



## Audi Neckarsulm Neuer Karosseriebau C11 / C13 / C15

---

### Projektdaten:

---

**Adresse:**

Audi AG  
NSU-Straße 1  
74172 Neckarsulm

**Auftraggeber:**

Audi AG  
85045 Ingolstadt

### Ausgeführte Arbeiten:

---

Am Stammsitz der Audi AG in Neckarsulm entstand der Neubau des Karosseriewerkes C11, C13 und C15. Auf einer Grundfläche von ca. 48.500 m<sup>2</sup> entstanden über 4 Geschosse mehr als 194.000 m<sup>2</sup> Nutzfläche. Unter anderem finden sich darin neben dem Karosseriebau, Logistikbereiche, Büro-, Mess- und Sozialräume sowie Technikzentralen und Verladebahnhof wieder. Die Sprinkleranlage (3 Unterzentralen, 46 Gruppen) wurde an die bestehende Wasserversorgung angeschlossen.

Die Bauzeit betrug ca. 3 Jahre (Juni 2014 bis August 2017).

### Technische Details Sprinkleranlage:

---

<b>Auslegungsgrundlage:</b>	VdS-CEA 4001 Deckenschutz Produktion HHS2 Deckenschutz/ Bühnenschutz HHS3 / K7 (Lager) Betriebszeit 90 min
<b>Schutzbereiche:</b>	Karosseriefertigung Logistikbereiche Überdachte Gleise und überdachter Verladebahnhof Büro, Sozialräume Werkstätten, Messräume, Technikzentralen Sprinklerzentralen
<b>Stationen:</b> (in 3 Unterzentralen)	33 x Nassalarmventilstation inkl. Überwachung 13 x Trockenalarmventilstation inkl. Überwachung 10 x Zonecheck für Alarmunterteilung
<b>Sprinkler:</b>	ca. 28.500 Stück