

ÖSTERREICHISCHER STAHLBAUPREIS 2013 FÜR RAUTENDACH HAUPTBAHNHOF WIEN

Weitere Informationen
www.ungersteel.com



© ÖBB_Roman-Boensch

Anfang Juni fand der 29. Österreichische Stahlbautag statt und präsentierte die Leistungsfähigkeit des Stahlbaus in der modernen Architektur. Im Rahmen der Veranstaltung werden im Zwei-Jahres-Abstand herausragende Projekte ausgezeichnet, die die bedeutenden Eigenschaften von Stahl verdeutlichen. Die Unger Steel Group, ein österreichisches Familienunternehmen, durfte sich bereits zum dritten Mal über die begehrte Auszeichnung freuen. 2007 prämierte die Jury die Talstation der Galzigbahnen in St. Anton in Tirol, und 2011 erhielt Unger den Österreichischen Stahlbaupreis für die Anlegestelle der Schiffstation Wien City. Sieger 2013 wurde das Rautendach des Wiener Hauptbahnhofs. Die außergewöhnliche, partiell transluzente Dachkonstruktion besteht aus 14 Rauten- und fünf Einzelbahnsteigdachern. Dank der transparenten Konstruktion ist das Gebäudeinnere bei Tag von Helligkeit durchflutet und generiert in der Nacht einzigartige Lichteffekte. Nahezu 7.000 Tonnen Stahl werden für die Tragkonstruktion des signifikanten Daches verarbeitet. Das rund 35.300 m² große Rautendach stellt eine technische und logistische Meisterleistung im Stahlbau und den angrenzenden Gewerken dar, dessen Gesamtstahlverbrauch dem des Eiffelturms entspricht. Das gesamte Rautendach scheint zwischen sechs und 15 Metern über dem Bahnsteigniveau zu schweben.

Die erste Bauphase begann 2011 und wurde Ende April 2012 beendet. Die zweite Bauphase mit den finalen Montagearbeiten startete Ende Februar 2013. Im Dezember 2012 wurde der Wiener Hauptbahnhof im Teilbetrieb eröffnet. In den nächsten Monaten bis Anfang 2014 werden die restlichen sechs der 14 Rautenfachwerke eingehoben.

Mit dem neuen Wiener Hauptbahnhof entsteht in Wien ein zentraler Knotenpunkt im transeuropäischen Schienennetz, den mehr als 1.000 Züge und 145.000 Menschen pro Tag frequentieren werden. Das bereits weithin sichtbare Rautendach aus Stahl und Glas prägt das moderne Stadtbild Wiens auf eindrucksvolle Weise und fügt sich gleichzeitig harmonisch in die historische Umgebung und Architektur ein.

Über den Österreichischen Stahlbaupreis.

Der Österreichische Stahlbaupreis wurde zum vierten Mal im Rahmen des zweijährig stattfindenden Österreichischen Stahlbautages verliehen. Ziel der Auszeichnung ist es, national Aufmerksamkeit für herausragendes Design im Stahlbau zu wecken und die wirtschaftlichen, logistischen und architektonischen Vorteile von Stahl hervorstreichen. Die Auswahl und Prämierung des Preises wurde einem breitgefächerten Fachpublikum übertragen. Nähere Informationen unter: www.stahlbauverband.at