

Sonderkonstruktionen und Spezialbauten nach Maß

Astron stellt sich sehr gern den Herausforderungen, die Sonderkonstruktionen mit sich bringen. So entstanden in den letzten Jahren zum Beispiel individuell geplante Gebäude-Komplexe für Südzucker und BASF sowie verschiedene Flugzeug-Hallen.

Eine weitere Astron-Sonderkonstruktion ist ein Kraftwerk in Rybinsk, Russland, welches die Versorgung der Bewohner der Region Jaroslawl mit Strom und Wärme sichert. Stromausfälle gehören nun dank des neuen Kraftwerks der Vergangenheit an. Hier musste eine maßgeschneiderte Sonderkonstruktion geplant und konstruiert werden, um alle Ansprüche zu erfüllen, die ein solch komplexes Projekt stellt.

Das Hauptgebäude des Kraftwerks hat eine Fläche von 48 x 48 Metern bei

Höhen zwischen 14 und 21 Metern. Es wurde trotz der technisch komplexen und anspruchsvollen Aufgabe in nur 7 Monaten Bauzeit vollendet. Die kurze Bauzeit und die perfekte Umsetzung aller Vorgaben begeisterten den Bauherrn ebenso wie die äußerst geringen Baukosten.

Baupartner	Verhzne- volzhsckaya Proizvodst- vennay Set - Russland
Nutzung	Kraftwerk
Fläche	4.100 m ²
Spannweite	24 m
Rahmentyp	AZM1
Wandsystem	Individuell
Dachsystem	Individuell

