



Zweite Flugzeuglackierhalle für MAAS Aviation auf dem Airbus-Gelände in Hamburg / gebaut

Fakten.

Projektbeschreibung:

Erweiterung der Flugzeuglackierhalle „Paintshop 6“ auf dem Airbus-Gelände, während laufender Flugzeuglackierarbeiten im Bestand des Paintshops 5

Unser Bauherr:

MAAS Aviation GmbH
Kreetslag 10 • 21129 Hamburg

Projektgemeinschaft:

Auftrag als Arbeitsgemeinschaft mit Cofely Deutschland GmbH

Bauort:

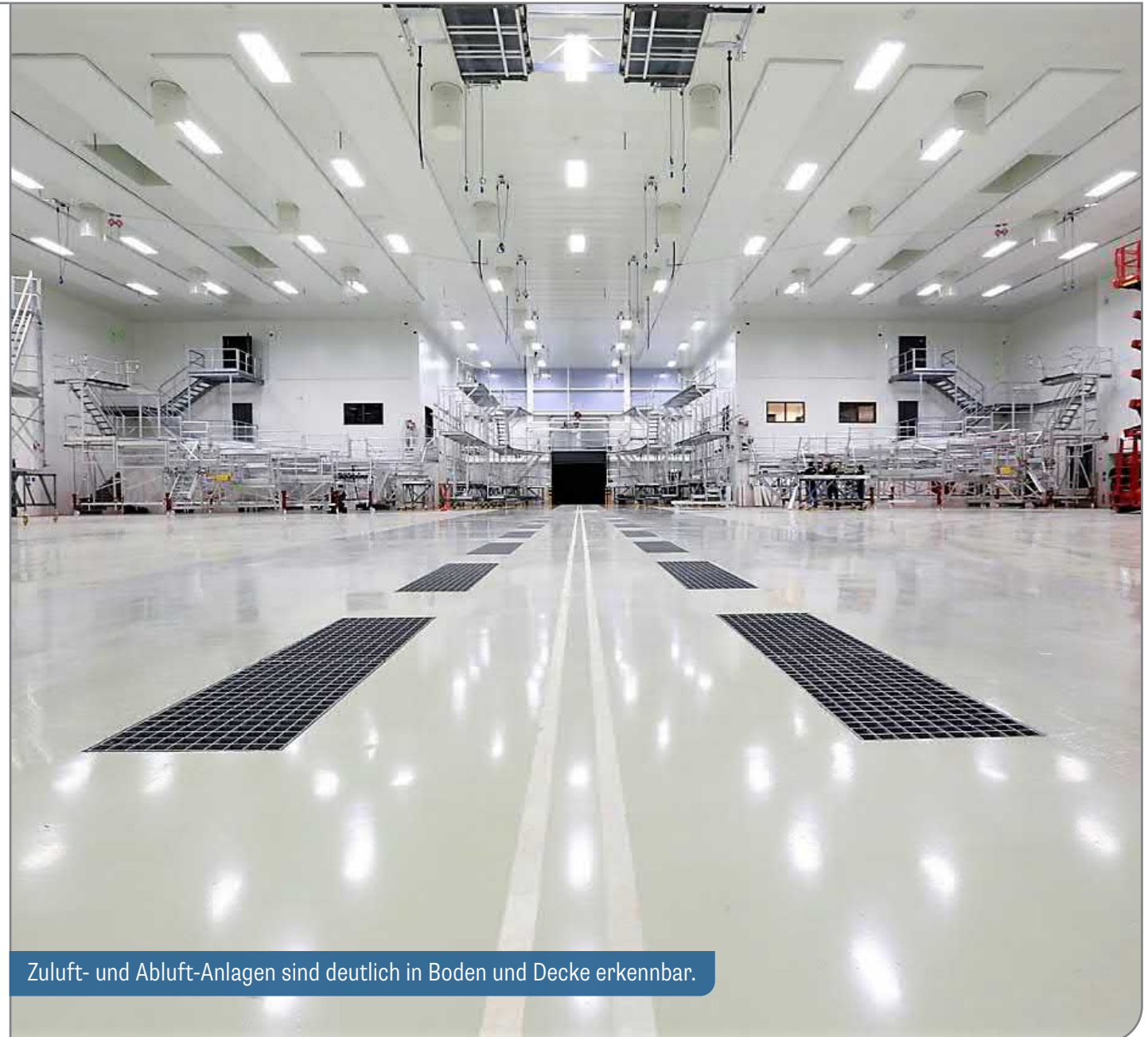
Airbus-Gelände
Kreetslag 10 • 21129 Hamburg

Projekttermine:

- Baugenehmigung: Ende November 2015
- Baubeginn: Beginn der Pfahlbohrarbeiten im unmittelbaren Anschluss zur Genehmigung

Flächen und Rauminhalte:

- Grundstücksfläche: ca. 4.200 m²
- Gebäudehöhe: 19,00 m
- Geschosse: zwei Büro- und Technikgeschosse mit zusätzlicher Zwischendachebene zur Installation der Haustechnik im Hallenbereich



