



# FLUGHAFEN HELMUT SCHMIDT IN HAMBURG

## Check-in für die Instandhaltung

### Top-Ziel: Flughafen Hamburg

Der Flughafen Hamburg (seit 2016 auch Hamburg Airport Helmut Schmidt genannt) ist der älteste und fünftgrößte Flughafen Deutschlands. Mit seinen zwei Terminals und einem Passieraufkommen von ca. 11 Millionen (2022) beschäftigt der Flughafen Hamburg täglich bis zu 15.000 Beschäftigte. Eine Anreise mit den öffentlichen Verkehrsmitteln ist kein Problem: Der Airport liegt zentrumsnah (8 km vom Stadtzentrum entfernt) und verfügt über eine direkte Anbindung an den öffentlichen Nahverkehr.

#### Instandhaltung

- Wartungsvertrag seit 1995 – anteilig
- Seit 2024 komplette Flughafengelände
- Instandhaltung von 55 RWA-Anlagen

Seit vielen Jahren ist die D+H Deutschland GmbH bereits an verschiedenen Abschnitten des Flughafens tätig – auch mit der Reparatur bzw. dem Austausch von RWA-Anlagen, die in die Jahre gekommen sind. Umso stolzer sind wir, dass wir seit Anfang 2024 den kompletten Flughafen im Bereich Instandhaltung betreuen.

In rund 26 Gebäuden sind 55 Rauch- und Wärmeabzugsanlagen verbaut, die in regelmäßigen Abständen von unseren Servicetechnikern gewartet und gegebenenfalls repariert werden. Im Bereich der Abflüge sind über 440 Rauchabzugsantriebe installiert, um eine schnelle Entrauchung zu gewährleisten.

Besonders robuste Antriebe wurden in den gläsernen Dachklappen der Terminals verbaut, um den anspruchsvollen Bedingungen standzuhalten. Neben dem Gewicht der Klappen sind auch

Nutzung	Shopping & Verkehr
Lösung	Rauchabzug RWA
Standort	Deutschland



die Wetterbedingungen wie Wind und Schnee zu berücksichtigen. Daher hat D+H zwei Antriebe zu einem einzigen QXD-Antrieb kombiniert, um den örtlichen Bedingungen gerecht zu werden.

