

Homelifte

Der Homelift für viele Einsatzzwecke

Die Plattform-Senkrechtaufzüge, im allgemeinen Sprachgebrauch häufig auch Homelifte genannt, dienen dem Transport von Rollstuhlfahrern und ggf. einer Begleitperson. Da sie komfortabel ausgestattet und einfach zu installieren sind, finden sie ihren Einsatz gleichermaßen in öffentlichen Gebäuden, in Bürohäusern und im privaten Bereich.

Unser Homelift ist als Ausführung mit einer geschlossenen Kabine oder mit einer offenen Plattform erhältlich. Er wird als Komplettanlage in einem Schachtgerüst angeboten. Der selbsttragende Schacht ist variabel gestaltbar und mit Sandwich-Elementen aus Forex oder Sicherheits-Glas verkleidet. Bei gleichen Fahrgastraumabmessungen kann der Schacht gegenüber herkömmlichen Aufzügen jedoch kleiner gehalten werden. Durch seine geringen Abmessungen steht eine größere Nutzfläche im Haus zur Verfügung. Selbstverständlich lässt sich die komplette Anlage auch in bauseitige Mauerschächte einbauen.

Optimal für den nachträglichen Einbau

Der barrierefreie Zugang lässt sich, egal ob innerhalb oder außerhalb des Gebäudes, ohne große und kostspielige Umbaumaßnahmen verwirklichen. In bestehende Gebäude lässt sich der Lift ohne großen Aufwand integrieren. Zur ebenerdigen Einfahrt ist lediglich eine geringe Schachtgrube erforderlich, und die Schachtkopfhöhe ist so niedrig, dass ein Einbau in Räume mit normaler Deckenhöhe problemlos möglich ist. Sollte keine Schachtgrube vorhanden sein, kann der Zugang alternativ über eine Rampe erfolgen.

Videos sagen mehr als 1000 Worte:

Jetzt QR-Code einscannen und mit eigenen Augen überzeugen, wie der HIRO 420 Familie Knobel ihren Alltag erleichtert!



HIRO 420

HIRO 420

- » Innen- & Außenbereich
- » Made in Germany
- » Minimale Liftgrube
- » Kein Schacht erforderlich
- » Raumhöhe ausreichend
- » Rutschfester Boden
- » Konfigurierbares Schachtdesign
- » Großflächige Verglasung
- » Wärme gedämmte Türen
- » Kontaktsensoren
- » Umfangreiches Sicherheitskonzept



Beispielbild des HIRO 420



Sondergrößen auf Anfrage

Antrieb:	Spindelantrieb oder Hydraulik
Förderhöhe:	Spindelantrieb: bis 6 m Hydraulik: bis 15 m
Nutzfläche:	1100 x 1400 mm, 1000 x 1250 mm
Tragfähigkeit:	Spindelantrieb: bis 315 kg Hydraulik: bis 500 kg
Stromversorgung:	400 Volt

Für weitere technische Details & Informationen, scannen Sie bitte den QR-Code.



Sicherheitseinrichtungen

- » Damit Sie den Aufzug auch bei einem Stromausfall jederzeit sicher verlassen können, ist er mit einem Notablass ausgestattet.
- » Bei Anlagen mit Plattform befinden sich rund um die Plattform Kontaktleisten, die bei Berührung die Anlage stoppen.
- » Die Plattform-Anlagen sind mit einer Totmann-Steuerung ausgestattet. Das bedeutet, sie fahren nur während der Dauer einer permanenten Befehls-gabe. Unsere Kabinenlifte dagegen sind, wie Sie es von klassischen Aufzügen gewohnt sind, mit einer Selbsthaltungssteuerung ausgestattet. Auf den Etagen genügt ein einziger Knopfdruck, um den Aufzug zu rufen.
- » Not-Stopp-Taster
- » Verschlüsselung: Inbetriebnahme der Anlage über einen Schlüsselschalter am Bedientableau und/oder an den Türen
- » Notruf-Signalton
- » Notlicht: Bei Stromausfall leuchtet eine akkubetriebene LED unterhalb der Bedienelemente den Plattformboden aus

Wetterfester und stufenfreier Zugang

Plattform-Senkrechtaufzüge im Außenbereich halten Wind und Wetter stand. Bauteile aus rostfreiem bzw. galvanisiertem Stahl mit kathodischer Tauchlackierung bieten ebenso umfassenden Korrosionsschutz wie wetterbeständige Lackierungen.

