Medienmitteilung 11/2023

SuperHub Meerstad

**Eine multifunktionale Markthalle**

**Meerstad ist eine moderne Planstadt am östlichen Ortsrand von Groningen in den Niederlanden, ein aufstrebender Stadtteil im Grünen. Hier entstehen schrittweise rund 5.000 Wohneinheiten rund um den neu angelegten See Woldmeer. Weil noch ein urbanes Zentrum fehlte, hat das Designbüro für Architektur, Stadtplanung und Strategie De Zwarte Hond als ersten Schritt einen SuperHub konzipiert und realisiert – einen aussergewöhnlichen Ort zum Einkaufen, der auch als soziales Zentrum dienen soll. Die Fassade des spektakulären ovalen Holzbaus wurde aus dem modularen Profilsystem forster thermfix vario gefertigt, das hervorragend mit der geschwungenen Holzkonstruktion des Gebäudes harmoniert und eine Wärmedämmung auf Passivhaus-Niveau bietet.**

Unser Einkaufsverhalten befindet sich in einem radikalen Wandel: Immer mehr traditionelle Kaufhäuser schliessen ihre Pforten. Zukunftsfähige Einkaufszentren brauchen daher flexible Mischkonzepte und eine besondere Aufenthaltsqualität, damit Besucher:innen gern ihre Zeit dort verbringen. Mit dem SuperHub in Meerstad entstand auf einer Grundfläche von rund 2.000 Quadratmetern eine neu interpretierte moderne Markthalle – multifunktional und anpassungsfähig an zukünftige Nutzungen.

**Moderne Markthalle mit vielfältigen Nutzungsoptionen**  
Zurzeit beherbergt der SuperHub neben dem Supermarkt ein Café und ein Gesundheitszentrum, in Zukunft könnten dort jedoch auch ein Nachbarschaftszentrum, Veranstaltungsorte oder Wohnungen entstehen. So bildet der SuperHub ein zukunftssicheres Stadtteilzentrum, das mit der Entwicklung der niederländischen Planstadt Meerstad mitwachsen wird. Bereits jetzt gibt es dort geräumige Zonen für Begegnung und Unterhaltung, die das Konzept des Einkaufens als soziales und persönliches Erlebnis wieder zum Leben erwecken und eine spannende Alternative zu Lieferdiensten und Online-Shopping bieten.  
  
**Nachhaltige Architektur aus Holz, Glas und Stahl**

Das ovale Gebäude begeistert mit seiner transparenten Architektur – einer Konstruktion aus kreuzförmigen Brettsperrholz-Stützen und einer Stahlfassade, die es wie eine moderne Kathedrale erscheinen lassen. Die Kombination von Holz und Stahl, zwei sehr unterschiedlichen und doch komplementären Materialien, ist sowohl von aussen als auch von innen sichtbar. Durch die Verwendung von Stahl sind laut dem projektleitenden Architekten Erik Roerdink keine Hilfskonstruktionen erforderlich, wodurch die riesigen Stahlfassaden noch transparenter erscheinen. So schaffen sie eine schöne Verbindung zwischen innen und aussen und tragen dazu bei, dass der SuperHub ein sozialer Treffpunkt ist. Das mehr als fünf Meter weit ausladende Vordach sorgt für überdachte Freiräume und integriert den Baukörper in die umliegende Parklandschaft.

Für die Vorhangfassade wurde das System forster thermfix vario im Format 60 x 250 x 5 mm mit einer Spannweite von rund 8,8 Metern und einer wärmedämmenden Dreifachverglasung verbaut. Um der beeindruckenden Form und Bauweise des SuperHub gerecht zu werden, waren grosse, gebogene Fenster erforderlich, die zur gebogenen Fassade passen, erläutert Erik Roedink die Entscheidung. «Forster hat Erfahrung mit Projekten dieser Grössenordnung und verfügt daher über die passenden Profile für solch grosse Spannweiten. Sie lieferten schöne und präzise Systeme, die relativ einfach und schnell zu montieren waren und es uns ermöglichten, den Fertigstellungstermin des SuperHub einzuhalten», so der Architekt.

