

Starke Partnerschaft für hochwertige Türen



Balthasar Dieckmann, RvE Key Account Vertrieb Sicherheit, und Andreas Westlinning, Anwendungstechniker Simonswerk, diskutieren über die Auswahl der passenden Bandtechnik für ein neues Projekt.

Foto: Simonswerk

Mit den Bandsystemen der Marken Baka, Tectus und Variant bietet der Bandspezialist Simonswerk ein vielschichtiges Angebot von Modellausführungen für hochwertige Eingangs- und Holzhaustüren. Alle Türbänder verbinden Design, Belastbarkeit, Wartungsfreiheit, Komfort und Sicherheit.

Die Anforderungen an Eingangs- und Haustüren in Privathäusern und öffentlichen Gebäuden sind sehr hoch und werden immer vielschichtiger. Sie sind Status-Symbol, ein prägendes Gestaltungselement, müssen maximale mechanische Sicherheit gewährleisten, die Wärmedämm- und Schallschutz-Anforderungen erfüllen und häufig mit Energie für den Einsatz von Komfort- und Sicherheitskomponenten versorgt werden. Für die Umsetzung der zahlreichen Anforderungen bietet Simonswerk mit den komplett verdeckt liegenden Bandsystemen der Produktmarke Tectus ein breites Angebot für gefälzte und ungefälzte Haustüren.

Türen der Oberklasse

Die technischen und ästhetischen Vorteile der Simonswerk-Bandsysteme nutzt die Fenster- und Türenmanufaktur Rincklake van Endert aus Senden für die Herstellung von exklusiven Eingangs- und Holzhaustüren. Die Mitarbeiter der RvE Manufaktur fertigen mit neuester Technik und handwerklicher Perfektion individuelle Türen in allen Formen, Größen und Stilrichtungen – von historisch bis modern für anspruchsvolle Kunden weltweit. Das Unternehmen ist spezialisiert auf die Fertigung und Montage von zertifizierten Sicherheitstüren in Holz und Holz-Aluminium in den Widerstandsklassen RC2 bis RC4. Die Klasse

RC4 widersteht mindestens zehn Minuten dem Angriff eines erfahrenen Täters mit Schlagaxt und Elektrowerkzeugen und gewährt einen sehr hohen Einbruchsschutz.

Anspruchsvoller Kundenkreis

„Unsere Auftraggeber sind anspruchsvolle Kunden, die keine Standard- sondern Sonderlösungen suchen oder spezielle Anforderungen an Türelemente haben. Zum Kundenkreis gehören Architekten, Privatpersonen oder Auftraggeber für öffentliche Gebäude, zum Beispiel Museen oder Einrichtungen der Polizei, bei denen der Schutz für Wertgegenstände oder Personen im Vordergrund steht. Das können wir mit unseren zertifizierten Fenstern und Türelementen leisten“, erläutert Uwe Kapp, Geschäftsführer der RvE Fenster + Türen Manufaktur.

„Der Anspruch an die Sicherheit von Haustüren wird weiter wachsen“

Zitat Uwe Kapp

Haustürbänder für Fenstertüren

Für die Planung und Fertigung der Türelemente, die mit 21 Mitarbeitern am Unternehmenssitz in Senden erfolgt, werden auch Komponenten zugekauft. Bei der Bandtechnik setzt das Familienunternehmen schwerpunktmäßig auf die verdeckt liegende Bandtechnik der Simonswerk-Produktmarken Tectus und Tectus Energy für flächenbündige und gefälzte Türen. Ebenfalls zum Einsatz kommen die bewährten Rollenbänder der Produktmarke Variant VX für gefälzte und ungefälzte schwere Türelemente mit Belastungswerten bis 400 Kilogramm. Eine Besonderheit – wegen der hohen Gewichte und der Belastungen – ist der Einsatz von Haustürbändern Baka Protect 4000 für großflächige Fenstertüren. Da die Bänder über einen Belastungswert bis 160 Kilogramm, eine 3D-Verstelltechnik und eine wartungsfreie Gleitlagertechnik verfügen, erfüllen sie alle Anforderungen für den Einbau von Fenstertüren.

