



## Behindertenaufzüge Hebebühnen Treppenlifte

Leben ohne Hindernisse

### Plattformlift **BA 4000Z**

Leiser Aufzug für außen und innen



Der Aufzug Typ BA 4000Z zeichnet sich durch einen elektrischen Zahnriemenantrieb aus. Er ist damit äußerst zuverlässig und wartungsarm. Zum Betrieb genügt ein 230 Volt-Anschluss. Die Stahlrohr-Rahmenkonstruktion ist mit Platten ausgefacht oder verglast/teilverglast lieferbar. Eine Schachtgrube ist nicht zwingend erforderlich. Die Anlage entspricht den Maschinenrichtlinien und den Richtlinien für Behindertenaufzüge; sie ist TÜV-Baumustergeprüft. Der Aufzug kann außen am Gebäude oder innen im Gebäude, meist ohne größere bauliche Veränderungen,



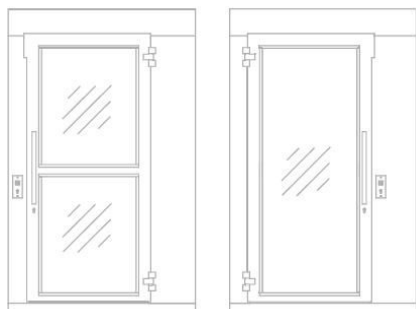
### Farben

Die Anlage kann in allen RAL-Farben angeboten werden; somit ist eine optimale Anpassung an das Gebäude möglich. Türgriffe, Handgriffe und Bedientableau sind aus Edelstahl und damit pflegeleicht.



### Zugangstüren

Die Türen werden in den Abmessungen 200 cm x 90 cm als einflügelige Drehtüren eingebaut; andere Abmessungen sowie Automatiktüren sind auf Wunsch erhältlich.



auch nachträglich, errichtet werden. Er eignet sich sowohl für öffentliche Gebäude, als auch für private Wohn- und Geschäftshäuser. Der Aufzug ist lieferbar für alle Förderhöhen bis 12 Meter, dabei sind bis zu 6 Haltestellen mit Zugängen auf 3 Seiten möglich. Vor Absturz und Quetschungen schützen höchste Sicherheitsvorkehrungen wie Fangvorrichtung und Sicherheitsleisten im Bodenbereich.

### Fangvorrichtung



### Rote Sicherheitsleiste im Bodenbereich



### Boden

Rutschfestes Aluminium Riffelblech  
 Andere Beläge wie  
 z.B. Linoleum sind auch möglich .



### Schlüsselschalter mit Taster

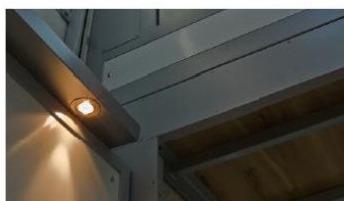


### Schachttüre abschließbar unter Türgriff



### Fahrkorb

Offener Fahrkorb; die Beleuchtung  
 erfolgt über Halogenstrahler  
 mit angenehmer Lichtabstrahlung.



### Steuerung

Totmannsteuerung  
 Bedientableau mit Großflächentaster  
 (50 x 50 mm)



### Optionen

Thermisch getrennte Aluminiumtüren  
 Rundumverglasung oder  
 Kombination Glas / Vollwand  
 Automatische Türöffner  
 Notruf über Zentrale  
 Schlüsselschalter  
 Automatische, verriegelbare Türen  
 Beschriftungen in Braille (Blindenschrift)  
 Drucktaster separat vom Aufzug  
 Weiteres auf Anfrage

## Produktdaten

<b>Nennlast</b>	5 Personen / 400 kg
<b>Geschwindigkeit</b>	0,15 m/s
<b>Förderhöhe</b>	max 12 m
<b>Haltestellen</b>	2 bis 6
<b>Schachtgerüst</b>	1.550 x 1.500 mm
<b>Plattformaße</b>	1.100 x 1.400 mm / Option 1.000 x 1.400 mm
<b>Schachtkopf</b>	2.200 mm über fertigen Fußboden an der obersten Haltestelle
<b>Spannungsversorgung</b>	Einphasig 230 V, 16 A
<b>Antrieb</b>	Zahnriemenantrieb, Frequenzumrichter geregelt, ermöglicht sanftes Anfahren und Anhalten
<b>Elektrischer Notablass</b>	Serienmäßig von der Plattform aus bedienbar
<b>Schacht</b>	Selbsttragendes Schachtgerüst Aufzug kann an allen vier Seiten verglast sein, benötigt keinen Maschinenraum
<b>Schachtgrube</b>	100 mm tief, alternativ ist eine Rampe möglich
<b>Plattform</b>	L-Form mit umlaufender Sicherheitskontaktleiste
<b>Steuerung</b>	Elektronische Steuerung
<b>Alarm</b>	Not-Summer, Vorbereitung für gegenseitige Sprechverbindung

