

PKW- und Lastenaufzüge

Von BAUMANN Aufzüge



Pkw- und Lastenaufzüge von BAUMANN sind Aufzüge, die speziell dafür entwickelt wurden, Fahrzeuge und hohen Lasten sicher, komfortabel und zuverlässig zwischen verschiedenen Ebenen eines Gebäudes zu befördern.

Für Pkw bietet der **Argo-Autoaufzug** eine platzsparende Lösung, insbesondere in beengten städtebaulichen Situationen - individuell konfigurierbar und mit hochwertigen Komponenten ausgestattet.

Der BAUMANN **Lastenaufzug** kombiniert die bewährte Aufzugstechnik für hohe Traglasten in Industrie und Gewerbe - projektspezifisch anpassbar und langlebig.

Baumann Aufzüge GmbH

Robert-Koch-Str. 13

71665 Vaihingen

Deutschland

Tel.: +49 7042 817-920

Fax: +49 7042 817-921

info@baumann-aufzuege.de

www.baumann-aufzuege.de

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge



Aufzugstechnik nach Maß: Der Argo-Autoaufzug ist eine platzsparende Alternative zu herkömmlichen Einfahrrampen, die sich den baulichen Anforderungen anpasst. Mit individuell konfigurierbaren Kabinenmaßen, hoher Tragfähigkeit und moderner Steuerungstechnik ermöglicht der Argo-Autoaufzug eine effiziente Nutzung von Stellflächen, auch in beengten Städtebau- und Sanierungskonzepten.

Argo-Autoaufzug

Vertikaler Fahrzeugtransport für platzsparendes Parken

Der Argo-Autoaufzug von BAUMANN ist eine raumeffiziente Lösung für den vertikalen Fahrzeugtransport. Auch bei begrenzter Fläche und hohen Anforderungen an Komfort und Sicherheit ermöglicht er den zuverlässigen Transport von Fahrzeugen, Personen und Gütern zwischen verschiedenen Gebäudeebenen – gefertigt nach den Anforderungen der europäischen Aufzugsrichtlinie, erfüllt der Argo-Autoaufzug Standards in Sicherheit und Langlebigkeit.

Argo-Autoaufzüge lassen sich an unterschiedliche Gebäudestrukturen anpassen – kleinen bis großen Tiefgaragen, ein- oder mehrgeschossigen Parkebenen und Dachstellflächen, Untergeschossen von Wohn- und Geschäftshäusern, Hotels, Bürogebäuden und privaten Garagen.



Argo-Autoaufzug in Bonn, Villa Bellevue

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge



Für die sichere Ein- und Ausfahrt sorgen im Schacht angeordnete Teleskoptüren.

Der Aufzug ist serienmäßig mit Teleskoptüren ausgestattet, die mittig öffnen und sich im Schacht hinter der Fassade bewegen. Sie sorgen für den sicheren Ein- und Ausstieg.



Die Teleskoptüren werden individuell an die Gebäudearchitektur angepasst.

Die Türen lassen sich individuell an die Gebäudearchitektur angepassen, z. B. durch eine Edelstahlverkleidung oder Pulverbeschichtung in RAL-, DB- oder NCS-Farbtönen.

Funktionsweise des Argo-Autoaufzugs



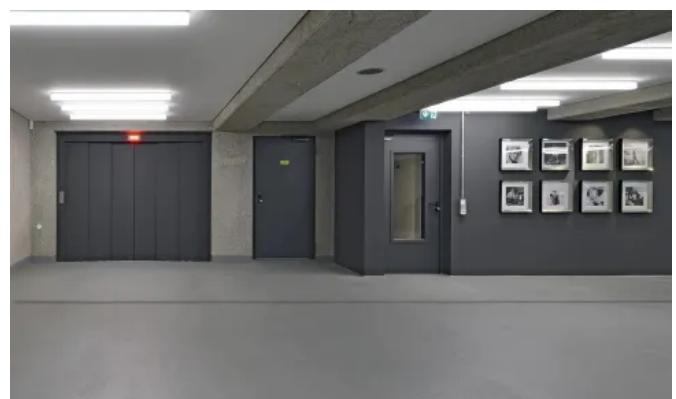
Der Argo-Autoaufzug kann per Funkhandsender oder Schalter gerufen werden.

