



Referenzprojekt

LACKIERANLAGE FLUGPLATZ MANCHING WTD 61





DER AUFTRAG

Flugplatz Manching (WTD 61) -
Lackieranlage Lüftung

AUFTRAGGEBER

Staatliches Bauamt Ingolstadt

ZEITRAUM

Mai 2020 - Oktober 2021

UNSERE AUFGABEN

- Montage der Lackierkabine inkl. dem Anschluss der Lüftungskanäle und dem Einbau eines Hochdruckluftbefeuchters
- Erstellung der Werk- und Montageplanung sowie die technische, zeitliche und terminliche Koordination des Projektes

GEWERKE

- Raumluftechnische Anlagen
- Sonderabsaugungen
- MSR-Technik

PROJEKTbeschreibung

Beim Auftrag handelte es sich um einen Neubau vom Lackierzentrum von der Wehrtechnische Dienststelle für Luffahrzeuge und Luffahrtgerät der Bundeswehr.

INTERESSANTE ZAHLEN

- 1 St. Großteile Lackierkabine mit Bodenabsaugung (L18m x B11m x H4,5m)
- 1 St. Kleinteilespritzstand 48 m²
- 1 St. Spritzstand Trockenraum 51 m²
- 2450 m² Lüftungskanäle und Formteile
- 2 St. Lüftungsgerät Lackiererei, Leistung je 65.000m³/h
- 3 St. Hochdruck-Luftbefeuchter Schaltschrank 230/400VAC
- 1 St. Lüftungsgerät Kleinteile Spritzstand Trockenraum, Leistung 20.000m³/h
- 1 St. Lüftungsgerät Kleinteile Spritzstand, Leistung 58.000m³/h
- 22 St. Kulissenschalldämpfer in verschiedenen Größen Gehäuse Stahl verzinkt, Kulissenrahmen Stahl verzinkt
- 1 St. Gesamtschaltschrank inkl. Steuerung