

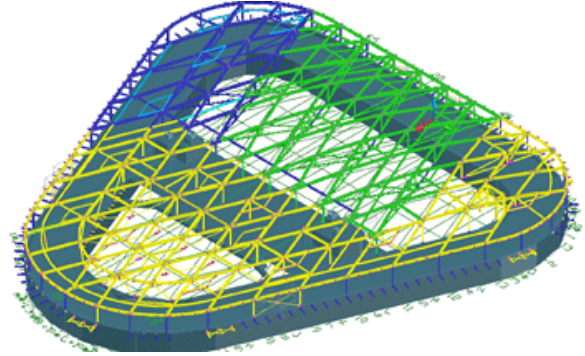
# EIS- UND SCHWIMMSTADION

Stahlhallen und Baustoffe Janneck GmbH  
Molbergen, Deutschland



## Projektbeschreibung

- Standort: Köln, Deutschland
- Architekturbüro: Schultiz GmbH
- Abmessungen: 10,50 m hoch, 80 m lang und breit
- Technische Einzelheiten: 400 Tonnen Gesamtgewicht



## Die Herausforderung

- Dreieckige Gebäudeform
- Rautenförmige Anordnung der Dachträger
- Unterschiedliche Spannweiten der Dachträger in den einzelnen Bereichen



## Die Lösung

- Werkstattzeichnungen automatisch mit kundenspezifischen Einstellungen
- Umfangreiche Vervielfältigungsoptionen sorgen für einen schnellen Modellierungsfortschritt
- Intelligente Anschlüsse



*„Das Projekt war sehr anspruchsvoll und wäre ohne den Einsatz der entsprechend hochleistungsfähigen und funktional umfassenden 3D-Software Advance Steel nicht realisierbar gewesen.“*

Herr Manfred Dröge, Konstrukteur bei der  
Stahlhallen und Baustoffe Janneck GmbH

## Vorteile für den Anwender

- 3D-Modellierung
- Automatische Erstellung von Dokumenten
- Einfach zu bedienen und sehr guter Kosten-Nutzen Faktor

ADVANCE STEEL



Weitere Projekte auf [www.graitec.de](http://www.graitec.de)