

Glasaufzug für acht Personen in historischem Gebäude

Fertigstellung: 02.09.2009

Montagezeit: 3 Wochen

Technische Daten:

Antrieb	Hydraulik	Haltestellen	4
Tragfähigkeit	630 kg	Türen	4 Schiebe- (850/2000 mm b/h)
Förderhöhe	12,5 m	Schacht	Glasgerüst
Geschwindigkeit	0,6 m/s	Aufhängung	2:1
Fahrten pro Stunde	60	Steuerung	1-Knopfsammelsteuerung

Die Anforderung

Umfassende Sanierung eines 30 Jahre alten Glasaufzuges in historischem Gebäude, mit Erneuerung von Steuerung, Kabine, Türen und Aggregat und Erhöhung der Tragkraft um 180 kg.

Besondere Herausforderungen:

- Erfüllung zeitgemäßer Sicherheits- und Betriebsanforderungen
- Modernisierung bei laufendem Veranstaltungsbetrieb
- Hoher Fahrkomfort trotz enger Schacht- und Kabinenmaße
- Einsatz auch als Lastenaufzug

Die Lochbühler Lösung

- bedarfsorientierte Anpassung der Montagezeiten
- Arbeit auch an Wochenenden
- Frequenzgesteuerter Hydraulikantrieb
- Anpassung der Kabinenmaße für behindertengerechte Nutzung sowie für Lastentransport
- Magnetfolien schützen Kabinenwände bei Lastfahrten

Kundennutzen im Überblick

- Kostenoptimierung durch minimale Montagezeit
- Gleichzeitige Nutzung für Personen- und Lastenfahrten spart Raum und Kosten



v.l.n.r.: Aufzug im Eingangsbereich und Außenansicht Kongresshaus Stadthalle Heidelberg