



Congress Center Hamburg

Öffentliche Einrichtungen, Hamburg

Das CCH - Congress Center Hamburg erstrahlt seit Herbst 2021 in neuem Glanz. Im teils denkmalgeschützten Gebäude beweist Schindler mehrfach, wie flexibel und stilvoll sich seine Fahrtreppen in Bauwerke mit besonderer Architektur einfügen lassen – und damit optimalen Zugang zu bis zu 50 Sälen und Räumen bis in den vierten Stock garantieren.

Eckdaten

Anzahl

14

Standort

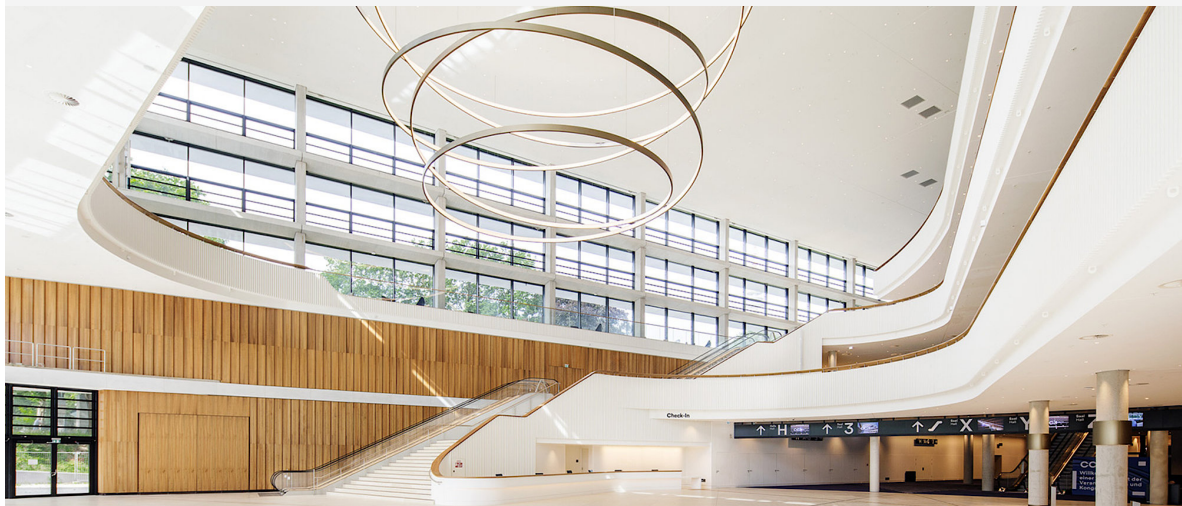
Congressplatz 1, 20355 Hamburg

Fertigstellung

2021

Produkte

Fahrtreppe Schindler 9300



Projektbeschreibung

Schindler Fahrtreppen – ein stilvoller Blickfang im CCH

Ohne Ruckeln bis in den vierten Stock: Wie das CCH - Congress Center Hamburg durch 14 neue Schindler Fahrtreppen seine Kapazität erhöht.

Es ist eines der größten und modernsten Kongresszentren Europas und beherbergt die größte Pendelleuchte der Welt: Seit der Wiedereröffnung bricht das CCH – Congress Center Hamburg gleich mehrfach Rekorde. Die ringförmige Leuchte im Zentrum und der Blick auf den Bahnhof Dammtor prägen im 2.000 Quadratmeter großen Entrée den ersten Eindruck. Ein weiterer Blickfang im Foyer: die freiliegenden, mit Edelstahl verkleideten Fahrtreppen von Schindler, die den Zugang zu den bis zu 50 Sälen und Räumen ermöglichen.

Besucherströme optimal lenken

Mehr als fünf Jahre lang wurde das Congress Center in Hamburg aufwändig saniert und modernisiert. Neben neuen Raumkonzepten wurde auch die Neuinstallation von insgesamt 14 Fahrtreppen Schindler 9300 beauftragt. „Auf 36.000 Quadratmetern ist jetzt Platz für 12.000 Menschen. Mit den Fahrtreppen werden die Besucherströme effizienter bis in den vierten Stock gelenkt“, sagt Andreas Hartmann, Bauleiter des Hamburger Projekts.