Einfahrt

Der Argo-Autoaufzug kann per Funkhandsender oder Schalter gerufen werden.

Nach Erreichen der Haltestelle öffnet die Tür automatisch, die Ampel zeigt Grün für freie Einfahrt.

Je nach Programmierung fährt der Aufzug nach der Einfahrt - dank Positionserkennung - selbstständig zur Zielhaltestelle.



Die Aufzugstür öffnet und schließt automatisch, sobald der Autoaufzug die Ebene erreicht oder verlässt.

Ausfahrt

Am Ziel öffnet die Tür des Argo-Autoaufzuges automatisch. Nach Verlassen der Aufzugskabine wird das Fahrzeug wie gewohnt auf der Parketage abgestellt.

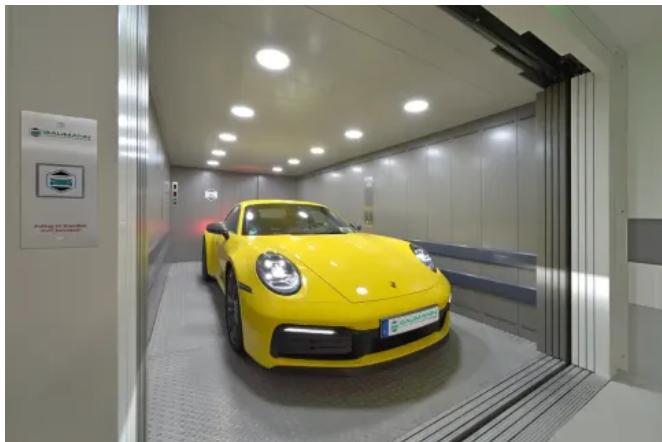
Bei späterer Ausfahrt wird der Aufzug erneut per Handsender oder Deckenzugschalter gerufen. Während des Fahrtvorgangs steht die Außenampel auf Rot.

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge

Ausstattung und Bedienung

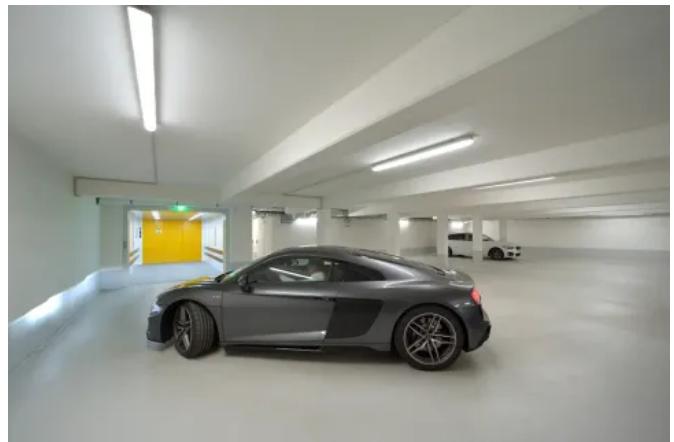
Individuelle Komponenten des Argo-Autoaufzugs



Jeder Fahrkorb ist mit Bedientableaus an den Längswänden, Beleuchtung und Stoßleisten ausgestattet.

Fahrkorbausstattung

1. Ampel mit kombinierter Rot/Grün-Anzeige, flächig integrierbar in Rahmen oder Fassade
2. TFT-Display mit Vor-Stop-Zurück-Anzeige zur Fahrzeugpositionierung
3. Fahrkorbletage in beiden Längswänden zur Bedienung vom Fahrzeug aus
4. Im Türrahmen integriertes Etagentableau aus Edelstahl
5. Stahlblech-Wandpaneele mit Zink-Magnesium-Veredelung für erhöhten Korrosionsschutz
6. Fahrkorblecke mit energiesparender LED-Beleuchtung, rund oder quadratisch
7. Korrosionsschützte Teleskoptüren mit UV-beständiger Pulverbeschichtung, Alu-Türschwellen
8. Rutschhemmender Aluminiumboden, korrosions- und durchrostungsbeständig mit 10 Jahren Garantie



Der Aufzug kann über Taster, Fenbedienung oder ein Zutrittskontrollsystem gerufen werden.

