




SFS



**Edle Türen
für den
Campus RO**

Beispielhaftes Studenten-Quartier mit Bändertechnik von SFS

Als einer der ersten Lebensräume für Studenten in Deutschland setzt CampusRO auf eine nachhaltige Holzhybrid-Bauweise zur ganzheitlichen Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks. Der Campus strebt an, Deutschlands erstes Studenten-Quartier mit DGNB-Platin zu werden und ist damit ein Leuchtturmprojekt für Nachhaltigkeit. Hierzu wurden zum einen die Werkstoffe der alten Gewerbehalle auf dem Gelände auf ihre Umweltverträglichkeit untersucht und teilweise wiederverwendet. Sämtliche Baumaterialien sind zudem nach gesundheits- und umweltschutzrechtlichen Standards zertifiziert.

Für Flügel mit bis zu 160 kg Gewicht

Mit dem Einbau der Wohnungseingangstüren in den Gebäuden des CampusRO beauftragte die ACMS Architekten GmbH das Holzbauunternehmen Huber & Sohn aus Bachmehring. Das Unternehmen ist seit mehreren Jahren Partner von SFS und hat sich die vielseitige Einsetzbarkeit des Rollentürbands Dynamic 3D mit den unterschiedlichsten Rahmenmaterialien bereits mehrfach zunutze gemacht.

Im neuen Studenten-Quartier kommt das Dynamic 3D-20 Rollentürband mit der komfortablen 3D-Verstellung und 20-mm-Bandrolle zum Einsatz. Von SFS speziell für die hohen Ansprüche an Haustüren aus Holz und Kunststoff mit Euronut und bis zu 160 kg Flügelgewicht entwickelt, überzeugt Dynamic 3D-20 dort durch seine ausgewogene Mischung aus Ästhetik, Stabilität und Langlebigkeit. Diese Leistungsmerkmale verbindet das bewährte Rollentürband mit wartungsfreien Gleitlagern, die für dauerhaft gleichbleibende Öffnungsbewegungen und höchste Laufruhe sorgen.

Ansprechende Ästhetik – erstklassige Verarbeitung

Von der Entscheidung, das Rollentürband Dynamic 3D einzusetzen, ist Christian Zunhammer von Huber & Sohn überzeugt: „Die Nachfrage nach hochwertigen Haustüren bestimmt den Markt; CampusRO ist ein hervorragendes Beispiel. Aufgrund unserer positiven Erfahrungen in der Vergangenheit haben wir uns für Dynamic 3D entschieden. Das auf eine ansprechende Ästhetik ausgelegte Rollentürband zeichnet sich durch die Aufnahme hoher Flügelgewichte, hohe Zuverlässigkeit sowie seine hervorragenden Verarbeitungseigenschaften und Verstellmöglichkeiten aus.“

Projekt-Highlights

Verwendete Lösung

Rollentürband Dynamic 3D
Ø 20 mm

Bauherr

CampusRO GmbH & CO. KG,
Rosenheim

Generalplaner

CampusRO Projektentwicklungs GmbH & Co. KG

Verarbeiter

Huber & Sohn GmbH & Co. KG,
Bachmehring

Standort

Rosenheim, Deutschland

SFS Group Germany GmbH

In den Schwarzwiesen 2
D-61440 Oberursel
T +49 6171 70020
de.marketing@sfs.com
de.sfs.com

Alle Angaben in diesem Objektbericht sind unverbindlich und ohne Gewähr. Vor der Verwendung der Produkte sind alle Angaben und Berechnungen von einer Fachperson zu überprüfen und lokale Vorschriften zu beachten. Dieser Text erschien erstmals am 26.02.2022.



In unmittelbarer Nähe zur Technischen Hochschule Rosenheim entstand das Studenten-Quartier CampusRO.



Als moderner Lebensraum für Studenten angelegt, steht das Thema Nachhaltigkeit im Fokus.



Mit der Kombination aus dreiteiliger Bandrolle und einer filamenten Verbindung zum Türflügel wertet Dynamic 3D-20 das edle Erscheinungsbild der Türen auf.



Bei der Bändertechnik legte das Holzbauunternehmen Huber & Sohn Wert auf die Verbindung aus Ästhetik und Stabilität und entschied sich für Dynamic 3D-20 von SFS.



Die komfortable mechanische 3D-Verstellbarkeit des Rollentürbands machte die Vor-Ort-Montage ausgesprochen effizient.