

Flugverkehrsbauten

A380-Ausstattungs montagehalle
AIRBUS Deutschland GmbH, Hamburg-Finkenwerder



Bauvorhaben

Airbus-A380-Werkserweiterung im Mühlenberger Loch, Hamburg-Finkenwerder.
Neubau A380-Ausstattungs montagehalle

Bauherr

AIRBUS Deutschland GmbH
21129 Hamburg

Architekt

Gerkan, Marg + Partner
22763 Hamburg

Baubeschreibung

Im Rahmen der Werkserweiterung am „Mühlenberger Loch“ wird die Ausstattungsmontagehalle für die Innenausstattung von vier A380 erstellt.

Das außenliegende Tragwerk besteht aus einem 4-feldrigen Hauptbinder mit 370 m Länge, 92 m freier Spannweite und 10 m Bauhöhe sowie acht quer laufenden Ne-

benbindern mit 36 m Kraglänge und 9 m Bauhöhe.

Die Dachkonstruktion aus Fachwerkbindern, Pfetten und Verbänden ist an das außenliegende Tragwerk angehängt und trägt die Dacheindeckung. Zur Aufnahme des Seitenleitwerkes ist das Dach pro Abstellposition in einem Bereich von 21 x 35 m angehoben.

Technische Daten

Hallenlänge 370 m
Hallenbreite 80 m
lichte Hallenhöhe 18 - 26 m

Baujahr

2004

Donges Leistung

Komplette Stahltragkonstruktion, komplette Fassade, Dachtrapezblecharbeiten und verglaste Großstore.

Nähere Informationen:

Donges SteelTec GmbH

64293 Darmstadt, Mainzer Straße 55
Telefon 06151 889-221, Telefax 889-219

www.donges-steeltec.de

e-mail: info@donges-steeltec.de

Niederlassung

91550 Dinkelsbühl, Karlsbader Str. 12
Telefon 09851 5754-0, Fax 5754-57