

BaSys: Bandnotizen zur BAU 2025

Upgrades fürs Türendesign & Kraftwerke für Funktionstüren

Nach zuletzt gemeinsamem Auftritt mit Nießing-Türen, Ogro + Deni sowie der Schulte-Schlagbaum AG im Türkompentz-Netzwerk präsentiert sich Basys zur BAU vom 13. bis 17. Januar 2025 in München mit Neuheiten, die neben Architekten auch die Türen- und Zargenindustrie sowie Verarbeiter ansprechen. Neben der Programmerweiterung bei den verdeckt liegenden Bändern mit integriertem Türschließer stehen Produktentwicklungen bei den Rollenbandsystemen für Objektüren sowie bei den variablen Bandsystemen für Wohnungstüren im Fokus. Sie zielen darauf, gesteigerten Anforderungen an Design und Funktionalität von Türen gerecht zu werden.

Mit dem neuen „Pivota DXS 80 3-D ZA Close“ verbindet Basys die Vorteile eines verdeckt liegenden Bandes mit integriertem Türschließer mit der Möglichkeit, Zargenaufdopplungen und damit das wandbündige Design von Tapetentüren zu realisieren. Das Band, das pro Paar für Türgewichte bis 80 Kilogramm ausgelegt ist, lässt sich dreidimensional justieren und bis 180 Grad öffnen. Dabei leistet die integrierte Schließmechanik im Gegensatz zu konventionellen Obentürschließern kaum Widerstand. Zur BAU zeigt BaSys diese Tür mit einer Oberblende, die sich dank des neuen Oberblendenhalters ebenfalls in drei Richtungen einstellen lässt.

Spezialtüren mit durchgängiger Beschlagsausstattung

Wie sinnvoll es ist, für Spezialtüren alle Register aus dem Basys-Programm zu ziehen, das demonstriert die MaSei-Holzmanufaktur zur BAU. Die Schreinerei baut Türen, die in den Top-Wohnquartieren im Großraum München Bewohnern mit hohem Sicherheitsbedürfnis zuverlässigen Schutz bieten. Dazu gehören Türhöhen bis 3.300 mm und Elementbreiten bis zu 4.500 mm mit entsprechendem Brand-, Rauch- und Schallschutz, Türen der Einbruchschutzklasse RC IV, beschusshemmende Türen oder auch Niedrigenergie- und Passivhaustüren.

Die stumpf einschlagende Modelltür auf dem Basys-Messestand ist mit drei „Pivota DX 180 Design“-Bändern sowie fünf Aushängesicherungen ausgestattet. Der Kabelübergang „Pivota Connect S“ kann ein Motorschloss mit Strom versorgen oder zusätzliche Sicherheitseinrichtungen, wie Kamera, Durchbruchmelder und Alarmmatte. Die Oberflächen aller Beschlagprodukte inklusive der Stulpabdeckung und des justierbaren Schließblechs sind fein aufeinander abgestimmt.

Dezente Rollen für schwere Türen

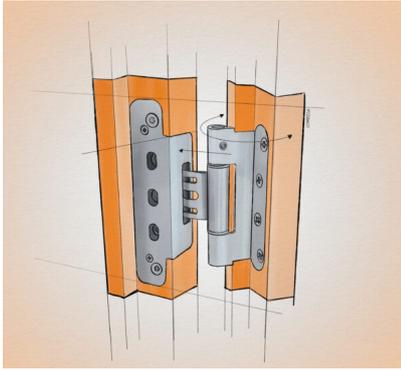
Dass Stärke und Schlankheit architektonisch keinen Widerspruch darstellen, zeigt Basys zur BAU anhand der Objektbandsysteme „Objecta 2029/160/56-4“ für stumpf einschlagende Türen und „Objecta 2039/160/56-4“ für gefälzte Türen. Mit einem Rollendurchmesser von nur 20 mm kommen sie schlanker daher, tragen aber dank einer Materialstärke von 4 mm wie ihre 22er Pendants 300 Kilogramm schwere Türen. Es gibt auch eine Variante für Flügeldichtungen.

Upgrade für Wohnungstüren

Die Bandaufnahme „STV Inclino 3-D“, die die präzise und simple Einstellung in drei Richtungen im Bereich der leichteren Bandsysteme für Wohnungstüren ermöglicht, zeigt Basys nach der Präsentation als gefälzte Anwendung in einer Holzzarge zur BAU nun erstmals als Einschweißvariante in der Stahlzarge (Hörmann) einer stumpf einschlagenden Tür. Bei „STV Inclino 3-D“ wird das Band für die Einstellung der seitlichen Falzluft innerhalb der Bandaufnahme gekippt.

Eine Möglichkeit, Wohnungstüren für ein höheres Gewicht, mehr Stabilität und eine verbesserte Sicherheit nachzurüsten, stellt Basys zur BAU mit der neuen „Combica“-Stahlbandaufnahme vor. Erstmals sind die Gewindestiftaufnahmen nicht mit der Grundplatte verschweißt, sondern mittels Clinchen miteinander verbunden. Das Fügeverfahren, das eine zuverlässige Verbindung durch Umformen des Werkstoffes erreicht, spart Energie und reduziert so den CO₂-Fußabdruck des Produktes.

Basys präsentiert sich zur BAU wie gewohnt auf dem Stand B4.430.



Bildtext: Ein Schwerpunkt von Basys zur BAU: „Combica 2647/2680 WF“ mit „Combica STV Inclino 3-D“. Das Band wird für die Einstellung der seitlichen Falzluft innerhalb der Bandaufnahme gekippt. Das ermöglicht insbesondere im Bereich der leichteren Bandsysteme für Wohnungstüren die präzise und simple 3-D-Einstellung – sowohl in Holz- als auch in Stahlzargen. Foto: Basys

BaSys

BaSys steht für Bartels Systembeschläge. Das von Albert und Jürgen Bartels geführte Familienunternehmen entwickelt, produziert und vertreibt seit 1995 ein komplettes Baubeschlagprogramm. Dabei sieht sich BaSys mit seinen Band- und Schließblechsystemen als Problemlöser für Türen- und Zargenhersteller in ganz Europa sowie für nationale und internationale Kunden aus Handel und Handwerk. Im Jahr 2001 stellte das Unternehmen mit der „Pivota“-Produktfamilie als erster deutscher Hersteller ein verdeckt liegendes und dreidimensional justierbares Band vor und initiierte damit einen neuen Designtrend in der Türenbranche. Am Firmensitz im ostwestfälischen Kalletal beschäftigt BaSys rund 100 Mitarbeiter. #BaSys - Bartels Systembeschläge GmbH, Gewerbegebiet Echternhagen 2, 32689 Kalletal - www.basys.biz