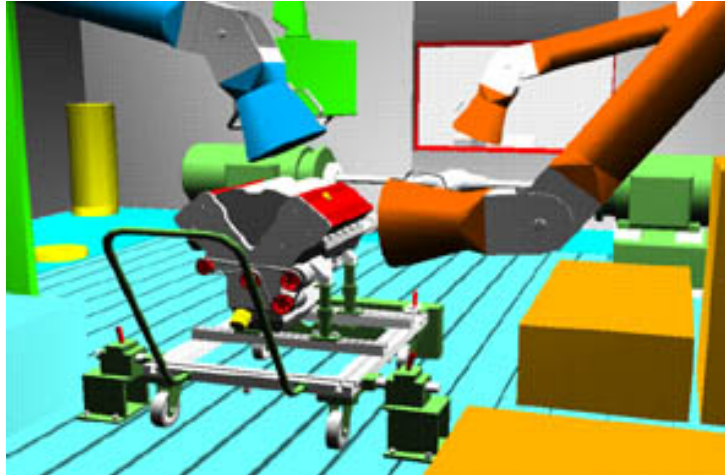


## Dürr Schenck Engineering GmbH Technische Gebäudeausrüstung für Komponenten- und Getriebeprüfstände

### Kenndaten:

- Versorgung von 12 Getriebeprüfständen
- Kälteleistung: 800 kW
- Lüftung: 400.000 m³/h
- Heizung: 500 kW
- 12 Prüfstandschaltanlagen, je 650 kW



**Prüfstand**

### Leistung:

Als Unterauftragnehmer des Prüfstandsplaners, Fa. Dürr Schenck Engineering, Entwurfs- und Ausführungsplanung der technischen Gebäudeausrüstung für die Prüfstände, Technikzentrale, Beobachtungs-, Steuer- und Nebenräume im Gebäude 122/IV der DaimlerChrysler AG im Werk Untertürkheim.

### Beschreibung:

Umrüstung von 3 Komponenten- und Neubau von 9 Getriebeprüfstandzellen. Folgende Gewerke der technischen Gebäudeausrüstung wurden geplant:

- Lüftung
- Kälteerzeugung
- Wärmeverteilung
- Kühlwasserversorgung
- Kraftstoffversorgung
- Druckluft
- Abgas
- Wasser/Abwasser/Sanitär
- DDC-Regelung
- Allg. Elektroinstallation
- Energieverteilung
- Brandmeldeanlagen
- CO<sub>2</sub>-Löschanlage

### Auftraggeber:

Dürr Schenck Engineering GmbH  
Landwehrstraße 55  
64293 Darmstadt

### Ansprechpartner:

Herr Nolting  
Tel.: 0 61 51 – 32 39 62  
Fax: 0 61 51 – 32 12 99