Über den Türen für den Zugang von außen kann optional ein Vordach angebracht werden.

Der Aufzugsschacht selbst wird durch ein Dach vor Regen und Schnee geschützt.



HIRO 420

Anspruchsvolle Optik

Das moderne Design des Plattform-Senkrechtaufzugs erlaubt durch verschiedene Gestaltungsvarianten die harmonische Einbindung in sein Umfeld. Die Farbe des Schachtgerüsts, der Plattform und der Türen kann aus der RAL-K1 Farbpalette frei gewählt werden. Die Farbe der Antriebsverkleidung (Forex) ist in der Standardausführung in Weiß. Auf Wunsch lassen sich die Forex-Füllungen individuell in jedem RAL-K1 Farbton gestalten. Beim Aufzug mit Kabine kreieren Sie durch die Kombination sorgfältig ausgewählter Komponenten Ihre Wunschoptik.



HIRO 420

Schachtgerüst im exklusiven Bauhaus-Design

Wir legen nicht nur Wert auf die beste Technik. Die optisch ansprechende Einbindung unserer Anlagen in Ihren Alltag ist ebenso unser Anspruch. Im Rahmen einer Studie mit Studenten der Bauhaus Universität Weimar entstand somit ein einzigartiges Schachtdesign. In spezieller Rahmenbauweise individualisieren wir jedes Stahlschachtgerüst ohne zusätzliche Anbindungspunkte oberhalb von Balkonen oder Podesten. Mit kathodischer Tauchlackierung bieten wir zudem hochwertigen Korrosionsschutz und sorgen mit großflächigen VSG-Verglasungen für ein barrierefreies Blickfeld. Aber auch von Innen betrachtet setzen wir auf Perfektion. Eine glatte und durchgehende Optik an der Schachtinnenseite mit Vorsprüngen von max. 5 mm steht für durchdachte Qualität.

Variable Türen

Der Zugang zum Fahrgastraum erfolgt bei der Plattform-Anlage durch Schachtabchlussstüren. Diese werden als Drehflügeltüren ausgeführt, die je nach gewählter Ausstattungsvariante manuell oder automatisch geöffnet werden. Bei der Ausführung mit Kabine haben Sie alternativ die Möglichkeit, eine Teleskopschiebetür zu verwenden. Die zugehörigen Kabinenabschlussstüren sind als falt- oder Teleskopschiebe-Variante erhältlich.

Die Türen können an jeder beliebigen Seite angebracht werden, außer an der Antriebsseite. Im Regelfall reicht eine Tür je Etage aus, es sind auch zwei oder drei Türen möglich. Die Zugänge können ohne Weiteres gegenüber, über Eck oder dreiseitig angelegt werden. Damit lässt sich der Aufzug optimal an die jeweilige bauliche Situation anpassen.



HIRO 420 Lichtvorhang



Wärme gedämmte Tür von **heroyal**

Wärme gedämmte Etagentür mit Übergangsportal

Eines der wichtigsten Elemente eines Aufzuges sind die Türen. Er steht nicht nur für den Übergang zur Barrierefreiheit, sondern ebenfalls für Komfort und Sicherheit. Unsere Etagentüren erfüllen sämtliche Anforderungen aktueller Normen, sind 3-fach verglast und sorgen mit Hilfe der hochwärme gedämmten 3-Kammer Aluminiumprofile für optimalen Temperaturengleich. Als Übergang zwischen Etagentür, Mauerleibung und Aufzugsschacht setzen wir auf lackierte Verkleidungsportale. Die integrierten Lichtschranken verhindern zudem eine ungewollte Weiterfahrt des Aufzuges.