER</sub>

***Wer keine Probleme löst, darf sich nicht wundern, dass sich keiner für das Angebot interessiert.***

*(Peter Sawtschenko)*

*In dieser Ausgabe stellen wir Ihnen wieder Neuheiten und Veränderungen im Produktprogramm vor.*

*Wir wünschen Ihnen ein erfolgreiches Jahresendgeschäft und eine schöne Vorweihnachtszeit.*

***Ihr MAHRENHOLZ-Team***

## **Man soll gehen wenn´s am schönsten ist:**

### **Wir verabschieden Heinz Daniel in den Ruhestand**

Man mag es kaum glauben, Heinz Daniel wechselt in den Ruhestand! Damit verlässt ein langgedienter und hoch geschätzter Kollege unser Haus. Heinz Daniel hat knapp 40 Jahre dem Unternehmen die Treue gehalten. Viele von Ihnen werden sich sicher an seine Zeit im Verkauf erinnern, wo er den Kunden ein geschätzter Ansprechpartner war. In den letzten Jahren hat Heinz Daniel in der Objektteilung in Beverungen eine wertvolle Arbeit geleistet. Unseren besonderen Dank verbinden wir mit vielen guten Wünschen für Gesundheit und privatem Wohlergehen. Wir wünschen einen langen und erfüllten „Unruhestand“!



## **Inhalt**

Smart Home auf dem Vormarsch	2
PVC-Nebeneingangstür - neue Verriegelung	3
Rehau-Planungssoftware	4

## **Artikelübersicht**

Wir danken Heinz Daniel	1
Smart Home	2
V-Nut-Eckausbildung	2
Slim Opening Detector	2
Zusätzlicher Auflaufbock	3
PVC-Nebeneingangstür	3
Neue Preislisten	3
Dekor grün genarbt - Programmbereinigung	3
Holz-Alu-Fenster	3
Rehau-Planungssoftware - jetzt online	4

## Smart Home auf dem Vormarsch

*...immer mehr Privathaushalte rüsten ihr Zuhause zum Smart Home auf. Oft steht der Wunsch nach zusätzlicher Sicherheit dahinter. Hier können sich Bauelementehändler und Tischlerbetriebe als Experten in Stellung bringen und sich damit ihren Platz in einem Wachstumsmarkt sichern. Smart Home Technik ist alltagstauglich geworden; der Markt wächst im Rekordtempo.*

MAHRENHOLZ bietet seinen Kunden seit geraumer Zeit technisch ausgefeilte Lösungen an, die eine hervorragende Basis für den individuellen Ausbau zum Smart Home bieten. In erster Linie natürlich Rollläden und Raffstore-Anlagen die mit modernen Funkmotoren der Firma Somfy einen hervorragenden Komfort bieten. In der Verknüpfung mit Steuerungszentralen wie Connexoon oder Tahoma lassen sich auf sehr einfache Weise die unterschiedlichsten Szenarien erstellen, die z. B. Fahrbefehle an Rollläden abhängig machen von Tageszeiten, von Öffnungs- oder Rauchmeldern. Eine äußerst einfache Handhabung macht diese Zusatzausstattungen zu „Jedermann-Produkten“, die mehr und mehr den Alltag erobern. In diesem Newsletter stellen wir Ihnen dazu einen Öffnungsmelder vor, der unsichtbar im Fensterfalz anzubringen ist.

Auch von Rehau gibt es neue Produkte, die diesen Markt bedienen. Das Smart Guard-System setzt als Einbruch-Präventionssystem auf die Abschreckung. Einbrecher werden bei Annäherung an das Fenster bereits von einem Sensor erfasst, ein rotes LED-Licht gibt den Hinweis darauf. In der Ausbaustufe Smart Guard Plus kann der Sensor mit einer mitgelieferten Sirene gekoppelt werden. Das Smart Guard-System ist in der dritten Ausbaustufe über eine Mediola-Box in ein Smart Home-System einzubinden. Dazu ist die Box von Rehau bereits mit den gängigsten Funkprotokollen ausgestattet.

Unsere Fachhändler laden wir ein, sich Ihren Expertenstatus zu erarbeiten und unterstützen Sie dabei gern. Im Frühjahr 2019 werden wir in separaten Veranstaltungen auf die vielfältigen Möglichkeiten eingehen und Ihnen Empfehlungen für Ihren Verkauf geben. Dazu erhalten Sie entsprechende Einladungen.



### Somfy - Neuheiten: Slim Opening Detector io

Der Slim Opening Detector io ist ein batteriebetriebener Funk-Öffnungsmelder. Er wird im Falz zwischen Flügel- und Blendrahmen montiert und ist somit bei geschlossenem Fenster nicht sichtbar.

