



Aufzüge
Hebebühnen
Service

Fördertechnik GmbH

KALLE

Der Innenaufzug für den Plattenbautyp P2

— KALLE —

DIE IDEALLÖSUNG FÜR IHR TREPPENHAUS

Noch immer entsprechen zahlreiche Plattenbauwohnanlagen nicht den heutigen Standards. Ein häufiges Problem ist das Fehlen einer Aufzugsanlage, wodurch Mütter mit Kinderwagen, ältere Menschen und ganz besonders Behinderte in ihrer Mobilität stark eingeschränkt werden.

Die Folge ist ein zunehmender Leerstand und ein fortschreitender Wohnwertverlust. Doch Aufzüge können auch in bestehenden Wohngebäuden schnell und wirtschaftlich nachgerüstet werden.



WIR KÖNNEN MEHR ...

Die ALKO Fördertechnik GmbH baut seit 1994 Aufzüge aller Art. Das Komplettsprogramm rund um den Aufzug orientiert sich in jeder Phase am speziellen Kundenwunsch. Ihr Aufzug entsteht exakt zugeschnitten zum entsprechenden



Bauvorhaben. Unsere leistungsfähige Konstruktionsabteilung wird Ihnen zu jedem Problem die passende Lösung anbieten. ALKO Aufzüge zeichnen sich durch ein vernünftiges Preis-Leistungsverhältnis aus. Ein Beispiel dafür sind die zweckmäßigen und kostengünstigen Aufzüge, die im Rahmen von Altbausanierung erbaut werden.

JEDER AUFZUG IST EIN UNIKAT

Die Basis unserer Firmenphilosophie bildet der individuelle Kundenwunsch. In unseren gut ausgerüsteten Werkhallen sind wir in der Lage, flexible und preisgünstige Lösungen für fast jedes Bauvorhaben zu erarbeiten und zu realisieren. Der innovative Aufzug in Gebäuden mit modernem Outfit gehört ebenso zu unserem Programm, wie der Aufzug für

ein denkmalgeschütztes Haus. In unserem Firmensitz in Eberswalde (Landkreis Barnim, Brandenburg) beschäftigen wir 35 Mitarbeiter im technischen und kaufmännischen Bereich. Von hier aus werden die gesamten Aufzüge per Leitstand 24 Stunden überwacht. Im Havariefall gibt es rund um die Uhr einen Ansprechpartner für Notbefreiung und schnelle Hilfe vor Ort.

ÜBER 300 GEBAUTE KALLE
ÜBER 600 BEGEISTERTE KUNDEN

INDIVIDUELL, FLEXIBEL & PREISWERT

ALKO Fördertechnik entwickelte und konstruierte für den Plattenbautyp P2 einen Vier-Personenaufzug für den Treppenhausschacht. Durch deutlich geringeren Montageaufwand ist diese Variante sehr kostengünstig. Wir bieten unseren Kunden eine Komplettleistung an, die in kurzen Montagezeiten Schachtkopf, Aufzugsschacht und Schachtgrube beinhaltet.

Qualität ist uns wichtig. Daher arbeiten wir vorzugsweise mit regionalen, professionellen Bauunternehmen zusammen.

