

Autohaus, Erfurt



Ausstellungshalle Jaguar

Räumlich unterspanntes Bindersystem bewirkt Transparenz

In Erfurt ist ein neues Autocenter für Vertrieb und Service der Automarken Ford und Jaguar eröffnet worden. Dieser in kombinierter Stahl- und Stahlbetonbauweise errichtete Gebäudekomplex gliedert sich in 6 Abschnitte:

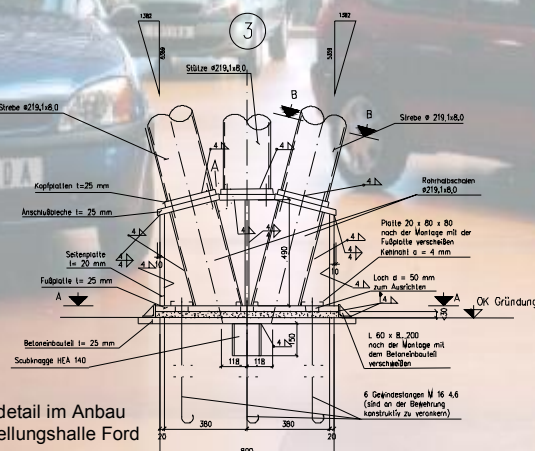
- Werkstatt
- Kundenbereich
- Ausstellungshalle Ford
- Ausstellungshalle Jaguar
- Verbindungsgebäude mit Direktannahme
- Lager



Ausstellungshalle Ford

Bestimmendes Merkmal der Ausstellungshalle Ford ist die stählerne Konstruktion des Dachtragwerkes. Mit Hilfe eines 24 m weiten räumlich unterspannten Bindersystems wird die Ausstellungsfläche nicht durch Stützen gestört, die Halle selbst bleibt transparent und kann optimal genutzt werden.

Die KMS Ingenieure haben die Entwurfs-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung für die in Stahlbauweise errichteten Baubereiche durchgeführt.



Fußpunktdetail im Anbau der Ausstellungshalle Ford



KMS Ingenieure GmbH

Tragwerksplanung • Bauwerksprüfung
Stahlbau • Verbundbau • Glasbau
• Mitglied Verband Beratender Ingenieure •