Holzoberflächen und Bänder farblich abgestimmt

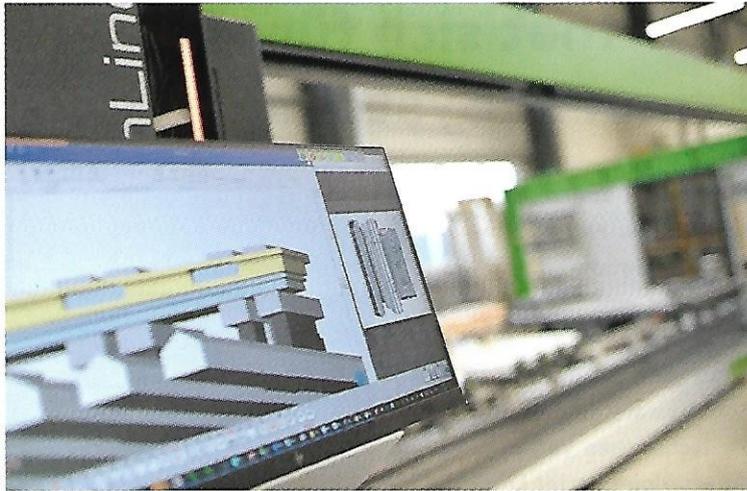
Neben den hohen Anforderungen an den mechanischen Schutz müssen Türen in öffentlichen Gebäuden auch die Brandschutzaufgaben erfüllen und dies mit Zertifikaten belegen. Hierfür bilden die Zertifikate der Produkte der Hersteller die Grundlage sowie



In der Werkstatt überprüft RvE Projektmanager Jonas Kosbab den Produktionsstand einer Haustür vor dem Einbau der Simonswerk Bandtechnik.

Foto: Simonswerk

interne und externe Prüfungen und die Fremdüberwachung der gefertigten Türelemente durch das ift Rosenheim. Beim Design von Türelementen ist das Unternehmen ein Vorreiter mit besonderen Lösungen. „Ein Bandsystem mit einer Edelstahl-Oberfläche gehört bei uns zum Standard. Häufig verwenden wir Bandtechnik in individuellen Farbtönen passend zu den eingesetzten Hölzern und Oberflächen-Ausführungen der Türelemente. Eine besonders beeindruckende Optik der Oberfläche erzielen wir mit geölten oder gekalkten Hölzern oder durch dunkle Farbtöne in Streichoptik sowie mit edlen Bronze-



*Die Fertigung der individuellen Haustüren erfolgt mit moderner CNC-Technik und handwerklicher Perfektion in der eigenen Werkstatt.
Foto: Nadine Goos*



Bei der Auswahl der Bandtechnik für die exklusiven Türelemente setzen die Mitarbeiter der RvE Manufaktur auf die verdeckt liegenden Türbänder der Marke Tectus von Simonswerk.

Foto: Nadine Goos

Lackierungen. Die hochklassigen Oberflächen fertigen wir aus Qualitätsgründen ausschließlich selbst in unserer eigenen Lackiererei“, berichtet Jonas Kosbach, Projekt Manager bei RvE. Für die wachsende Nachfrage und effektive Fertigungsabläufe hat das Unternehmen vor zwei Jahren einen Neubau mit 1.400 Quadratmeter Produktionsfläche, eigener Lackiererei und Büroräumen bezogen. ■

www.simonswerk.com
www.rve-manufaktur.de

Neue Zutritts-Kontrolle mit vier Öffnungs-Funktionen

Ab sofort steht für die elektromechanischen Mehrfachverriegelungssysteme von Roto für Haus- und Nebeneingangstüren eine komfortable und zugleich sehr bedienfreundliche Zutrittskontrolle zur Verfügung. Wie der Name andeutet, vereint „ZKS Eneo 4in1“ gleich vier Öffnungsfunktionen in einem Gerät: über Bluetooth am Mobiltelefon, Fingerscan, RFID oder Eingabe eines Zahlencodes.

Mit der intuitiven Roto-App lässt sich eine unbegrenzte Zahl verschiedener Nutzer übersichtlich anlegen und später wieder sicher löschen. Sie ist in 27 Sprachen für iOS 9.0 und höher sowie für Android 4.4 und Nachfolger betriebsbereit. Zur bequemen Benutzerverwaltung gehört die Möglichkeit, individuelle Zutrittsberechtigungen permanent oder auf Zeit zu vergeben. Entsprechende Vorgänge und Statusmeldungen zeigt ein Zutrittsproto-

koll. Zudem könnten (Administrator-)Berechtigungen unkompliziert von einem Smartphone zum anderen übertragen werden.

Auch für raue Umgebungen

Der äußere Schutzgrad IP66 des montierten (verklebten) Gerätes verhindert das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit. Gemäß dem generellen Roto-Produktkonzept sichern auch bei dieser Neuheit abgestimmte Bauteile wie vorkonfektionierte Stecker den fehlerfreien Anschluss per Plug & Play sowie die schnelle Inbetriebnahme, betont der Fenster- und Türtechnikspezialist. ■

www.roto-frank.com



Foto: Roto

Für das elektro-mechanische Mehrfachverriegelungsprogramm „Roto Safe E“ gibt es ab sofort eine komfortable Zutrittskontrolle, die gleich vier Öffnungsfunktionen in einem Gerät vereint.