Der Sensor erkennt, ob das Fenster geöffnet oder geschlossen ist und überträgt die Information kabellos per Funk an das verbundene Smart Home System TaHoma oder Connexoon.

Das Fenster wird dadurch Teil des Smart Home Systems.

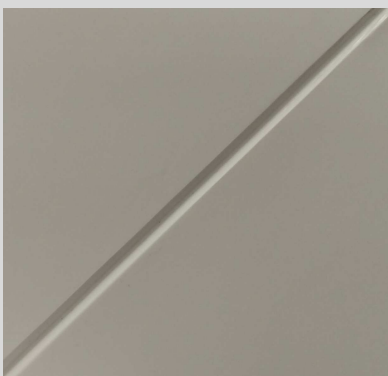
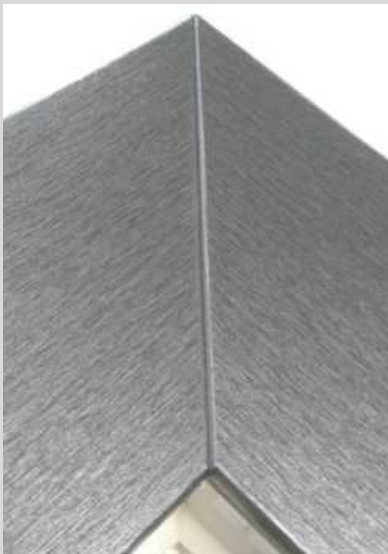
Der Batteriestatus wird laufend überwacht und der Nutzer frühzeitig vor dem Ende der Batterielaufzeit benachrichtigt.



Quelle: somfy

### V-Nut bei farbigen und weißen Elementen

Wir haben die Ausführung der Eckausbildung unserer weißen und folierten Elemente geändert. Die Schweißnaht bei den Elementen wird grundsätzlich mit einer filigranen V-Nut an Flügel- und Blendrahmen abgezogen. Diese Nutung erlaubt eine gleichmäßige Eckausbildung und eine optimale Haltbarkeit der aufgetragenen Lacke (bei farbigen Elementen) im Schweißnahtbereich.



## PVC-Elemente: Zusätzlicher Auflaufbock am Flügel

Bei Fensterelementen die unten quer eine Beschlagerweiterung erhalten (große Flügel bzw. Sicherheitsausstattungen) setzen wir ab sofort einen zusätzlichen Auflaufbock ein. Damit wird der Flügel zusätzlich abgestützt, es werden auch Beschädigungen am Blendrahmen beim Ausflügeln im Zuge der Montage durch den Pilzzapfen vermieden.



## PVC Nebeneingangstür – Neue Verriegelung mit Schwenkhaken

Einem oft gehörten Kundenwunsch folgend haben wir bei der PVC-Nebeneingangstür die Verriegelung ausgetauscht. Mit Bestelleingang 1.12.2018 wird die Tür mit einer 3-fach-Verriegelung BS 2500 ausgestattet. Dabei sind neben dem 2-tourigen Hauptschloss jeweils die oberen und unteren Schlosskästen mit einem Schwenkriegel ausgestattet. Die Variante mit Pilzzapfen ist nicht mehr im Programm. Alle weiteren Ausstattungen sind unverändert.

**Hinweis:** Die überarbeitete Händlerinformation haben wir auf unserer Website im Partnerbereich für Sie bereitgestellt.



### Neu

BS2500-Mehrfachverriegelung mit Hauptschloss und zwei Schwenkhaken (Einzelschließbleche)



3 Haustürbänder  
Dr. Hahn KT-N-6R

## Neue Preislisten

Wir haben verschiedene Preislisten überarbeitet, aktualisiert und zum Download auf unserer Website im Partnerbereich zur Verfügung gestellt:

**Holz-Alu-Fenster (gültig ab 01.01.2019)**

**Synego line - Nebeneingangstür (gültig ab 01.12.2018)**

**Füllungspreisliste PVC (gültig ab 01.12.2018)**

## Dekor Grün genarbt wird aus dem Sortiment genommen

Die Dekorfolie „Grün genarbt – Farbnummer 9649“ wird bei Rehau auf Grund rückläufiger Umsätze aus dem Sortiment genommen. Nach dem Verbrauch der vorhandenen Bestände - jedoch spätestens zum Jahresende 2018 wird das Dekor nicht mehr angeboten.

Bitte entfernen Sie die Folie aus dem Farbfächer „Außerstandarddekore“ - vielen Dank!

## Holz-Alu-Fenster

Wir können Ihnen interessante Neuigkeiten zu unserem Holz-Alu-Programm berichten:

- Ab sofort sind Holz-Alu-Schalen mit geschweißten Ecken ohne Mehrpreis optional erhältlich. Diese Ausführung hat jedoch eine längere Lieferzeit.