Bedienung

Die Bedienelemente, Türsysteme und Materialien für Fahrkorb, Türen und Stoßleisten lassen sich in Oberfläche und Farbe anpassen.

Der Argo-Autoaufzug kann über verschiedene Steuerungsmethoden angefordert werden:

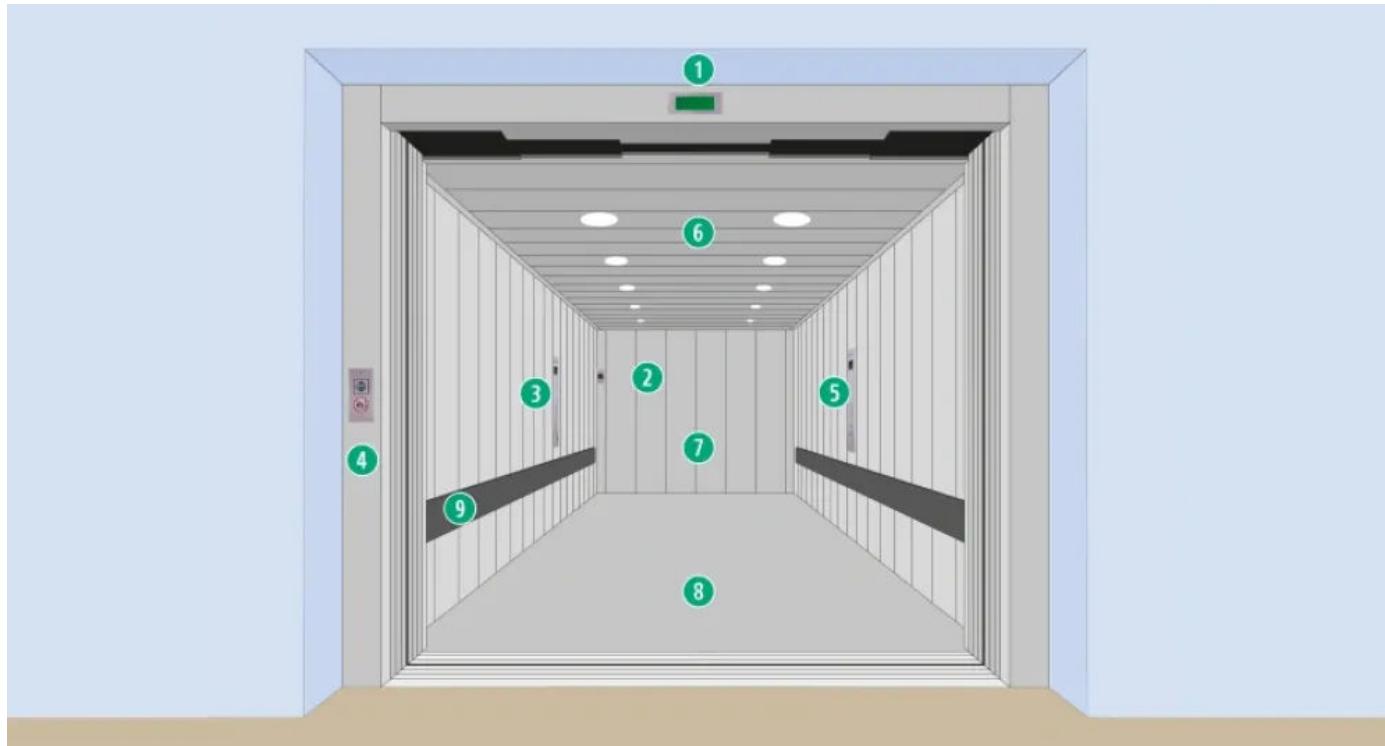
- Etagentaster
- Zugschalter
- Schlüsselschalter
- Funkfernsteuerung
- Objektspezifische Zutrittskontrollsysteme

Im Fahrkorb befinden sich Bedientableaus auf beiden Längsseiten, die eine manuelle Etagenwahl vom Fahrzeug aus erlauben.

Bei zwei Haltestellen erfolgt die Fahrt serienmäßig automatisch, bei mehreren Haltestellen ist eine automatische Fahrzeugerkennung möglich.

