



SCHACHTLIFT

EASY HOME

DIE SMARTE LÖSUNG FÜR UNABHÄNGIGKEIT UND MEHR KOMFORT.



ascendor[®]
LIFTTECHNIK



PL10 MIT GESCHLOSSENEM SCHACHT

Modernste Technik für ein barrierefreies Leben

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

- › **BIS ZU 18 METER HUBHÖHE UND BIS ZU 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.
- › **GRENZENLOSE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN**
In Form und Farbe sind Ascendor durch die eigene Fertigung keine Grenzen gesetzt: Wählen Sie aus allen RAL- oder Eloxal-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. Steuerung mit optionalem komfortablen Sensorhaltegriff.
- › **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 70 cm lichte Breite kann ein PL10 montiert werden.
- › **GERINGER PLATZBEDARF**
Der Plattformlift benötigt keinen eigenen Maschinenraum. Weiters 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.



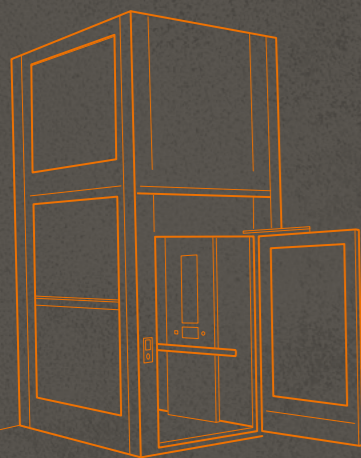
Sicherheit ist uns ein Anliegen

- › **SICHERER ANTRIEB**
mit zwei Hubketten und elektromagnetischer Federkraftbremse
- › **UMFANGREICHE SICHERHEITSMASSNAHMEN**
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 HALBHÖHEM SCHACHT



TECHNIK

- **ANTRIEB**
Doppel-Kettenradantrieb mit elektromagnetischer Federkraftbremse
- **ELEKTROANSCHLUSS**
1-phasig, 230 V
- **ANTRIEBSMOTOR**
1,5 kW
- **STEUERUNG**
Totmannsteuerung mit Schlüsselschalter auf der Plattform, Selbsthaltung bei den Außenruftstellen, Steuerung mit Frequenzumrichter für Sanftanlauf und Sanftstopp
- **OPTIONEN**
Extra große und breite Türen, wärmedämmte Türen, Brandschutz- und Rauchschutztüren, automatische Türantriebe, Sensorhaltegriff, farbige oder satinierte oder extragroße Verglasungen, bauseitige Bodenbeläge, Sonderfarben, Vordach an der Haltestelle

ABMESSUNGEN

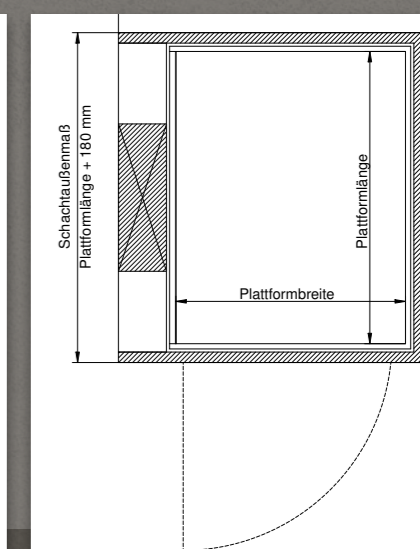
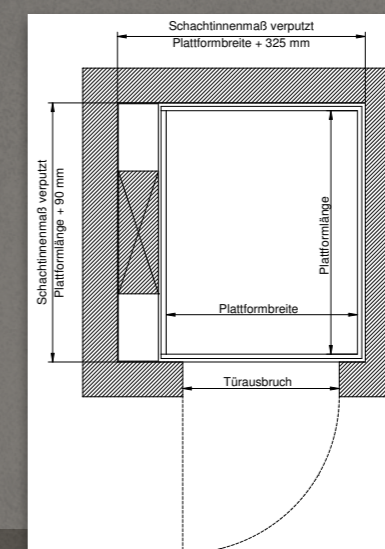
- **PLATTFORMGRÖSSE**
110 x 140 cm,
Sondergrößen auf Anfrage
- **HUBHÖHE**
variabel bis 3 Meter
(bei halbhohem Schacht)
- variabel bis 18 Meter
(bei geschlossener Schacht)
- **TRAGFÄHIGKEIT**
bis zu 500 kg
(250 kg / m² Plattformfläche)
- **SCHACHTGRUBE**
12 cm



GRUNDRISSSE

PL10
im bauseitigen Mauer-schacht

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 BIS ZU 8 AUSSTIEGSTELLEN**
baumustergeprüft, und bis zu 8 Ausstiegsstellen

➤ **KABINE FREI WÄHLBAR**
Die Kabine kann entweder von einer Seite betreten oder als Durchlader bzw. Über- Eck-Zustieg gestaltet werden.