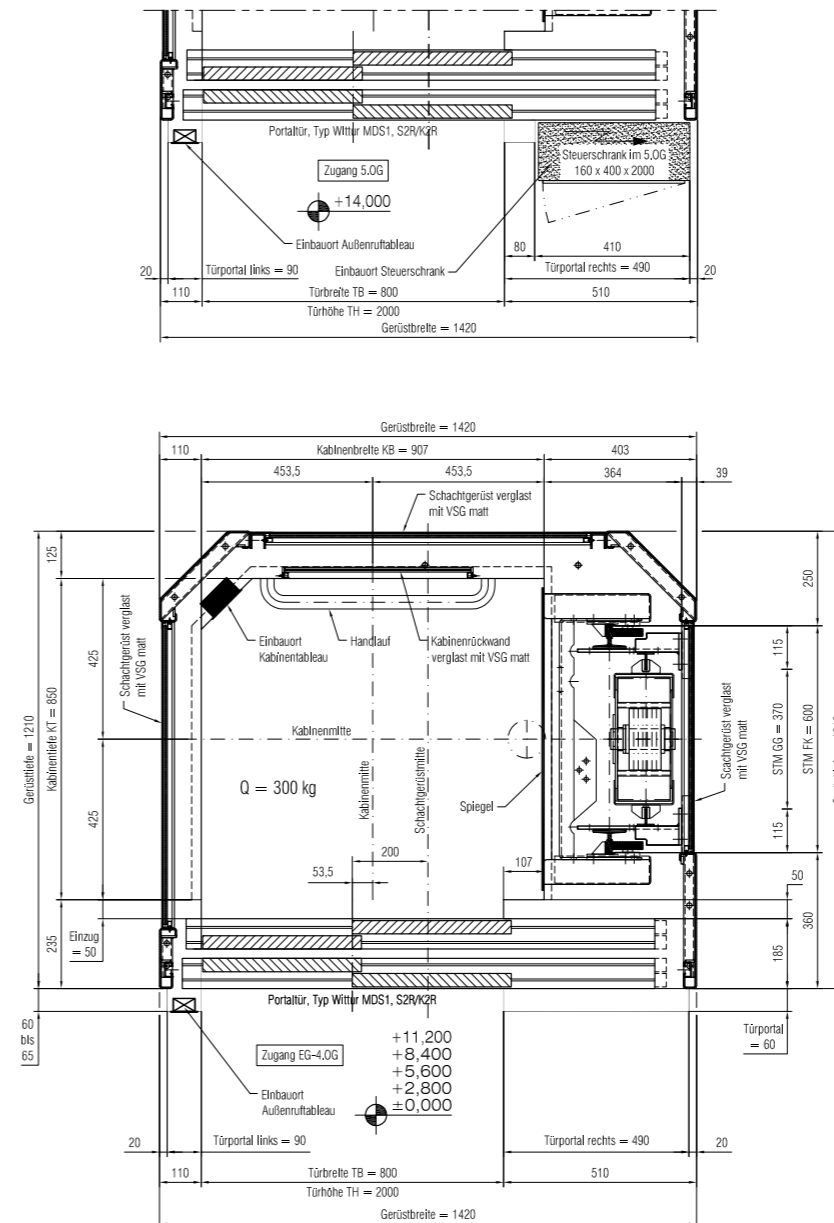
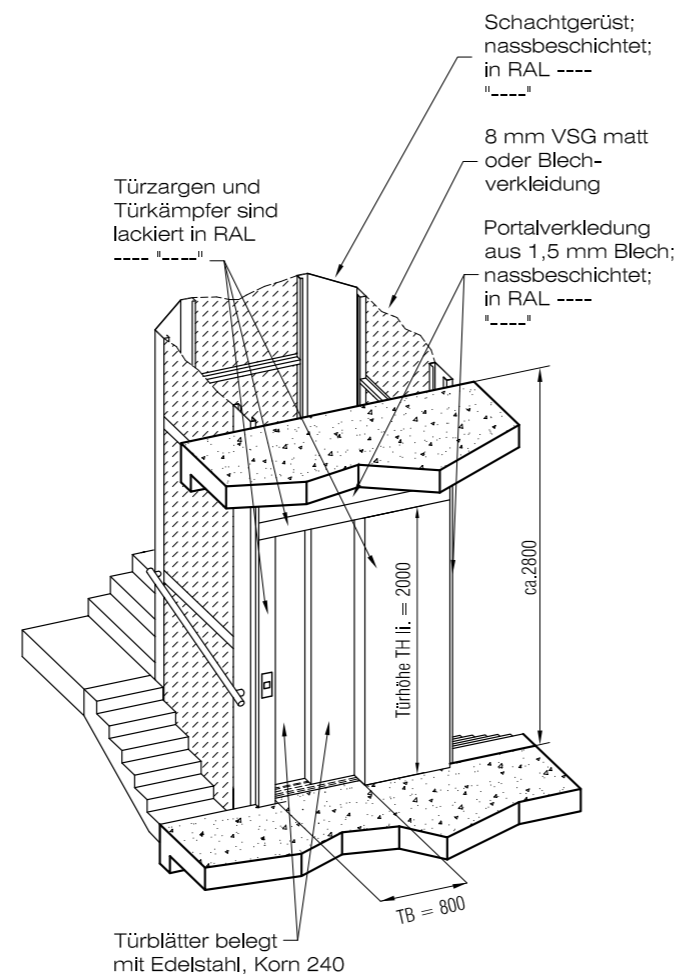
An verschiedenen Standorten können Sie die von uns gebauten P2-Aufzüge jederzeit besichtigen. Fragen Sie uns nach Anlagen in Ihrer Nähe.



