

Medienmitteilung 11/2024

Forster Profilsysteme auf der BAU 2025

Zukunftsweisende Lösungen aus Stahl für nachhaltiges Bauen

Romanshorn im November 2024. Auf der BAU 2025 stellt Forster Profilsysteme in München zukunftsweisende Systemlösungen aus Stahl vor, die den Weg für CO₂-neutrales Bauen ebnen. Unter dem Leitmotiv „Nachhaltige Innovationen für die Bauindustrie“ bietet der Hersteller aus der Schweiz ein breit aufgestelltes Produkt- und Dienstleistungsportfolio, das von langlebigen und vollständig recycelbaren Profilsystemen bis hin zur Beratung in der Gebäudekonzeption und Softwaresupport für die Planung und Maschinen für die Verarbeitung reicht. Als Messeneuheiten stellt Forster erweiterte Anwendungen der bewährten Profilsysteme für Fenster-, Türen- und Fassaden vor, die Designansprüche ebenso erfüllen wie technische Anforderungen an Sicherheit und Umweltfreundlichkeit von Gebäuden.

Forster Nachhaltigkeitsstrategie: Stahl als Zukunftswerkstoff

Mit dem Messeauftritt zur BAU 2025 stellt Forster Profilsysteme das Potenzial von Architekturlösungen aus Stahl für nachhaltiges Bauen in den Fokus. Für das eigene Ziel der CO₂-Neutralität bis 2035 hat der Hersteller kürzlich die Weichen gestellt: Der neu eröffnete Forster Campus wurde als erstes Gewerbegebäudeensemble in der Schweiz mit LEED „Gold“ zertifiziert – der dazugehörige Büroneubau sogar mit LEED „Platin“. Auf dem Messestand gibt Forster den Besucherinnen und Besuchern Einblicke in die nächsten geplanten Schritte. Dazu zählt insbesondere die geplante Erweiterung des Portfolios mit low carbon emissions steel, die den CO₂-Fussabdruck der Profilsysteme um ein weiteres reduziert. Zudem stellt Forster hilfreiche Tools für die Praxis vor, wie etwa System-EPDs für das gesamte Produktportfolio, die Planenden genaue Umweltdaten für Gebäudezertifizierungen nach Standards wie LEED, BREEAM und Minergie Plus zur Hand geben. Nicht zuletzt erwartet die Besuchenden eine Reihe neuer Systemerweiterungen für die Anwendung in der Gebäudehülle und im Innenraum, darunter filigrane Faltwände und Schiebetüren, Brandschutztüren sowie einbruchshemmende Fassadenlösungen und Schwerlast-Fenster.

Filigrane Faltwände, Schiebe- und Brandschutztüren mit forster unico xs und forster presto xs

Die Profilsysteme forster unico xs für die Aussenanwendung und forster presto xs für den Innenausbau zeichnen sich durch besonders schmale Ansichtsbreiten und eine robuste Stahlkonstruktion aus. Als neue Varianten des Systems forster unico xs stellt Forster auf der BAU eine faltbare Trennwand und eine Türlösung für flexible Raumkonzepte vor, die Wärmedämmung und Einbruchssicherheit vereinen. Im System forster presto xs ergänzen eine platzsparende Innenraum-Schiebetür und eine Brandschutztür das Portfolio. Damit bieten beide Systeme umfassende Möglichkeiten für offene, lichtdurchflutete Raumgestaltungen und integrieren gleichzeitig Sicherheitsfunktionen, die sich sowohl für Neubauten als auch für die Sanierung denkmalgeschützter Bestandsgebäude eignen.

Sicherheit und Transparenz im Einklang: forster thermfix vario

Das System forster thermfix vario profiliert sich in der Aussenanwendung als wärmedämmtes Fassadensystem aus Stahl. Die statischen Eigenschaften der thermisch getrennten Pfosten-Riegel-Konstruktion erlauben grossflächige Feldgrössen bei gleichzeitig schmalen Profil-Ansichtsbreiten von nur 45 Millimetern. Die neue Ausführung ist mit Einbruchhemmung bis zur Widerstandsklasse RC4 verfügbar und eignet sich für Architekturkonzepte, die Tageslichtzufuhr und Transparenz mit maximaler Sicherheit verbinden. Optional ist forster thermix vario zudem mit Brandschutzklassen bis EI90 ausstattbar.

