

# BLE: So hoch hinauf wie nötig

# Mobil in jeder Lebensphase



Anbau an Balkon mit  
zusätzlicher Schachtwand

## Platzsparend und vielgestaltig

Der auch schachtlos verwendbare Aufzug für innen und außen eignet sich für Hubhöhen bis zu drei Meter. Damit kann meistens das erste Obergeschoss erreicht werden. So gewinnen gehbehinderte Menschen optimale Mobilität und Lebensqualität. Und das zu einem guten Preis.

Durch die Verwendung von Plattform-Komponenten aus dem Programm des bewährten Hublifts BLM ist der Senkrechtlift BLE eine preislich attraktive Alternative zu vergleichbaren Senkrechtliften. Ein weiterer Vorteil ist die im Vergleich zu Schachtkonstruktionen vereinfachte Montage: Der Zugang erfolgt dann über eine unten fest installierte Rampe oder ebenerdig bei Verwendung einer sechs Zentimeter tiefen Grube. Antrieb und Korbführung sind in eine einzige Wandsäule integriert. Der Lift lässt sich als Durchgangs- oder Überecklift konzipieren.



## Die Stärken auf einen Blick:

- Tragkraft bis 300 kg, Hubhöhe bis 3 m bei Hubgeschwindigkeiten von 100 mm/s
- kein Schacht erforderlich
- Durchfahrt bei entsprechender Hubhöhe unter xder Plattform möglich (z.B. Einfahrt in die Garage)
- Zufahrt variabel von vorne, links oder rechts als Durchgangs- oder Überecklift
- langlebige Materialien und hochwertiger Korrosionsschutz (Edelstahl, Feuerverzinkung)
- geringer Platzbedarf und einfache Montage
- Design ideal für den nachträglichen Einbau, da nur Einsäulenbefestigung und damit unaufdringlich
- einfach umzubauen und flexibel einsetzbar

Schachtloser Lift  
mit bauseitiger Tür oben



## Barrierefrei durch den Alltag



Dieses Projekt wird von der Europäischen Union kofinanziert  
Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE)



und vom Freistaat Thüringen  
Ministerium für Wirtschaft, Technologie und Arbeit.

Hetek Baumann Hebetchnik GmbH  
Unter den Linden  
D-99830 Treffurt  
Telefon +49 3 69 23/53-0  
Telefax +49 3 69 23/5 10 00  
info@hetek.de  
[www.behindertelifte-hetek.de](http://www.behindertelifte-hetek.de)



Lifte für außen und innen



Lifte für außen und innen





BLM:  
Auch mit patentierter automatischer Treppenüberbrückung

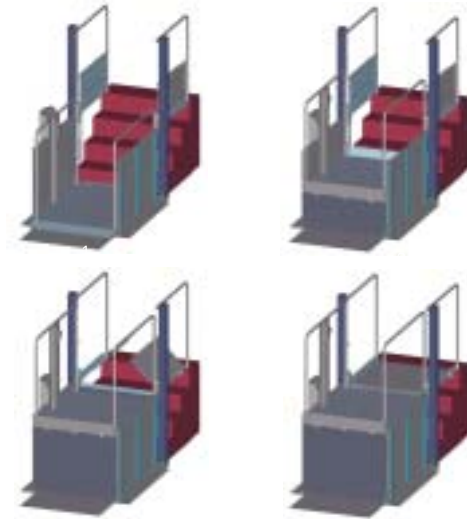
BLM:  
Für jede bauliche Situation

### Hetek, der Spezialist für Senkrechtlifte

Seit Jahrzehnten entwickelt, plant und fertigt Hetek Spindelhub- und Hydrauliksysteme für mehr Mobilität und Komfort im privaten wie im öffentlichen Bereich. Die patentierten Senkrechtlifte sind für innen und außen in Edelstahlausführung lieferbar.

Wichtiges Unternehmensziel von Hetek ist es, die überall gesetzlich vorgeschriebene Gleichstellung von Behinderten zu verwirklichen. So werden ein Drittel der Produkte im öffentlichen Bereich eingebaut, bei den hydraulischen Systemen BLHH und BHLS sind es sogar 80 Prozent. Im privaten Wohnbereich stellen die Lifte nicht nur eine Lebenshilfe für Rollstuhlfahrer dar, sondern werden oft ganz einfach für erhöhten Wohnkomfort eingebaut. Grundlage für die Erfüllung der unterschiedlichen Anforderungen sind Innovationsfreude und hohe Qualität der Systeme. So eignen sich

die Lifte für jede bauliche Situation, werden individuell geplant und fachgerecht eingebaut. Dadurch sind Zuverlässigkeit, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit auf Dauer garantiert.



1-4 Ungehinderter Durchgang bei geöffneter Klappbrücke. Der hochfahrende Lift schließt die Brücke. Die Treppe ist nun für Rollstuhlfahrer passierbar

### Kompakt und variabel

Mit dem Hublift BLM können Gehbehinderte oder Rollstuhlfahrer ohne fremde Hilfe Höhenunterschiede bis zu 100 Zentimetern selbständig überwinden. Bauliche Voraussetzung für die Montage sind lediglich ein ebener Untergrund und ein Anschluss an das handelsübliche 230 V Wechselstromnetz.

Dieser kompakte, zuverlässige Helfer schenkt Mobilität und Unabhängigkeit zurück und eignet sich ideal für den nachträglichen Einbau im Innen- und Außenbereich. Schon bei einer Fundamentaussparung von nur sieben Zentimetern ist der BLM ebenerdig befahrbar. Ansonsten ermöglicht eine integrierte Auffahrrampe aus Edelstahl mühelosen Zugang von rechts, links oder vorne. Der Hublift ist an jede bauliche Gegebenheit anpassbar und dabei preiswerter als eine vergleichbare Rampe. Im Falle eines Umzugs zieht er einfach mit ins neue Domizil. Die Verwendung hochwertiger Materialien (Edelstahl) und der hochwertige Korrosionsschutz (Feuerverzinkung) garantieren robuste Langlebigkeit.

Ist der Treppenabsatz seitlich nicht zugänglich, kann der BLM sogar direkt vor der Treppe positioniert werden: An der oberen Haltestelle klappt automatisch die Brücke zu. Ist sie geschlossen, kann der Treppenlauf vom Benutzer einfach überfahren werden. Steht der Lift wieder in der unteren Parkposition, klappen die Flügel hoch.

### Die Stärken auf einen Blick:

- leiser, wartungsarmer Antrieb für Absatzhöhen bis 1 m bei Hubgeschwindigkeiten > 17 bis 20 mm/s und 225 kg Tragkraft
- erhöhter Bedienkomfort bei Verwendung eines Joysticks anstelle von Tastern und TÜV-zertifizierter Sicherheitsstandard



Überecklift mit mitfahrendem Sicherungsgeländer

- Ausführung als Durchgangs- oder Überecklift
- möglich mit Klappbrücke und selbstschließender Tür vor der oberen Zufahrt oder mitfahrender Tür
- ansprechende Optik durch Türausfachungen aus Sicherheitsglas oder Edelstahl
- geringer Platzbedarf und schnelle Montage,
- ideal für den nachträglichen Einbau



Durchfahrer mit automatischer Klappbrücke.



Moderne Türausfachung aus Edelstahllochblech



Durchfahrer mit Tür oben



Überecklift mit bauseitiger Tür oben





# BLS: Von Station zu Station von 1 m bis 10 m

## Zuverlässig und flexibel

Der platzsparende Senkrechtlift BLS kann ebenfalls innen und außen eingesetzt werden und ist im Vergleich zu Aufzugsanlagen sehr preisgünstig. Er erlaubt barrierefreies Bauen über mehrere Geschosse. Seine Hubhöhe liegt bei maximal 10 m. Die Benutzer nehmen am Familienleben auf allen Geschossen wieder selbständig teil.

Solide Technik, moderne Elektronik und hochwertige Materialien gewährleisten über viele Jahre zuverlässigen Betrieb, Sicherheit und behindertengerechten Komfort. Der Lift wird individuell an die baulichen Gegebenheiten und Nutzungsanforderungen angepasst und zeitsparend fachgerecht eingebaut. Wandmontage mit und ohne Schacht oder freistehender Schacht mit variabler Schachtgestaltung. Die Verkleidung kann in Sicherheitsglas, Blech oder Kunststoff ausgeführt werden. Dieser Senkrechtlift bietet höchsten Sicherheitsstandard, einfache und behindertengerechte Bedienung und ist zuverlässig zu jeder Jahreszeit.

Lift mit automatischer Türöffnung an unterer Haltestelle



## Die Stärken auf einen Blick:

- Tragkraft bis 300 / 500 kg, Hubhöhe bis 10 m bei Hubgeschwindigkeiten von 150 mm/s
- einfache, behindertengerechte Bedienung, TÜV-Baumuster zertifiziert
- Zugänge übereinander-, gegeneinanderliegend oder über Eck, optional mit wärmedämmenden Türen
- geringes Plattformgewicht und variable Plattformgröße
- Standardabmessungen: 150 x 150 cm Grundfläche
- Verkleidung mit Sicherheitsglas, farbbeschichtetem Blech oder Edelstahl

- Dach aus Polyacryl oder Sicherheitsglas.
- Standardfarbe Grau RAL 9002, Sonderfarben möglich
- hochwertiger Korrosionsschutz (Spritzverzinkung) für den Außenbereich
- modernes Design
- Sonderausführungen bei Bedienelementen und Beleuchtung möglich
- Optische Vielfalt durch Glasleisten in Aluminium oder lackiert
- Kunststoff in Weiß oder in Liftfarbe ein- oder beidseitig lackiert



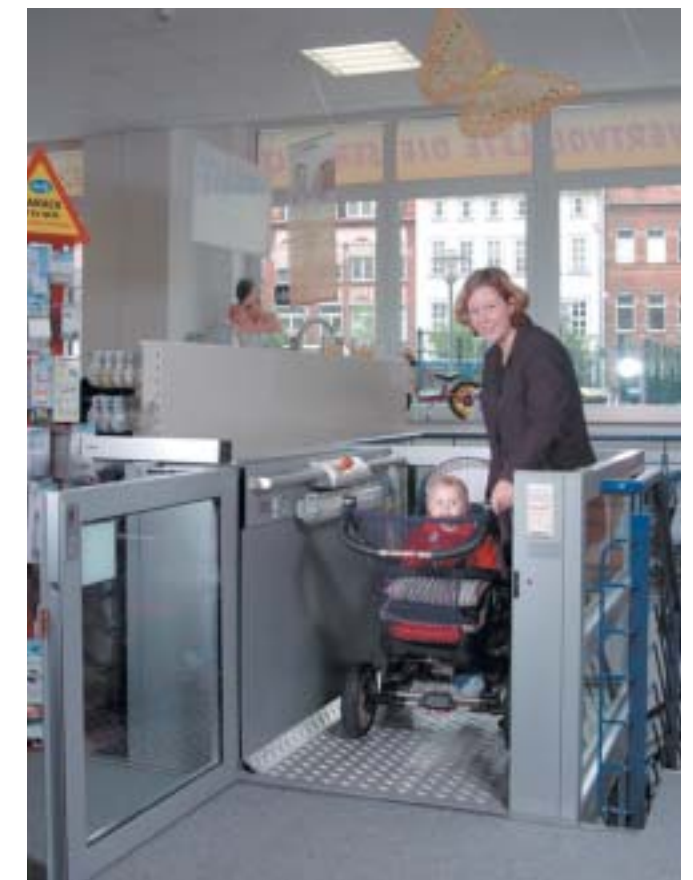
Lift mit Schacht aus Sicherheitsglas und Kunststoff



Komplett verglast über eine Etage



Außenlift am Hausgiebel



Kundenfreundlich: Lift bei einem Babyausstatter



## BLHS: Tragende Säule für große Lasten

### Geringe Einfahrhöhe auch ohne Grube

Ständerbühnen zeichnen sich durch variable Gestaltungsmöglichkeiten und eine sehr große Tragkraft von bis zu drei Tonnen aus. Auch bei großen Plattformen, wie sie beispielsweise für Liegend- und Bettentransporte benötigt werden, ist ein durchgehender Steinbelag uneingeschränkt möglich. Das erleichtert die harmonische Integration der hydraulischen Liftanlage, die zudem ohne Grube eingebaut werden kann. Die geringe Einfahrhöhe von 80 mm wird dann durch einen Auffahrkeil aus Aluminium überbrückt. Ansonsten reicht eine Grube von 10 cm Tiefe aus, um die Plattform BLHS bodeneben befahrbar zu machen.

Der Antrieb für den Hubzylinder kann in einer Entfernung von bis zu zehn Metern installiert werden. Er liegt somit außerhalb des Sichtbereichs und verursacht keine Geräuschbelastung. Mittels der sicheren und einfach zu bedienenden Notablassbetätigung lassen sich Personen auch bei Stromausfall in kürzester Zeit befreien.

Zugang über die Terrasse



Ständerbühne mit verglastem Schacht

### Die Stärken auf einen Blick:

- Tragkraft bis 3000 kg, Hubhöhen von 180 cm bis ca. 6 m
- Steinbelag uneingeschränkt möglich
- variable Plattformgrößen und Gestaltung
- keine Grube notwendig, Einfahrhöhe 8 cm überbrückt durch Auffahrkeil
- Antrieb und Steuerung in separatem Schaltschrank
- Türbreiten mit und ohne Antriebsmodulen
- einfache Notablassbetätigung
- Scharnierseite frei wählbar in DIN links oder rechts
- isolierte Türen für Wanddurchbrüche zum Außenbereich



Außenlift an Einfamilienhaus

## BLHH: Schere mit kraftvoller Entfaltung

### Für die transparente Gestaltung

Scherenhebetische lassen sich ohne sichtbare Tragelemente installieren und können mit Hilfe transparenter, schlanker Aufbauten wie Türen und Geländern elegant in das bauliche Umfeld integriert werden. Die gesamte Hebevorrichtung befindet sich unter der Plattform in einer Grube. Beim Hochfahren wird die Schere automatisch durch Teleskopbleche verdeckt. Die große Tragkraft von bis zu 1000 kg ermöglicht die Ausführung des BLHH mit bauseitigem Steinbelag.

Der hydraulische Antrieb kann in bis zu zehn Metern Entfernung untergebracht werden, so dass keine Geräuschbelastung entsteht. Plattform, Tragkraft und Hubhöhe lassen sich variabel gestalten, auch beispielsweise für Liegend- und Bettentransporte. Eine einfache Notablassbetätigung ermöglicht die sichere und schnelle Personenbefreiung im Notfall. Individuell gestaltete Scherenhebetische wurden zum Beispiel in Schloss Bellevue in Berlin, der Dresdener Frauenkirche sowie in der Bauhaus-Universität in Weimar installiert.

### Die Stärken auf einen Blick:

- Tragkraft bis 1000 kg, Hubhöhen von 90 cm bis ca. 2 m
- unauffällige Anlage durch unsichtbare Hubelemente
- Steinbelag uneingeschränkt möglich
- variable Plattformgrößen und Gestaltung
- Antrieb und Steuerung in separatem Schaltschrank
- einfache Notablassbetätigung
- Türbreiten mit und ohne Antriebsmodulen
- Scharnierseite frei wählbar in DIN links oder rechts
- isolierte Türen für Wanddurchbrüche zum Außenbereich



Lift mit großer Glastür, neben der Treppe eingebaut

Elegant: durchgehender Steinbelag und Glastüren



Scherenlift mit historischem Geländer