TECHNISCHE DATEN

KALLE, SEILAUFGUG

Tragfähigkeit	300 kg / 4 Personen	
Nenngeschwindigkeit	1 m/s	
Förderhöhe	bis 17 m	
Anzahl der Haltestellen	7 Stück	
Anzahl der Schachttüren	7 Stück	
Türmaße	Breite	800 mm
	Höhe	2.000 mm
Lage des Maschinenraumes	ohne	
Art des Antriebes	getriebelos	
Steuerung	Einknopf-Sammelsteuerung	
Fahrkorbinenmaße	lichte Breite	907 mm
	lichte Tiefe	850 mm
Schachtmaße des Treppenauges	lichte Breite	1.450 mm
	lichte Tiefe	1.250 mm
Schachtmaße des Aufzuges	lichte Breite	1.420 mm
	lichte Tiefe	1.210 mm
Schachtkopf	2600 mm	
Grube	250 mm	



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

SCHACHTGERÜST

- Stahlkonstruktion aus gekanteten 4 mm dicken Stahlblechen sowie Stahlprofile zu ca. 8,3 m langen Elementen verschweißt und verschraubt
- Rückseitig Ecken abgeschrägt für rettungsdienstliche Transporte
- Verglasung wahlweise mit VSG klar oder matt
- Zugangsportale ganzflächig mit Deckfarbe (RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers)
- Handlauf aus Edelstahl (gebürstet, Ø 40 mm) an Seiten- und Rückwand, einteilig

ANTRIEB

- frequenzgeregelt, getriebeloser Antrieb

TÜREN

- Sichtbare Türflächen aus Edelstahl (Korn 240)
- Türmaße: TB = 800 mm, TH = 2.000 mm
- Türschwelle wird auf die vorhandene Podestkante aufgesetzt

STEUERUNG

- Die Ausführung in Mikroprozessortechnik mit Diagnosemodul ist ferndiagnosefähig

FAHRKORB

- Seitenwände aus strukturierten Edelstahlpaneelen
- Decke als Glattdecke mit LED-Spot-Beleuchtung
- Fußbodenbelag aus hochbelastbarem und widerstandsfähigem Material
- Handlauf aus Edelstahl (geschliffen Ø 40 mm) an der Rückseite
- Sockelleisten ca. 100 mm hoch aus Edelstahl (Korn 240)
- Belüftung ausreichend dimensioniert
- Verglaste Rückwand möglich

FAHRKORBTABLEAU

- In Fahrkorbbwand angeordnetes Panel, in dem alle Bedienungs- sowie Signaleinrichtungen integriert sind
- Panel aus Edelstahl (Korn 240)

ETAGENTABLEAUS

- Kurzhubtaster mit Leuchtring als optische Kommandoquittierung

FERNNOTRUFSYSTEM

- gemäß EN 81/20-50 und EN 81/28 und TRA 106

UNSERE KUNDEN

Unsere Kunden sind öffentliche Auftraggeber, Wohnungsbaununternehmen und private Bauherren in der gesamten Bundesrepublik.

BERLIN

- Deutscher Bundestag
- Bundesverbände der Bereiche Dienstleistung und Gewerbe
- Statistisches Bundesamt
- VVVG der Gewerkschaft der ÖTV
- Humboldt Universität zu Berlin
- WBM
- HOWOGE
- Ritter Sport
- Haus Cumberland
- DFS Deutsche Flugsicherung GmbH
- GWG „Berliner Bär“ e.G.

BRANDENBURG

- Landratsamt Senftenberg
- Studentenwerk der BTU Cottbus
- LVA Brandenburg
- Amtsgericht Nauen
- Havellandklinik Nauen
- Wohnungsbau- und Hausverwaltungs GmbH Eberswalde
- Wohnbauten GmbH Schwedt
- WOBAG Schwedt e.G.
- WBG Eberswalde-Finow e.G.
- WBG „Aufbau“ Strausberg e.G.
- WBG Rüdersdorf e.G.
- Rehaklinik Hohenelse
- WGE Erkner mbH

SACHSEN

- AOK Sachsen Waldheim
- Staatshochbauamt Bautzen
- REWE/Penny-Markt Dresden
- Dresdner Verkehrsbetriebe AG
- Wohnbau NordWest GmbH Dresden

MECKLENBURG-VORPOMMERN

- Bundesleistungszentrum des Sports Schwerin
- Wohnungsgenossenschaft Marienehe e.G. Rostock

