

# Spezialaufzüge: Autoaufzug

Die platzsparende Verbindung  
zwischen Fahrbahn und Stellplatz



Autoaufzüge können in vielfältigen Gebäuden eingesetzt werden und ersparen Ihnen zusätzliche Auf- und Abfahrten zur Tiefgarage. Autohäuser, Parkhäuser, Wohn- und Geschäftshäuser sowie Hotels verlassen sich hier auf den sicheren Transport der teuren Fracht.

Den Hydraulik-Antrieb gibt es elektronisch oder frequenzgeregelt. Untergebracht ist der Antrieb in einem separaten Maschinenraum, dessen Anordnung flexibel ist. Mit optional variablen Fahrkorb- und Türabmessungen im 100 mm-Raster passt er sich nahezu jeder Gebäude-situation an, egal ob kleine Tiefgarage oder großes Parkhaus.

Unsere Autoaufzüge verfügen über eine Tragfähigkeit von 3.500 kg und eine Fahr-geschwindigkeit von bis zu 0,50 m/s.

## PLANUNGSDATEN

Tragfähigkeit	3500 kg
Fahrkorbbreite	2.400 mm bis 2.800 mm in 100 mm Schritten
Fahrkorbtiefe	5.000 mm bis 5.800 mm in 100 mm Schritten
Fahrkorbhöhe	2.100 mm / 2.200 mm
Türbreite	2.400 mm bis 2.800 mm in 100 mm Schritten
Türhöhe	2.000 mm / 2.100 mm
Schachtbreite bei 4-teiligen Türen	bei TB 2.400 mm: 3.800 mm bei TB 2.500 mm: 3.900 mm bei TB 2.600 mm: 4.040 mm bei TB 2.700 mm: 4.200 mm bei TB 2.800 mm: 4.340 mm
Schachtbreite bei 6-teiligen Türen	bis TB 2.600 mm: KB + 1.000 mm bei TB 2.700 mm: 3.800 mm bei TB 2.800 mm: 3.880 mm
Schachttiefe (bei 4-teiligen Türen)	Kabinentiefe + 600 mm
Schachttiefe (bei 6-teiligen Türen)	Kabinentiefe + 740 mm
Schachtkopfhöhe	3.500 mm (Reduzierung bis 2.800 mm auf Anfrage)
Schachtgrubentiefe	1.100 mm (Reduzierung bis 600 mm auf Anfrage)

## Ausstattung

Bei Autoaufzügen stehen folgende Ausstattungselemente zur Auswahl:

- 1**
  - Ampeltableau an jeder Schachttür
  - Steuersäule
  - Lichtschrankengesteuerte Positionieranzeige in der Kabine
  - Zugschalter an den Schachtzugängen
  - Kabinenauskleidung in Edelstahl V2A
- 2**
  - Rammschutz zum Schutz der Autotüren (PE oder Holz)
- Ölkühler
  - Ölheizung
- 3**
  - Boden mit Gitterrost für Regenwasserablauf
  - Gitterrost-Einlagen an Fahrkorbboden und/oder -decke, zum Be- und Entlüften des Fahrkorbs
- 4**
  - Funkfernbedienung (auch über das Mobiltelefon möglich)
- 5**
  - Pulverbeschichtete Decke



Start-Stop-System

in verschiedenen Ausführungen verfügbar