Maßarbeit beim Einbau

Die Fahrtreppen wurden bereits im Jahr 2019 in die Gebäude transportiert. Dank des hohen Eingangsbereichs war der Einbau der Treppen problemlos möglich. Allerdings stellten verschiedene Bodenbeläge die Schweizer Experten vor eine Herausforderung, da im CCH sowohl Parkett-, Stein- als auch Teppichboden verlegt wurde. „Da die Fahrtreppen nur minimal auf den Etagen aufliegen, müssen diese deckungsgleich mit dem Fußboden sein. Mithilfe verschiedener Unterbodenbeläge haben wir jeweils eine Differenz von zehn Zentimetern zwischen Boden und Treppen ausgleichen können“, sagt Kai Wendland, Vertriebsexperte bei Schindler. Da sich der größte Teil des CCH – Congress Center Hamburg zum Zeitpunkt des Einbaus noch im Rohbau befand, musste Schindler die Fahrtreppen während der Bauarbeiten schützen.

Fahrtreppe Schindler 9300: Sicher, effizient und zukunftsfähig

Besonderer Fokus lag dabei auf den Edelstahlverkleidungen, die rund um die Fahrtreppen verbaut sind – ein Wunsch des Kunden, den Schindler als einziger Hersteller realisieren konnte. Auch für die Handeinläufe fertigten die Schweizer Spezialisten im hauseigenen Werk Kappen aus Edelstahl. Auf der Stufe selbst sorgt eine Sockelbandbeleuchtung für mehr Licht und Sicherheit. Eine Unterbodenbeleuchtung setzt die Fahrtreppen im hell ausgeleuchteten Foyer optisch nochmals in Szene. Dank des intelligenten Leistungsmanagements der Schindler Fahrtreppen profitiert das CCH – Congress Center Hamburg zudem von einem deutlich wirtschaftlicheren Betrieb und geringem Stromverbrauch. Denn befinden sich während einer Veranstaltung keine Fahrgäste im Foyer, halten die Treppen automatisch an.

Fahrtreppen ermöglichen maximale Auslastung

Im neuen CCH – Congress Center Hamburg können bis zu drei Veranstaltungen gleichzeitig stattfinden. Die Säle und Räume sind dank der Fahrtreppen nun über neue Zugangsmöglichkeiten erreichbar. „Seit der Inbetriebnahme der Fahrtreppen im Herbst 2021 können Veranstalter die Gäste nun gezielt durch das Gebäude leiten. Besucherinnen und Besucher gelangen so schneller von A nach B, da die Fahrtreppen pro Stunde jeweils 6.000 Fahrgäste transportieren können“, sagt Kai Wendland. Auch Zutrittskontrollen und Abstandsregeln lassen sich durch die universellen Verkehrswege nun besser einhalten, sodass sich Besucher auch bei hoher Auslastung sicher fühlen.

Fahrtreppe Schindler 9300

Förderhöhe

5 m

Anzahl

14

Ausstattung

Neigungen: 27,5° / 30° • Stufenbreite: 1000 mm •
Edelstahlverkleidung • individuell gefertigte Edelstahlkappen für
Handeinläufe • LED-Sockelbandbeleuchtung • LED-
Unterbodenbeleuchtung

Besonderheiten

Aluminiumstufen für verringertes Gewicht und Energiebedarf •
intelligentes Leistungsmanagement „ECOLINE Power
Management“: Stop-and-Go-Betrieb für Energiereduktion bis zu 35
% • IE3-Motor und High-Efficiency-Getriebe mit
Energieeffizienzklasse A+++

Ansprechpartner*in

Nord

Kai Wendland

Vertrieb Public Transport

Tel. 040 53901282

Mobil 0151 44829167

kai.wendland1@schindler.com