

Rewag



Verwaltungsbau der Regensburger Stadtwerke

Rewag

Wasser- und Energieversorger Rewag

Neubau der Verwaltungszentrale Rewag in Regensburg mit Sonnenschutzgläsern von Saint-Gobain

Der 2020 fertiggestellte und 10.500 qm große Verwaltungsbau der Regensburger Stadtwerke und des Wasser- und Energieversorgers Rewag steht auf dem Nachbargrundstück ihres einstigen Firmensitzes im sogenannten Ostenviertel der Stadt.

Offen und dynamisch

Nach Norden grenzt das Gelände an eine vierspurige Straße, nach Osten und Süden an Mehrfamilienhäuser und Gewerbebauten. Auf diese heterogene Situation reagiert der Neubau mit einer Dreiecksfigur. Diese entwickelt sich, auf die Nachbarbauten reagierend, von drei bis fünf Geschossen nach oben. In der Mitte bildet der Baukörper einen großzügigen Innenhof. Im Erdgeschoss befindet sich u.a. das öffentlich zugängliche Kundenzentrum, die oberen Ebenen sind der Verwaltung vorbehalten. Einzel- und Großraumbüros mit Kommunikationszonen wechseln dort einander ab.

Photo Gallery





Rewag in Regensburg

Gläser

CLIMATOP COOL LITE-XTREME 70/33 / PLANITHERM XN II, CLIMAPLUS COOL-LITE-XTREME 60/28 II, SGG CONTRAFLAM F30 15 mm, STADIP, SERALIT EVOLUTION

Einbau: Glasbau Kirchmann, Tirschenreuth

Moderne Arbeitsatmosphäre

Die Fassade des Neubaus gliedert sich in umlaufende Bänder aus Stein und Glas. An den Gebäudeecken gebogen, unterstreichen sie das Dynamische der Gebäudeform. Die Brüstungsbänder sind verkleidet mit hellem, regional gewonnenem Naturstein, dessen Oberfläche je nach Geschoss unterschiedlich bearbeitet ist. Für die plane bzw. gebogene Verglasung wurden im Erdgeschoss die hochselektiven Saint-Gobain Glass Sonnenschutzgläser CLIMATOP COOL LITE-XTREME 70/33 als 3-fach-Isolierglas und in den Obergeschossen das CLIMATOP COOL LITE-XTREME 60/28 eingesetzt, beides als Aufbau mit Verbundsicherheitsglas.

„Ziel war es, ein wertiges, offen angelegtes Gebäude mit zeitgemäßen Arbeitswelten zu entwickeln, in dem sich die 460 Mitarbeiter und ihre Kunden willkommen fühlen und gerne aufhalten“, schreiben die Architekten Gewers Pudewill zu ihrem Gebäudeentwurf. Daran hat die Saint-Gobain Glass Sonnenschutzverglasung einen wesentlichen Anteil. Denn sie besitzt mit einer Selektivität größer 2 und einem Ug-Wert von 0,6 bzw. 1,0 W/m²K das höchste Verhältnis zwischen eindringendem Tageslicht und Schutz gegen Erwärmung durch Sonneneinstrahlung. Dadurch wird im Rauminnen eine extrem helle Atmosphäre erreicht. Darüber hinaus tragen die ausgezeichneten g-Werte den hohen energetischen Anforderungen an die Fassade Rechnung.

Versorgt wird das Gebäude über Fernwärme. Zum Heizen und Kühlen kommt Bauteilaktivierung zum Einsatz

Ursprünglich waren die Stadtwerke Regensburg in einem Gebäude aus den frühen 1980ern untergebracht. Dieses erfüllte jedoch nicht mehr die Anforderungen an den Brandschutz und die Betriebssicherheit. Wegen des hohen Aufwands entschied man sich gegen eine Sanierung des Bestands, und die Stadtwerke lobten zusammen mit der Rewag einen Wettbewerb für einen Neubau aus. Als Gewinner aus dem Wettbewerb ging 2016 das Berliner Architekturbüro Gewers Pudewill hervor.

Objektdaten

Objekt: Unternehmenszentrale Rewag Regensburg

Bauherr: Stadtwerk.Regensburg / Rewag Regensburger Energie- und Wasserversorgung AG & Co. KG

Standort: Regensburg

Architekt: Gewers & Pudewill, Berlin

Glaslieferant: Saint-Gobain Glassolutions Objekt-Center GmbH, Standort Döring Berlin (heute AEQUITA Gruppe; Saint-Gobain Glassolutions Potsdam (heute: Caleoglas)

Gläser: CLIMATOP COOL LITE-XTREME 70/33 / PLANITHERM XN II, CLIMAPLUS COOL-LITE-XTREME 60/28 II, SGG CONTRAFLAM F30 15 mm, STADIP, SERALIT EVOLUTION

Einbau: Glasbau Kirchmann, Tirschenreuth

Fertigstellung: 2020



COOL-LITE XTREME

[Finden Sie einen Verarbeiter / Händler](#)



Sonnenschutzglas

COOL-LITE XTREME

Jetzt NEU - COOL-LITE XTREME 61/29 (II) COOL-LITE XTREME ist die Produktreihe von dreifachen Silber-Sonnenschutz-Beschichtungen, die eine herausragende Selektivität von ü...