- Wir können Ihnen zusätzlich zu dem bestehenden Farbprogramm nun auch eine breite Palette Farben anbieten, die 10 Jahre Gewährleistung gegen Verkreidung der Pulverlacke haben.

- Sie können die Aluminium-Schalen nun auch in den Dekorfolien bekommen, die Ihnen aus dem PVC-Programm bekannt sind.

## Produktionsferien

Unsere Holz- und PVC-Fertigungen haben vom

24. Dezember 2018  
bis  
04. Januar 2019

Produktionsferien.

Die erste Anlieferung erfolgt am 07.01.2019.

## Impressum

**MAHRENHOLZ**  
Fenster Holding GmbH  
Industriestraße 19  
D-37688 Beverungen



### Kontakt

Tel.: +49 (0)5273 393-0  
Fax: +49 (0)5273 393-200  
E-Mail: info@mahrenholz.de

### Umsatzsteuer-ID

DE 203216437

### Handelsregister

Registerrecht Paderborn HRB 7166  
Geschäftsführer:  
Dipl.-Kfm. Frank Schürmann

### Verantwortlich i.S.d.P.

Lutz Müller  
Andreas Finger  
E-Mail: info@mahrenholz.de

Alle Rechte vorbehalten. Texte, Bilder, Grafiken, Sound, Animationen und Videos unterliegen dem Schutz des Urheberrechts und anderer Schutzgesetze. Der Inhalt dieses Newsletters darf nicht zu kommerziellen Zwecken verbreitet oder Dritten zugänglich gemacht werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Sollten auf diesen Seiten Verknüpfungen zu anderen Seiten im Internet angelegt sein, so haben wir auf sämtliche Links keinerlei Einfluss. Deshalb distanzieren wir uns hiermit ausdrücklich von allen Inhalten der verknüpften Seiten. Diese Erklärung gilt für alle auf dieser Seite ausgebrachten Links und für alle Inhalte der Seiten, zu denen ggf. Banner führen.

### Hinweis:

Haftungsausschluss, Datenschutzerklärung und AGB finden sie unter [www.mahrenholz.de](http://www.mahrenholz.de). Abgebildete Marken- und Warenzeichen sind Eigentum Ihrer rechtmäßigen Inhaber. Sie dienen nur der Beschreibung bzw. Identifikation (Firma/Produkt).

## Rehau-Planungssoftware - online

Die von REHAU entwickelte Planungssoftware für Fenstertechnik ist als innovativer „Alleskönner“ seit Jahren das funktionale Hilfsmittel für Architekten, Planer und auch Fensterfachbetriebe. Ob es sich um das Konstruieren auch von komplexen Elementen, das Erstellen von Schnittzeichnungen, das Berechnen von U-Werten und Isothermen oder auch die statische Vorbemessung und die Luftbedarfsberechnung handelt, die REHAU Planungssoftware für Fenstertechnik ist zu einem echten Helfer im Alltag geworden. Auch beim Erstellen von Ausschreibungen und Angeboten leistet die Planungssoftware wertvolle Unterstützung.

Um all diese Planungs- und Berechnungstools noch effektiver nutzen zu können, wurde die REHAU Planungssoftware für Fenstertechnik von der bekannten CD-ROM-Version auf eine Online-Version umgestellt. Dadurch ist sie für alle Nutzer immer aktuell und das Arbeiten mit der Software ist mit den unterschiedlichsten Endgeräten möglich.

Natürlich sind alle bisherigen Funktionen im vollen Umfang auch in der Online-Version der Planungssoftware enthalten. Zusätzlich besteht über den Glaskonfigurator die Möglichkeit, eigene Glasaufbauten und auch Paneele individuell zu erstellen und zu speichern.

Um die Onlineversion der REHAU Planungssoftware nutzen zu können, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Wir schalten Sie gerne für die Nutzung frei.

*P.S.: Die CD-Version kann weiter genutzt werden, diese wird allerdings nicht mehr aktualisiert.*

Ergebnisse der U-Wertberechnung	
U-Wert nach DIN EN 10077-1	0,92 W/m²K
Profilfläche $A_p$	0,57 m²
U-Wert Profil $U_p$	0,99 W/m²K
Glasfläche $A_g$	1,25 m²
U-Wert Glas $U_g$	0,6 W/m²K
1 Innen-Flächenrand l	4,50 m

Planungssoftware „online“

Bitte wählen Sie die Schnittlinie und positionieren Sie den generierten Schnitt.

Download

SCHLIESSEN

Schnittgenerierung