ABLAUF DER MONTAGE PASSGENAU INS TREPPENAUGE

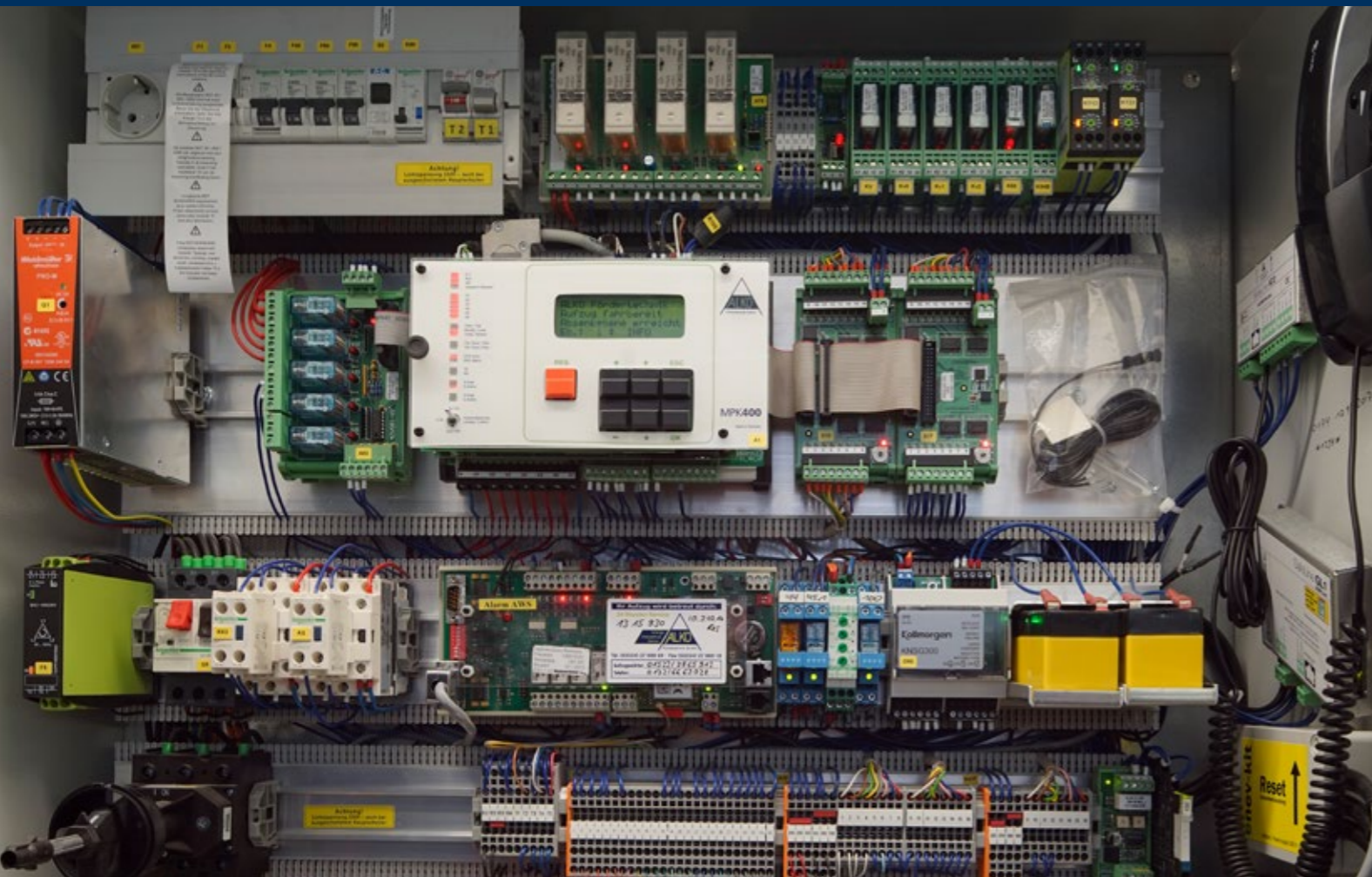
- 1** Herstellung der Schachtgrube und Keller- geschossummauerung bei Kelleranfahrt
- 2** Vorbereitung des Treppenhauses zur Aufzugsmontage
- 3** Umbau der Geländer (die Absturz- sicherung ist jederzeit gegeben)
- 4** Montage der Lichtkuppel
- 5** Kranmontage des Aufzugsschachtes
- 6** Installation der Aufzugsanlage
- 7** Übergabe an den Bauherrn

Der nachträgliche Einbau des Schachtgerüsts erfolgt ohne große Belästigung der Bewohner und ohne Beschädigung des Treppenhauses.

Durch den optimierten Bauablauf sind wir in der Lage, bis zu 6 Schachtgerüste pro Tag zu montieren. Die komplette Bauzeit beträgt ca. 4 bis 5 Wochen pro Aufzug.



