

Konstruktionsbüro

Husmann Stahlbau GmbH
Firrell, Deutschland



Herausforderungen

- Das Stahlgerüst besteht aus 35 Tonnen Stahl
- Die Konstruktion hat eine Neigung um 4° in der Längs- und Querrichtung
- Das Haus scheint auf dem Schornstein zu stehen. An der Stelle des Schornsteins wird das Haus jedoch durch zwei massive Stahlstützen gehalten, die in ein Blockfundament eingespannt sind

“Ohne den Einsatz von Advance Steel mit ihrer 3D-Funktion wäre die Durchführung dieses Projektes für uns gar nicht möglich gewesen.”

Herr Manfred Mönter, Konstrukteur bei der
Husmann Stahlbau GmbH

Lösung

- Direkte Ansteuerung der Maschinen durch NC-Daten, die in Advance Steel erstellt werden
- Werkzeuge zum automatischen Erzeugen der notwendigen Detailansichten bei Einzel- und Baugruppenzeichnungen