Bei den Doppeltüren kam das robuste System forster unico zum Einsatz, das sich durch eine lange Lebensdauer auszeichnet, hohe Wärmedämmwerte bietet und sich kontaktlos öffnet. Dadurch eignen sich diese Türen bestens für Supermärkte und andere Gebäude mit hoher Nutzungsfrequenz.

**Ökologisch und zukunftsweisend**

Da das Gebäude so flexibel gestaltet wurde, dass es in Zukunft umnutzbar ist, kann es mit dem Stadtquartier mitwachsen und ressourcenschonend immer neuen Bedürfnissen gerecht werden. Die nachhaltige Bauweise aus Holz und Stahl sorgt zudem für eine positive Klimabilanz. Das Dach bietet Platz für eine Photovoltaikanlage und eine ökologisch wertvolle Begrünung, während die eingebaute Lüftungsanlage ebenso wie ein Wärme- und Kältespeicher im Boden ein gutes Raumklima ermöglicht. In dieses Konzept der Langlebigkeit und Nachhaltigkeit fügen sich die verbauten Profilsysteme der Fenster und Festverglasungen perfekt ein: Das System forster thermfix vario kommt ohne Kunststoffisolatoren, besteht also aus 100 Prozent recycelbarem Stahl. Das macht die Lösung besonders nachhaltig.

Mit den ressourcenschonenden und energieeffizienten Stahlsystemen von Forster zu bauen bedeutet, einem hohen Anspruch an Nachhaltigkeit gerecht zu werden und Verantwortung für die Umwelt und künftige Generationen zu übernehmen. Sie tragen dazu bei, den Energieverbrauch eines Gebäudes zu reduzieren und die Heiz- und Kühlkosten zu senken.  
  
  
**Mehr Informationen zu forster thermfix vario:** [**hier**](https://www.forster-profile.ch/ch-de/profilsysteme-in-stahl-und-edelstahl-fuer-waermedaemmung-und-sicherheitsanwendungen/forster-thermfix-vario.html) **und zu forster unico:** [**hier**](https://www.forster-profile.ch/ch-de/profilsysteme-in-stahl-und-edelstahl-fuer-waermedaemmung-und-sicherheitsanwendungen/forster-unico.html)**.**

**Projektinformationen**

Produkte: Wärmegedämmte Vorhangfassade forster thermfix vario,

wärmegedämmte zweiflügelige Türen forster unico

Architektur: De Zwarte Hond, Groningen (NL)

Metallbau: Aluminium Ramenfabriek Alraf B.V., AM Ter Apel (NL)

Bauherrin: Brands Bouw Groningen (NL)  
Investor: MWPO  
Fotografie: Ronald Tilleman

**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 mai public relations GmbH

Rosina Obermayer Arno Heitland  
Marketing Communication Manager Senior-PR-Berater  
Amriswilerstrasse 50 Leuschnerdamm 13  
Postfach 9320 Arbon 10999 Berlin

Schweiz Deutschland  
T. +41 (0) 71 552 43 14 T. +49 (0) 30 66 40 40 553

[rosina.obermayer@forstersystems.com](mailto:rosina.obermayer@forstersystems.com) [forster@maipr.com](mailto:forster@maipr.com)

[forstersystems.com](http://forstersystems.com) [maipr.com](http://www.maipr.com)

**Abbildungen**

 

*Um den SuperHub besonders nachhaltig und langlebig zu gestalten, fiel die Wahl auf das energieeffiziente Fassadensystem forster thermfix vario für wärmegedämmte Vorhangfassaden, das eine effektive Wärmedämmung auf Passivhaus-Niveau bietet. Die gebogene Fassade des Gebäudes verfügt über eine Doppelverglasung. Fotos: © Ronald Tilleman*

**

*Das System forster thermfix vario basiert auf einer Pfosten-Riegel-Konstruktion, die hervorragende statische Eigenschaften bietet und daher auch grossflächig verbaut werden kann – für maximale Transparenz. Fotos: © Ronald Tilleman*