

Raumfahrt.

ThyssenKrupp Aufzüge in der
DG Bank, Frankfurt/Main.



Ein Unternehmen
von ThyssenKrupp
Elevator

ThyssenKrupp Aufzüge



ThyssenKrupp



DG Bank
Westendstraße 1
D - 60199 Frankfurt

Sehen und gesehen werden. Die Läden und Restaurants im lichtdurchfluteten Wintergarten laden zum Bummeln und Genießen ein.

Aller guten Dinge sind 30. Die großräumigen Aufzugskabinen aus Edelstahl laden zum Fahren ein.

Aus Licht gebaut. Innovative Technik und eine angenehme Licht-Atmosphäre sind Kennzeichen der Aufzüge von ThyssenKrupp.

Ab hier gehts aufwärts. Das Portal zu den in Gruppen zusammengefaßten ThyssenKrupp Aufzügen, die das Gebäude optimal erschließen.



Die Architekten des DG Bank-Gebäudes:
Entwurf: Kohn Pedersen Fox, New York
Realisierung mit:
Nägele, Hofmann,
Tiedemann & Partner,
Frankfurt

Dynamik für Freiräume.

Wie sich 54.000 m² schnellstens erschließen lassen.



Volle Kraft hinauf: Stromumrichter gespeiste, getriebelose Gleichstrommaschinen sorgen auch in vertikaler Richtung für höchsten Komfort.

Vom Computer gesteuert. Die reibungslose, gruppenübergreifende Verkehrsabwicklung wird durch das rechnergestützte Gebäudemanagement-System garantiert.

Schon die nackten Zahlen klingen nach purer Herausforderung: 208 m Höhe, 52 Stockwerke, 54.000 m² Bürofläche für ca. 1.900 Angestellte des Hauptsitzes der DG Bank in Frankfurt.

ThyssenKrupp Aufzüge nahm diese Herausforderung an. Geplant und verwirklicht wurde ein Verkehrssystem, bestehend aus 30 Aufzügen, zusammengefaßt in sieben Aufzugsgruppen, sinnvoll ergänzt durch einen Behindertenaufzug, einen Feuerwehraufzug und drei Lanstenaufzüge. Mit Geschwindigkeiten von 0,6 m/s bis 6 m/s, gesteuert durch ein rechnergestütztes Gebäudemanagement-System garantieren Thyssen-Aufzüge vor allem eines: zeitsparende Verbindungen. Und wenn Zeit Geld ist, dann nirgendwo mehr als in einem der größten Bankhäuser Europas.



Das elektronische Gehirn des Aufzugs. Die moderne Gruppensteuerung Thyssencontrol Integral ist der Garant für eine hohe Verfügbarkeit.

Technische Daten DG BANK

	Gruppe	Tragfähigkeit	Geschwindigkeit	Förderhöhe	Haltestellen
Zubringergruppe	1 x 3er Gruppe	2500 kg	6,0 m/s	142 m	2
Mittelgruppe	1 x 4er Gruppe	1050 kg	4,0 m/s	96 m	13
Nahgruppe	1 x 4er Gruppe	1050 kg	2,0 m/s	56 m	14
Untere Ferngruppe	1 x 4er Gruppe	1050 kg	2,0 m/s	47 m	14
Obere Ferngruppe	1 x 3er Gruppe	1080 kg	2,0 m/s	47 m	12
Randbebauung	1 x 4er Gruppe	1050 kg	2,0 m/s	38 m	11
Parkgruppe (Hydraulik)	1 x 3er Gruppe	900 kg	0,63 m/s	9,5 m	4
Feuerwehr/Lastenaufzug	1	3100 kg	2,0 m/s	202 m	57
Feuerwehr/Lastenaufzug Randbebauung	1	1350 kg	2,0 m/s	55 m	16
Feuerwehr/Lastenaufzug Randbebauung	1	1350 kg	1,6 m/s	33 m	10
Lastenaufzug	1	1800 kg	0,63 m/s	9,5 m	4
Behindertenaufzug	1	630 kg	0,63 m/s	4,8 m	2

ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH

Ein Unternehmen von ThyssenKrupp Elevator
 Bernhäuser Straße 45, 73765 Neuhausen a.d.F., Deutschland
 Telefon: +49 (0) 7158 12-0, Telefax: +49 (0) 7158 12-2585
 E-Mail: info.aufzuege.de@thyssenkrupp.com
 Internet: www.thyssenkrupp-aufzuege.de