|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PresseinformationAugust 2021 |  | **Ansprechpartner für die Redaktion:**Schüco International KGAnne Marie RingPernerkreppe 2081925 MünchenTel.: +49 (0)89 1209 6277Fax: +49 (0)89 2111 1214Mail: a.ring@bautext.de[www.schueco.de/presse](http://www.schueco.de/presse)www.schueco.com/press |

**Olivia Star Business Center, Danzig:**

**Business Center mit Weitblick**

Ganz schön schräg geht es zu in den oberen Etagen des Olivia Star Busi-ness Centers im Danziger Stadtteil Oliwa: Die von der obersten Etage bis zum 32. Stockwerk um zwölf Grad nach innen geneigte Fassade gibt einer komplett verglasten Aussichtsplattform Raum, von der aus Besucher in 130 Meter Höhe einen atemberaubenden Blick über die Danziger Bucht bis weit in die „Kaschubische Schweiz", die hügelige Wald- und Seenlandschaft südwestlich von Danzig, genießen können. Die Plattform ist Teil des dreige-schossigen Gastronomie- und Veranstaltungsbereichs im Olivia Star Busi-ness Center, des höchsten Gebäudes im Städtedreieck Danzig – Zoppot – Gdingen.

 Seit 2010 entsteht an der Hauptverkehrsachse zwischen Danzig und Gdingen das schon jetzt größte Geschäftszentrum Nordpolens. Aktuell be-steht es aus sieben Gebäuden, unter denen das insgesamt 180 Meter hohe Olivia Star Business Center eine im wahrsten Sinn des Wortes „herausra-gende" Stellung einnimmt. Die weithin sichtbaren Glasfassaden reflektieren den Verlauf der Tages- und der Jahreszeiten. Zur Realisierung der großfor-matigen Pfosten-Riegelkonstruktion im öffentlich zugänglichen Gastronomie- und Veranstaltungsbereich wählten BJK Architekci, Gdynia, die Stahlprofil-systeme Jansen VISS und Jansen VISS Fire. Damit konnte das Glasformat im Vergleich zu den Bürofassaden aus Aluminium-Profilen in exakt doppelter Breite realisiert werden.

 Da sich das Objekt in der sogenannten „Meereslinie“ befindet (d.h., als ob es auf dem offenen Meer platziert wäre), wurden Winddruck- und Sogkräfte von ca. 4000 Pa berücksichtigt. Aus diesem Grund verwendete der Fassadenbauer Edelstahlverbinder aus dem Stahlprofilsystem VISS Fire; die Klemmstellen für die Druckleisten wurden verdichtet. Ein korrosiver Einfluss von Meersalz steht jedoch nicht zu befürchten, da die Ostsee ein Brackwassermeer ist, also ein Gemisch aus Fluss- und Meerwasser. Weil das Salzwasser lediglich über einen schmalen Kanal aus der Nordsee zuge-führt wird, verringert sich ihr Salzgehalt, je weiter man nach Osten kommt – am finnischen Meerbusen beträgt er weniger als 0,3 %. Zum Vergleich: der durchschnittliche Salzgehalt der Nordsee liegt bei etwa 3,5 %.

**Bautafel:**

**Bauherr:** Olivia Star Business Center, Danzig/PL

**Architekten:** BJK Architekci, Gdynia/PL

**Metallbau:** Defor S.A., Śrem/PL

**Verwendete Profilsysteme:** VISS Fassade, VISS Fire

**Systemlieferant:** Königstahl sp. z o.o.

**Hersteller:** Jansen AG, Oberriet/CH

**Weitere Informationen unter**

Schüco Stahlsysteme Jansen

Karolinenstraße 1 – 15

33609 Bielefeld

Tel. +49 521 783-0

Fax +49 521 783-959252

info@schueco.com

[www.schueco.de](http://www.schueco.de)

**70 Jahre Schüco – Systemlösungen für Fenster, Türen und Fassaden**

Die Schüco Gruppe mit Hauptsitz in Bielefeld entwickelt und vertreibt Systemlösungen für Fenster, Türen und Fassaden. Mit weltweit 5.650 Mitarbeitern arbeitet das Unter-nehmen daran, heute und in Zukunft Technologie- und Serviceführer der Branche zu sein. Neben innovativen Produkten für Wohn- und Arbeitsgebäude bietet der Gebäudehüllenspezialist Beratung und digitale Lösungen für alle Phasen eines Bauprojektes – von der initialen Idee über die Planung und Fertigung bis hin zur Montage. 12.000 Verarbeiter, Planer, Architekten und Investoren arbeiten weltweit mit Schüco zusammen. Das Unternehmen ist in mehr als 80 Ländern aktiv und hat in 2019 einen Jahresumsatz von 1,750 Milliarden Euro erwirtschaftet. Weitere Informationen unter [www.schueco.de](http://www.schueco.de)

Unter der Bezeichnung Schüco Stahlsysteme Jansen vertreibt Schüco die Stahlsysteme der Schweizer Jansen AG exklusiv in Deutschland, Dänemark, Schweden Norwegen, Finnland, Island, Luxemburg, Großbritannien, Russland und im Baltikum. Im Gegenzug vertreibt die Jansen AG die Schüco Produkte in der Schweiz.

**Text:** Anne Marie Ring, München

**Fotos | Bildrechte:** Sebastian Komar | Jansen AG

Die redaktionelle Nutzung der Illustrationen ist an den vorliegenden Objektbericht gebunden.

**Ansprechpartner für die Redaktion:**

BAUtext Mediendienst München

Anne-Marie Ring

Pernerkreppe 20

D-81925 München

Tel.: +49 (0)89 1209 6277

Mail: a.ring@bautext.de

Schüco International KG

Ulrike Krüger

Karolinenstr. 1–15

33609 Bielefeld

Tel.: +49 (0)521 783-803

Fax: +49 (0)521 783-657

Mail: PR@schueco.com