Einbruchhemmende Fenster mit forster omnia für die energieeffiziente Gebäudehülle

Für das hochwärmedämmte Profilsystem forster omnia stellt Forster auf der BAU ein neues, einbruchhemmendes Schwerlast-Fenster der Schutzklasse RC3 vor. Die Lösung erfüllt höchste Anforderungen an Wärmedämmung und Einbruchhemmung und bietet gleichzeitig gestalterische Flexibilität in der Gebäudehülle durch Flügelgewichte bis 250 kg. Mit niedrigen Uf-Werten und einer hohen Stabilität ist das System die optimale Wahl für Projekte, bei denen Umweltzertifikate wie LEED, BREEAM und Minergie im Fokus stehen. Da die Systeme vollständig aus Stahl gefertigt sind und keine Kunststoffisolatoren enthalten, ist am Ende des Lebenszyklus eine einfache und umweltfreundliche Wiederverwertung sichergestellt.

Fachkompetenz und digitaler Support für die Planung

Forster bietet für Architektur und Metallbau nicht nur ein breites Spektrum an Profilsystemen, sondern auch umfangreiche Beratungs- und Planungsdienstleistungen, die speziell auf die Anforderungen von Projekten mit hohem Nachhaltigkeitsanspruch zugeschnitten sind. Fachkundige Beratungsteams stehen von der Planung bis zur Realisierung mit fundierten Informationen zur Seite. Zudem kann die Planung in jeder Projektphase mit digitalen Werkzeugen unterstützt werden. Dies gewährleistet eine präzise und effiziente Integration der Profilsysteme in das Bauvorhaben: So vereinfachen BIM Library und BIM Studio die Visualisierung, während forsterpro eine effiziente Planung und präzise Kalkulation ermöglicht. Gleichzeitig stellt forsterpro die Bearbeitungsdaten für ein optimiertes Ansteuern und Betreiben der Maschinen für eine ressourcenschonende Verarbeitung bereit.

Mit dem Auftritt auf der BAU 2025 richtet Forster Profilsysteme einen klaren Appell an Planende und Verarbeitende, gemeinsam Verantwortung für eine klimafreundliche Bauindustrie zu übernehmen.

**Forster Profilsysteme AG auf der BAU in München
vom 13. bis 17. Januar 2025 in Halle B1 Stand 329**

gemeinsam mit Reynaers Aluminium, Halle B1 Stand 332

Weitere Informationen erhalten Sie auf www.forstersystems.com

Forster Profilsysteme – steel is our nature

Die Forster Profilsysteme AG entwickelt und produziert sichere und energieeffiziente Lösungen aus Stahl- und Edelstahl für Türen, Fenster und Fassaden. Forster ist Partner im Objektbereich und bietet rund um den Globus individuelle Beratung und Projektbegleitung vor Ort. Die Produkte und Systemlösungen von Forster für die Gebäudehülle und für die Innenanwendung mit Wärmedämmung und Sicherheitsanwendungen wie Brandschutz, Einbruchhemmung und Durchschusshemmung entsprechen den höchsten Anforderungen und Standards. Zubehör und umfassende Dienstleistungen für Kunden und Geschäftspartner aus der Architektur, Planung und Baubranche runden das Portfolio ab.

Forster arbeitet mit eigenen Niederlassungen in mehr als 20 Ländern – und exklusiven Vertriebspartnern in rund 10 weiteren: von Europa über den Mittleren Osten und Asien bis Nordamerika.

Pressekontakt

Forster Profilsysteme AG
Rosina Obermayer
Marketing Communication Manager
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
Schweiz
T. +41 (0) 71 552 43 14
rosina.obermayer@forstersystems.com
forstersystems.com

mai public relations GmbH
Arno Heitland
Senior-PR-Berater
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Deutschland
T. +49 (0) 30 66 40 40 553
forster@maipr.com
maipr.com

Abbildungen

Unter dem Leitmotiv «nachhaltige Innovationen für die Bauindustrie» präsentiert Forster Profilsysteme auf der BAU 2025 ein vielfältiges Produkt- und Dienstleistungsportfolio.

Abbildungen: © Forster Profilsysteme