



Die besondere Art der Bewegung

**BROBEIL**  
Hersteller  
individuell  
und wert-  
haltig ✓

**BROBEIL**  
Service  
verlässlich  
und  
flexibel ✓

**BROBEIL**  
Arbeitgeber  
wertschätzend  
und  
klar ✓



## Ihr Dienstleister und Hersteller von Aufzugsanlagen

### Hauptsitz Dürmentingen:

Brobeil Aufzüge GmbH & Co. KG  
Bussenstraße 35 · 88525 Dürmentingen

Tel. 07371/957-0  
Fax: 07371/957-260  
vertrieb@brobeil.de

### Niederlassung Stuttgart:

Brobeil Aufzüge GmbH & Co. KG  
Hornbergstraße 35 · 70794 Filderstadt

Tel. 0711/49097-250  
Fax: 0711/49097-206  
vertrieb@brobeil.de

# Barrierefreiheit

Mobilität für alle



## Brobeil – die Profis für Barrierefreiheit im Aufzugsbau

### Unsere Ansprechpartner für Barrierefreiheit:

spaeth@brobeil.de  
koenig@brobeil.de

Gerne helfen wir Ihnen dabei, Ihr Gebäude vertikal zu erschließen. Unsere Spezialisten entwickeln neue, individuelle Lösungen und produzieren auf dem neuesten technischen Stand in der hauseigenen Fertigung.

Unsere Erfahrung und unser Know-how hat sich über 140 Jahre lang entwickelt und uns zu dem gemacht, was wir heute sind: ein führendes Unternehmen im Aufzugsbau in Süddeutschland. Fast 200 qualifizierte Mitarbeiter stellen sich mit einer erfolgreichen Strategie dem Wettbewerb, entwickeln neue, individuelle Lösungen und produzieren mit einer extrem hohen Fertigungstiefe auf dem neuesten technischen Stand.

### Wir überwinden Barrieren

Wir setzen Inklusion konsequent um, indem wir unsere Produkte überall da einsetzen, wo Gebäude für alle Menschen, auch für ältere oder eingeschränkte, erschlossen werden. Unsere Aufgabe ist es, diese Anlagen so zu konzipieren, dass Handling und Benutzerführung sinnvoll und universal den Zugang zu allen Bereichen ermöglichen. Darin sehen wir auch einen Beitrag zur Inklusion in unserer Gesellschaft.

Die Nähe zum Kunden und dessen Einbeziehung in alle Entscheidungen des Workflows sind von elementarer Bedeutung. Wir sind stolz auf unsere Produkte, denn sie erschließen Ihnen neue Lebensräume. Sie haben kompetente und freundliche Ansprechpartner in unserem Hause, die für Sie da sind.



## Technische Voraussetzungen

### Bewegungsraum vor Aufzügen

- mindestens 150 x 150 cm
- bei gegenüberliegenden herabführenden Treppen: 150 x 250 cm

### Ruftaster (Bedienungselement außerhalb)

- in 90 cm Höhe und 50 cm Entfernung von Innenwinkeln
- Größe und Handhabung: siehe „Ausstattung der Kabine“

### Aufzugstür

- lichte Breite mindestens 90 cm

### Haltegenauigkeit

- regelmäßig prüfen
- ggf. ältere Anlagen modernisieren, falls Haltegenauigkeit unzureichend

### Kabinengröße

- EN 81-70  
Typ 1: 100 x 125 cm  
Typ 2: 110 x 140 cm  
mit Begleitperson  
Typ 3: 200 x 140 cm  
Wenden mit Rollstuhl
- DIN 18040  
mindestens Typ 2

### Aufzug ausschildern

- ... auf den Aufzug hinweisen

### Ausstattung der Kabine

- Handlauf
- Spiegel gegenüber der Aufzugstür (als Orientierungshilfe für Rollstuhlfahrer/innen)
- helles blendfreies Licht
- Aufzugstableau
  - taktile, kontrastreiche, leichtgängige Tasten
  - ggf. Brailleschrift

### Stockwerkangabe

- optische Anzeige
- akustische Ansage

### Notrufsystem

- ein Telefon-Notrufsystem sollte in jedem Falle vorhanden sein, bei bestehenden Aufzügen ggf. nachrüsten
- visuell gut auffindbar
- Beschriftung mit tastbarer Schrift
- Telefon-Notrufsystem mit optischen und akustischen Signalen für
  - Notruf wurde abgegeben
  - Notruf wurde angenommen

### Normen und Richtlinien

Gemäß §4 BGG sind Anlagen barrierefrei, „wenn sie für behinderte Menschen in der allgemeinüblichen Weise, ohne besondere Erschwernis und grundsätzlich ohne fremde Hilfe zugänglich und nutzbar sind.“

Die Landesbauordnungen (LBOs) schreiben fest, ab welcher Geschosshöhe, Anzahl von Wohnungen etc. Aufzüge einzubauen sind.

Die EN 81-70 „Zugänglichkeit von Aufzügen für Personen einschließlich Personen mit Behinderungen“ beschreibt die Ausführung von Aufzügen.