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge



Fahrkorbausstattung des Argo-Autoaufzuges

Fahrkorbausstattung und Bedienung

Planung und Technik

Flexible Abmessungen - effiziente Flächennutzung



Fahrkorbbreite und Türbreite sind entscheidend für Komfort und Sicherheit.



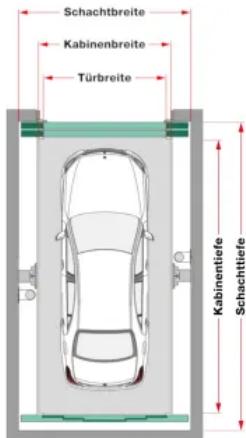
Maße und Gestaltung werden auf die baulichen Gegebenheiten abgestimmt.

Die Breite und Länge des Fahrkorbs sowie die Türbreite sind entscheidend für Komfort und Sicherheit. Die Anlagengröße richtet sich nach Stellplatzgröße, Fahrgassenbreite, Fahrzeugklassen und projektspezifischen Anforderungen.

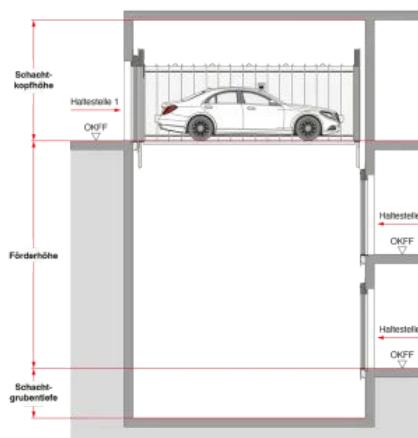
Jeder Argo-Autoaufzug wird individuell geplant. Die Tür-, Fahrkorb- und Schachtabmessungen werden auf die baulichen Gegebenheiten und Anforderungen des Projekts abgestimmt.

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

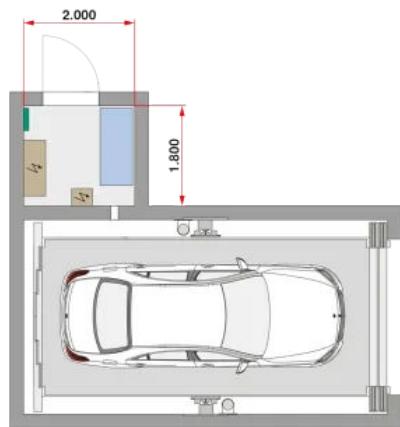
Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge



Schacht-, Kabinen- und Türmaße



Schacht- und Förderhöhen



Maschinenraummaße

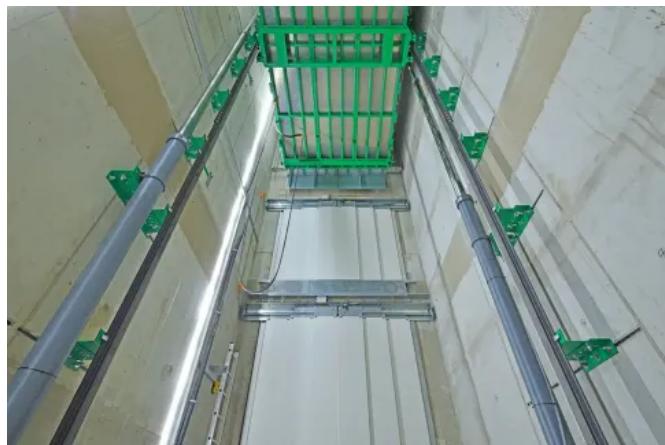
Argo-Autoaufzug	Maße	Hinweise
Förderhöhen	1.500 - 25.000 mm	individuell auf das Projekt abgestimmt
Fahrkorbbreiten	2.400 - 4.000 mm	in 50 mm-Schritten erhältlich
Fahrkorbhöhen	2.000 - 3.500 mm	in 50 mm-Schritten erhältlich
Fahrkorblängen	5.300 - 8.000 mm	in 50 mm-Schritten erhältlich
Nutzlasten	3.500 - 12.000 kg	je nach Bedarf
Türbreiten	2.400 - 4.000 mm	in 50 mm-Schritten erhältlich
Türhöhen	2.000 - 3.500 mm	in 50 mm-Schritten erhältlich
Schachtkopfhöhen	2.520 - 4.400 mm	in 50 mm-Schritten erhältlich

[Planungsgrundlagen](#) | [Download Argo-Autoaufzug Planungshilfe](#)

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge

Schachttechnik und Maschinenraum



Leistungsstarke Hydraulikzylinder sorgen für eine kraftvolle und sanfte Aufzugsfahrt.