BLEIBEN SIE AUF HÖCHSTEM NIVEAU — WARTUNG & SERVICE —



Die hohe Qualität, die allen ALKO-Aufzügen eigen ist, möchten wir auch nach der Montage aufrechterhalten. Aus diesem Grund werden alle

Anlagen von unserem gut ausgebildeten und geschulten Personal gewartet, betreut und regelmäßig überprüft. Umbauten, Reparaturen und alles, was sonst noch anfällt und in den Bereich der Wartung gehört, führen wir sorgfältig und schnell aus.

Mit unserer Service-Nummer sind wir für Sie erreichbar. Alle Wartungsleistungen übernehmen wir auf Wunsch auch gerne für Aufzugsanlagen anderer Hersteller. Gleiches gilt für die Modernisierung von bestehenden Anlagen. Wir bringen diese mit unserer jahrelangen Erfahrung und großer Fachkompetenz auf den neuesten Stand der Technik, beispielsweise in Bezug auf höhere Energieeffizienz.

TECHNISCHER SERVICE IM ÜBERBLICK:

- ✓ Regelmäßige Inspektionen
- ✓ Reparaturen
- ✓ Störungsbeseitigung
- ✓ Installationen
- ✓ Neubau & Umbau

Sprechen Sie uns an. Wir unterbreiten Ihnen gerne ein differenziertes Angebot.

UNSERE SERVICE-NUMMER: (03334) 27 98 90

AUF ALKO IST VERLASS AUCH IM — NOTFALL —

Auf ALKO ist Verlass – in jedem Fall. So natürlich auch im Notfall. Gerade hier kommt es auf eine rasche und professionelle Reaktion an. Eine eigene Notruf-Empfangszentrale ist in Kombination mit der Notrufzentrale 24 Stunden für Sie da. Dieses doppelt ausgelegte System ist von den Aufzugsrichtlinien vorgeschrieben.

Effektiv und ohne Verzug werden Befreiungsmaßnahmen und die notwendige Beseitigung der vorangegangenen Betriebsstörung kompetent aus einer Hand erledigt. Damit können sich alle Nutzer von ALKO-Aufzügen auch im Notfall gut versorgt und betreut wissen.

SICHERER BETRIEB DANK UNSEREM AUFZUGSWÄRTERSYSTEM

Für den sicheren Betrieb einer Aufzugsanlage sind Sie als Betreiber verantwortlich! Wir bieten Ihnen ein elektronisches Aufzugswärterssystem und übernehmen somit Ihre Betreiberverantwortung für den sicheren Betrieb Ihrer Anlagen.

LEISTUNGEN AUFZUGSWÄRTERSYSTEM:

- Die Anbindung erfolgt über das moderne GSM-Netz (im System enthalten)
- Permanente Überwachung der wichtigsten Sicherheitsfunktionen: Tür öffnen und schließen, Kabinenlicht, Bündigkeit, Lichtgitter
- Bei Gefahr setzt der elektronische Aufzugswärter die Anlage sofort still und informiert die Leittechnik
- Dokumentation der Überwachung
- Lieferung und Einbau innerhalb eines Tages
- Keine Vorleistungen durch den Auftraggeber notwendig



LEISTUNGEN DES ALKO NOTRUFSYSTEMS:

- 1** Aufschaltung auf unsere 24 Stunden besetzte Zentrale, Ausführung gemäß EN 81/28:2003 (VdS zertifiziert)
- 2** Anstelle eines analogen Telefonanschlusses bieten wir die Möglichkeit eines GSM-Anschlusses (Mobilfunk), Abrechnung erfolgt als Flatrate, feste monatliche Kosten
- 3** Entgegennahme, Dokumentation und Standortbestimmung der Aufzugsanlage
- 4** Kontaktaufnahme zu eingeschlossenen Personen, Ankündigung von Hilfe
- 5** Benachrichtigung des ALKO-Notdienstpersonals
- 6** Personenbefreiung durch unser Fachpersonal



WIR SIND FÜR SIE DA!

Unsere Service-Nummer:
0 33 34 / 27 98 90

E-Mail:
info@alko-aufzug.de

Besuchen Sie uns im Internet:
www.alko-aufzug.de



ISO 9001

Zertifiziertes
Qualitätsmanagementsystem

www.tuev-sued.de/ms-zert



ALKO FÖRDERTECHNIK GMBH

Eberswalder Straße 28 B
16227 Eberswalde

Telefon (03334) 27 98 90
Telefax (03334) 27 98 918
E-Mail info@alko-aufzug.de

www.alko-aufzug.de