➤ **KABINENTÜREN**
Durch Edelstahl-Faltdüren 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**
In Form und Farbe sind Ascendor durch die eigene Fertigung keine Grenzen gesetzt: 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 INKLUSIVE**
Geschwindigkeitsregler mit Fangvorrichtung, Sicherheitsabschaltleisten am Kabinenrand, Türverriegelung, Notruftelefon, Überlastsicherung und batteriegepufferter Notbetrieb

➤ **BAUMUSTERGEPRÜFTE QUALITÄT**
nach Maschinenrichtlinie und EN 81-41

➤ **UMFANGREICHE SONDERAUSSTATTUNG**
Automatische Türantriebe, Funkfernbedienung, Brandschutztüren, wärmeisolierte Zugangstüren ins Freie, bauseitige Bodenbeläge und vieles mehr



**KURZE LIEFERZEIT
UND RASCHE MONTAGE
GARANTIERT**

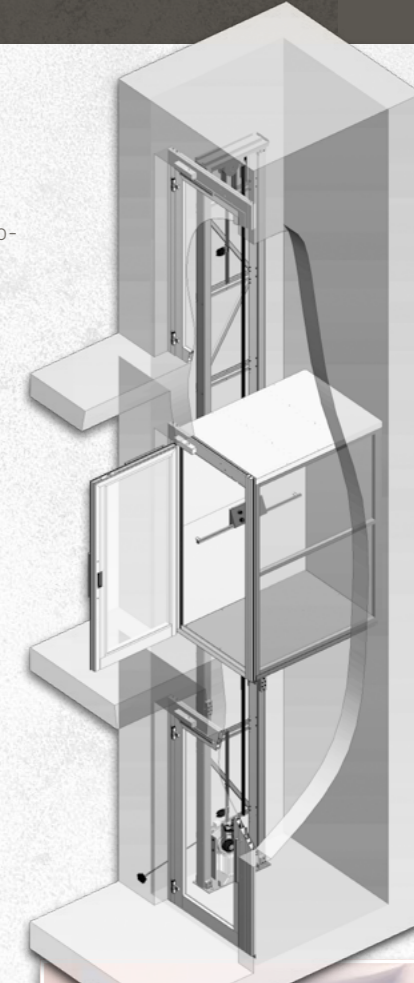
**DAS ASCENDOR
MODULARSYSTEM**

TECHNIK

- **ANTRIEB**
Doppel-Kettenradantrieb mit elektromagnetischer Federkraftbremse
- **GESCHWINDIGKEIT**
0,15 m/sec = 9,0 m/min
- **ELEKTROANSCHLUSS**
1-phasig, 230 V
- **ANTRIEBSMOTOR**
1,5 kW
- **STEUERUNG**
Totmannsteuerung mit Schlüssel-schalter oder bei geschlossener Kabine mit Selbsthaltung, Selbsthaltung bei den Rufstellen, SPS-Steuerung mit Frequenzumrichter für Sanftanlauf und Sanftstopp

ABMESSUNGEN

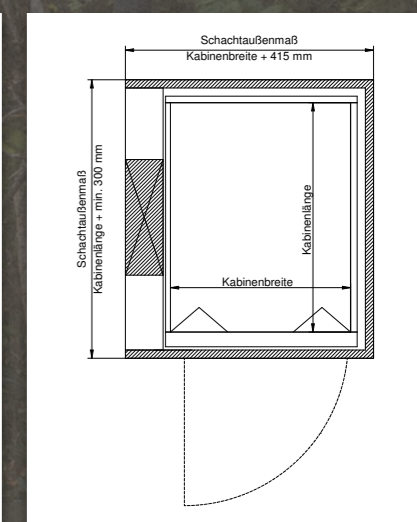
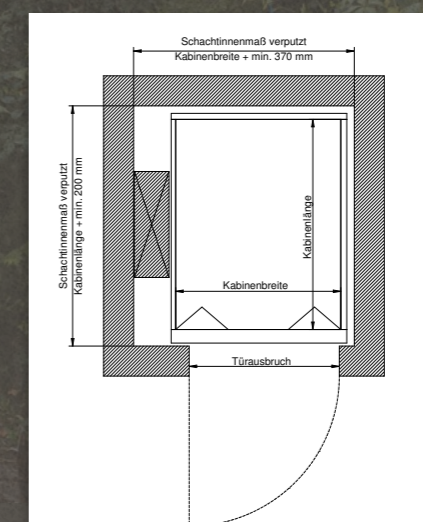
- **ABMESSUNGEN**
Kabinengröße: 110 x 140 x 215 cm oder Sondergrößen auf Anfrage
- **FÖRDERHÖHE**
variabel bis 18 Meter
- **TRAGFÄHIGKEIT**
max. 500 kg
(250 kg / m² Kabinengröße)
- **SCHACHTGRUBE**
12 cm



GRUNDRISSSE

KL10 im bauseitigen Mauerschacht

KL10 mit Glas-Aluminiumschacht





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.



LIEFERUNG

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



MONTAGE

Unsere geschulten Servicepartner und Werksmonteur planen gemeinsam mit Ihnen den Einbautermin. Die Montage erfolgt sauber und schnell innerhalb von 3-4 Tagen.



SERVICE

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

ASCENDOR-LIFTE MADE IN AUSTRIA



Und Ihre Zukunft ist **barrierefrei!**

Unser Firmensitz sowie die Konstruktion und Fertigung befinden sich in Österreich. Wir setzen mit unseren Liften in punkto Design, Sicherheit und Qualität neue Maßstäbe.

Die Forschung und Weiterentwicklung durch hochqualifizierte Ingenieure und Mechatroniker haben oberste Priorität.