Fahrschacht

Hydraulikzylinder sorgen für eine kraftvolle und gleichmäßige Fahrt, die Schachtkopierung ermöglicht präzise Positionierung. Robuste Schienenbefestigungen und eine stabile Fahrwagenkonstruktion gewährleisten Langlebigkeit und Sicherheit. Der Fahrschacht ist sauber verarbeitet, hell und übersichtlich gestaltet.

Funktion und Technik des ARGO-Autoaufzug



Antriebs- und Steuerungstechnik sind im Maschinenraum untergebracht.

Maschinenraum

Antriebs- und Steuerungskomponenten werden in einem separaten Maschinenraum untergebracht. Dies erhöht Sicherheit, Leistung und Schallschutz und ermöglicht einfachen Zugang für Wartung. Von hier aus werden Hydraulik- und Elektroleitungen in den Fahrschacht verlegt – platzsparend, ohne die Wartungsfreundlichkeit zu beeinträchtigen.

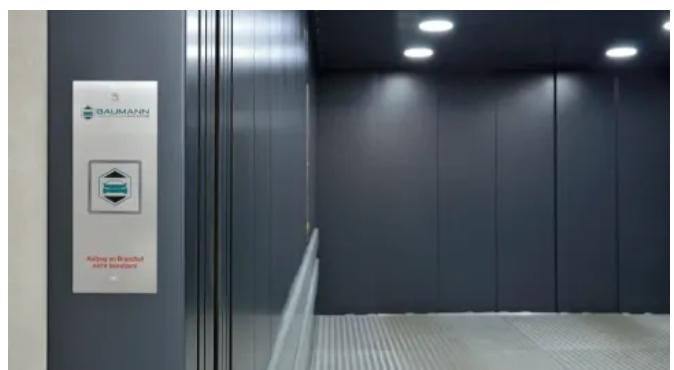
Weitere Informationen

BAUMANN Expertise für Lastenaufzüge

BAUMANN Aufzüge bietet neben PKW-Aufzügen auch maßgeschneiderte Lastenaufzüge für den Transport schwerer Güter. Diese sind für hohe Traglasten ausgelegt und können an projektspezifische Anforderungen angepasst werden.

Durch die erprobte Fertigungstechnik lassen sich Lastenaufzüge ohne zusätzlichen Entwicklungsaufwand umsetzen. Sie eignen sich für den Transport von Maschinen, Paletten oder anderen Gütern und bieten eine langlebige, wirtschaftliche Lösung für Bauprojekte.

BAUMANN Lastenaufzug



Lastenaufzüge von BAUMANN eignen sich für den Transport von Maschinen, Paletten oder anderen Gütern.

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge

Referenzen



Wohnhaus in Berlin Prenzlauer Berg von Bollinger + Fehlig Architekten



Auf Karmelitengewölben in der Bamberger Altstadt entstand ein Parkhaus mit Argo-Autoaufzug



Hauptsitz des Bundeswehrverbandes in Berlin Kreuzberg von Nöfer Architekten

Aufzugstechnik nach Maß: ARGO Autoaufzüge

Aus der Serie PKW- und Lastenaufzüge von BAUMANN Aufzüge



Exklusive Eigentumswohnungen in der Altstadt von Frankfurt am Main



Privatvillen in München Herzogpark von H-i-M Villenbau



Tiefgarage der Privatvillen in München Herzogpark

Baumann Aufzüge GmbH

Absender

Robert-Koch-Str. 13
71665 Vaihingen
Deutschland

Tel. +49 7042 817-920, Fax +49 7042 817-921
info@baumann-aufzuege.de, www.baumann-aufzuege.de

Datum:

Per Fax Per Brief Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „PKW- und Lastenaufzüge“

Mitteilung: