



■ Die besondere Art der Bewegung



Schachtlift PL10 & KL10
Die smarte Lösung für Unabhängigkeit & Komfort

Unser Unternehmen



Komfortlifte – für mehr *Bewegungsfreiheit*

Unsere Kennzahlen

150	4	200
Jahre Erfahrung	In 4. Generation inhabergeführt	Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
300	10.000	6.000
Neuanlagen pro Jahr	hergestellte Anlagen	Anlagen im Wartungsbestand

Wir erschließen Ihre Gebäude im öffentlichen und privaten Raum. Mit unseren Komfortliften bewegen wir Sie auch bei sich Zuhause, sicher und bequem.

Bei uns zählen kurze Entscheidungswege und ein optimierter Arbeitsfluss. Der Anspruch an Technik, Design und Qualität steht jederzeit im Vordergrund, deshalb gilt für uns höchste Professionalität in allen Bereichen.

Klare Abläufe, Selbstverantwortung und gegenseitige Wertschätzung sind wesentliche Kulturbausteine in unserem Haus. Unsere 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten motiviert und selbstständig im Vertrieb, der Herstellung und Montage, in der Verwaltung und im Service. Wir tauschen uns gerne untereinander aus, sind digital vernetzt und interessiert an persönlicher Weiterbildung und Weiterbildung.

PL10 – mit geschlossenem Schacht

MODERNSTE TECHNIK FÜR EIN BARRIEREFREIES LEBEN

Die Plattformlifte entsprechen den modernsten Anforderungen in Design und Technik und sind baumustergeprüft. Der klassische Plattformlift PL10 mit geschlossenem Schacht bietet Ihnen folgende Vorteile:

BIS ZU 18 METER HUBHÖHE UND 10 HALTESTELLEN

Türanordnung einseitig, übers Eck oder als Durchlader

FÜR DEN INNEN- UND AUSSENBEREICH

Alle verbauten Teile entsprechen den Anforderungen für den Außeneinsatz – pulverbeschichtetes Aluminium, verzinkter Stahl oder Edelstahl.

SANFTER ANLAUF UND STOPP

Die Fahrt im Plattformlift verläuft mit einer Geschwindigkeit von 0,15 m/sek angenehm, ruhig und sicher.

GEREICHENLOSE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Wählen Sie aus allen RAL-Farben für die Pulverbeschichteten Aluminium-Profile oder entscheiden Sie sich für großzügige Glasflächen.

EINFACHE BEDIENUNG

Mit dem klaren und übersichtlichen Bedienpaneel im Lift steuern Sie die Fahrten.

PANORAMASCHACHT

Aufgrund der offenen Plattform ist die Liftanlage mit einer Totmannsteuerung versehen. Eingegrenzter Benutzerkreis mittels Schlüsselschalter an den Rufstellen und dem Bedienpaneel.

FLEXIBILITÄT

Der PL10 kann wahlweise auch in bauseitigen Mauerschächten verbaut werden. Sollten die Standardplattformgrößen in Ihrem Gebäude nicht Platz finden, fertigen wir Ihnen den Lift gerne millimetergenau Ihrem Bauwerk an. Bereits ab 72 cm lichte Breite kann ein PL10 montiert werden.



GERINGER PLATZBEDARF

Der Plattformlift benötigt keinen eigenen Maschinenraum. Weiteres ist keine Unter- bzw. Überfahrt wie bei herkömmlichen Aufzugsanlagen erforderlich. Eine Raumhöhe von 2 Metern ist ausreichend für den Einbau. Eine 12 cm tiefe Schachtgrube genügt, um einen barrierefreien Einstieg zu ermöglichen. So kann er auch ohne großen Aufwand in bestehenden Häusern installiert werden.

SICHERHEIT IST UNS EIN ANLIEGEN

SICHERER ANTRIEB

mit zwei Hubketten und elektromagnetischer Federkraftbremse

UMFANGREICHE SICHERHEITMASSNAHMEN

inklusive Geschwindigkeitsregler mit Fangvorrichtung, Sicherheitsabschaltleisten, Türverriegelung, Notruftelefon, Überlastsicherung, elektrische und extern zu bedienende Notabsenkung

BAUMUSTERGEPRÜFTE QUALITÄT

nach Maschinenrichtlinie und EN 81-41

HOCHWERTIGSTE AUSFÜHRUNG

WETTERFEST UND KORROSIONSBESTÄNDIG

alle Schachtlifte sind speziell für den ganzjährigen Außeneinsatz entwickelt

PULVERBESCHICHTETE ALUMINIUMPROFILE

sowie verzinkte Stahlteile, VSG-Glas mit Dichtungen

IHREN WÜNSCHEN ENTSPRECHEND

mit geschlossenem Glas-Aluminiumschacht oder im bauseitigen Mauerschacht



PL10 – mit halbhohem Schacht



Technische Daten

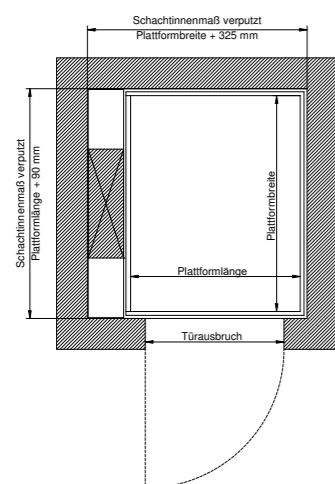
Antrieb
Doppel-Kettenantrieb mit baumustergeprüfter Fangvorrichtung
1,5 KW
Batteriegestützte Notabsenkung
Elektroanschluss
1-phasig, 230 V
Steuerung
Totmannsteuerung mit Schlüsselschalter auf der Plattform
Selbsthaltung bei den Außenrufstellen
Frequenzumrichter für Sanftanlauf und Sanftstopp
Fehlerspeicher mit Syntax
Optionen
Extra große und breite Türen
wärmegeämmte Türen
automatische Türantriebe
farbige/satinierte oder extragroße Verglasungen
bauseitige Bodenbeläge
Sonderfarben
Vordach an der Haltestelle

Abmessungen

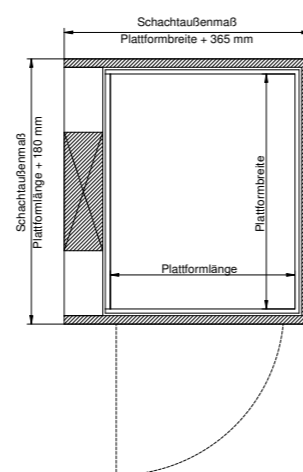
Plattformgröße
110 x 140 cm, Sondergröße auf Anfrage
Hubhöhe
variabel bis 3 Meter (bei halbhohem Schacht)
variabel bis 18 Meter (bei geschlossenem Schacht)
Tragfähigkeit
bis zu 500 kg (250 kg/m ² Plattformfläche)
Schachtgrube
12 cm

GRUNDRISSE

PL10
im bauseitigen Mauerschacht



PL10
mit Glas-Aluminiumschacht



KL10

MODERNSTE TECHNIK FÜR EIN BARRIEREFREIES LEBEN

Die ökonomische Kabinenlift-Lösung für bestehende oder neuerrichtete Mauerschächte oder natürlich im Glas-Aluminiumschacht.

BIS ZU 18 METER HUBHÖHE UND 8 AUSSTIEGSTELLEN

BAUMUSTERGEPRÜFTE QUALITÄT

nach Maschinenrichtlinie und EN 81-41

KABINE FREI WÄHLBAR

Die Kabine kann entweder von einer Seite betreten oder als Durchlader bzw. Über-Eck-Zustieg gestaltet werden.

KABINENTÜREN

Durch Edelstahl-Falttören kann die Kabine auch 4-seitig geschlossen sein. Steuerung mittels Selbsthaltung erlaubt – entfall der Verschlüsselung.

GESICHERTE ZUGANGSTÜREN

Die Türen werden entweder in bestehende Türausbrüche eingesetzt oder können an einer offenen Schachtseite in eine durchgehende Glas-Aluminiumschachtwand eingebaut werden. Selbstverständlich können die Türen auch mit automatischen Türantrieben ausgestattet werden.

VIELFÄLTIGE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Sie können die komplette RAL-Palette nutzen.

SICHERER ANTRIEB

Zwei langlebige Hubketten und ein verbrauchsarmer Elektromotor sorgen für eine ruhige Fahrt mit Sanftanlauf und Sanftstopp.

UMFANGREICHE SICHERHEITSMASSNAHMEN

Der KL10 verfügt über Geschwindigkeitsregler mit Fangvorrichtung, Sicherheitsabschaltleisten am Kabinenrand, Türverriegelung, Notruftelefon, Überlastsicherung und einem batteriegepuffertem Notbetrieb.



BAUMUSTERGEPRÜFTE QUALITÄT

nach Maschinenrichtlinie und EN 81-41

UMFANGREICHESONDERAUSSTATTUNG

Automatische Türantriebe, wärmeisolierte Zugangstüre ins Freie, bauseitige Bodenbeläge und vieles mehr.

Technische Daten

Antrieb
Doppel-Kettenantrieb mit baumustergeprüfter Fangvorrichtung
1,5 KW
Batteriegestützte Notabsenkung
Geschwindigkeit
0,15 m/sec = 9,0 m/min
Elektroanschluss
1-phasig, 230 V
Steuerung
Totmannsteuerung mit Verschlüsselung oder bei geschlossener Kabine mit Selbsthaltung
Selbsthaltung bei den Rufstellen
Frequenzumrichter für Sanftanlauf und Sanftstopp
Fehlerspeicher mit Syntax

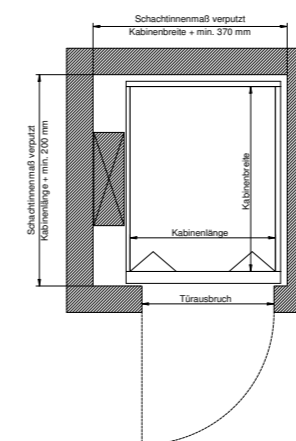
Abmessungen

Kabinengröße
110 x 140 x 215 cm oder Sondergrößen auf Anfrage
Förderhöhe
variabel bis 18 m
Tragfähigkeit
max. 500 kg (250 kg/m ² Kabinengröße)
Schachtgrube
12 cm

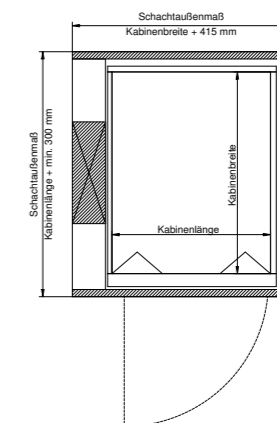


GRUNDRISSE

KL10 im bauseitigen Mauerschacht



KL10 mit Glas-Aluminiumschacht



Homelift QuattroPorte – ein Lift ohne Schacht

Der Homelift QuattroPorte findet der Aufzug ohne Schacht in allen möglichen Einbausituationen seinen Platz.



BERATUNG

Wir beraten Sie kostenlos vor Ort, zeigen Ihnen verschiedene Einbaulösungen und beantworten gerne Ihre Fragen.

VISUALISIERUNG

3D-Konstruktionszeichnung in Farbe. Vor der Produktion können Sie sich durch die 3D-Planung ein Bild von Ihrem neuen Lift machen. (Gegen Gebühr)

LIEFERUNG

Optimale Fertigungsprozesse und ein großes Fertigteillager ermöglichen kürzeste Lieferzeiten ab 8 Wochen.

MONTAGE

Unsere Mitarbeiter planen gemeinsam mit Ihnen den Einbautermin.

SERVICE

Nach der Inbetriebnahme erhalten Sie eine detaillierte Einschulung. Unsere Servicetechniker stehen Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.



■ Die besondere Art der Bewegung

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

www.brobeil.de · www.brobeil-als-arbeitgeber.de