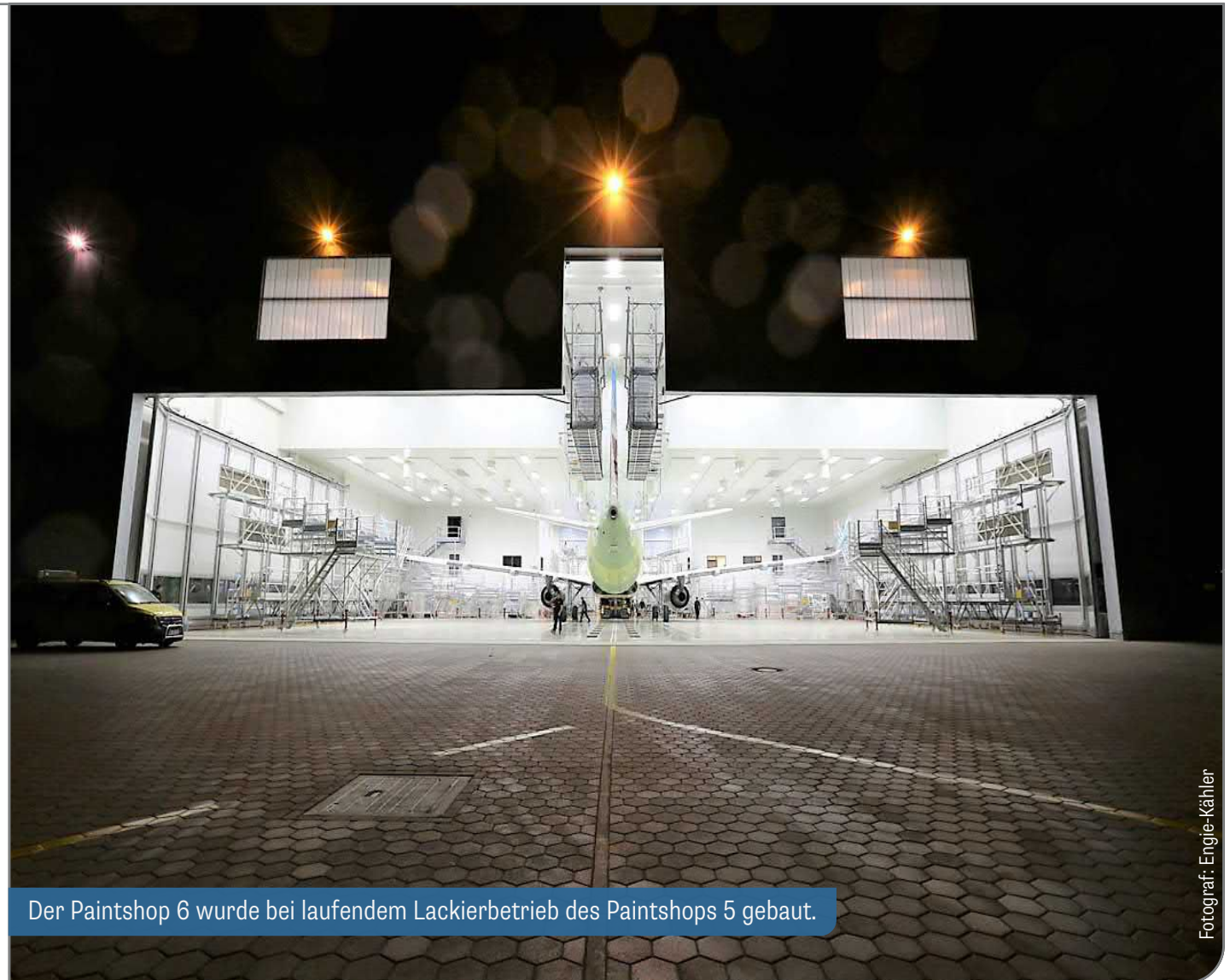
Zuluft- und Abluft-Anlagen sind deutlich in Boden und Decke erkennbar.



Wahre Größe: Das Hangartor misst 40,80 m in der Breite und 8,50 m in der Höhe.

Besonderheiten.

- Die **Hallenerweiterung ist unmittelbar angrenzend** und bei laufendem Lackierbetrieb des in 2016 fertiggestellten **Paintshops 5** errichtet worden.
- Zur Trennung der Gebäude wurde eine **Brandwand** neu errichtet und direkt angrenzend an Paintshop 5 montiert.
- Die **Gründung** des Gebäudes und der Schornsteine erfolgte auf **Bohrpfählen**.
- Die Leitungsführung der **Abluft** erfolgt in **Bodenkanälen unterhalb der Hallensohle**.
- Die **Zuluft** ist im **Zwischendeckenbereich**, auf Höhe des Dachtragwerkes, verbaut und zum Hallenbereich getrennt.



Der Paintshop 6 wurde bei laufendem Lackierbetrieb des Paintshops 5 gebaut.

Fotograf: Engie-Kähler

Hauptsitz Hemslingen

Söhlinger Straße 27
27386 Hemslingen

TEL +49.4266.82-0
FAX +49.4266.82-542

Standort Hamburg

Theodor-Yorck-Straße 16
21079 Hamburg

TEL +49.40.360241-0

**Johannes
baut/plant/berät**



Willy Johannes Bau GmbH & Co. KG