

Maßgeschneiderte
Liftsysteme
für barrierefreie
Architektur

serve**lift**

V20

SENKRECHTLIFT
MIT HALBHOHER TÜR
AN DER OBEREN
HALTESTELLE



servelift

Modernste Technik für ein barrierefreies Leben

SENKRECHTLIFT V20
MIT HALBHOHER TÜR AN DER OBEREN HALTESTELLE

Unsere Plattformlifte entsprechen den modernsten Anforderungen in Design und Technik. Der Senkrechtlift V20 mit halbhoher Tür an der oberen Haltestelle bietet Ihnen folgende Vorteile:

Einfache Bedienung

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

Oben offener Schacht

Die halbhohe Tür an der oberen Haltestelle bietet architektonisch interessante Gestaltungsmöglichkeiten im Loft, in offenen Stiegenhäusern oder auf Terrassen.

Bis zu 3 Meter Hubhöhe

Der Plattformlift kann innen oder außen am Gebäude mit Haltestellen an 3 Seiten des Schachtes installiert werden.

Sanfter Anlauf und Stopp

Die Fahrt im Plattformlift V20 verläuft mit einer Geschwindigkeit von 0,15 m/sec angenehm ruhig.

Grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten

In Form und Farbe sind servelift 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 und den Einsatz von gediegenem Edelstahl.

Geringer Platzbedarf

Eine 12 cm tiefe Schachtgrube genügt, um den Plattformlift V20 anzubringen. So kann der V20 auch ohne großen Aufwand in bestehenden Häusern installiert werden. Sollten die Standardplattformgrößen in Ihrem Gebäude nicht Platz finden, fertigen wir gern Sondergrößen auf Anfrage.







Sicherheit ist uns ein Anliegen

- 
Sicherer Antrieb
 mit zwei Hubketten und elektromagnetischer Federkraftbremse
- 
Umfangreiche Sicherheitsmaßnahmen inklusive
 Geschwindigkeitsregler mit Fangvorrichtung, Sicherheitsabschaltleisten, Türverriegelung, Notruftelefon, Überlastsicherung und manueller Notbetrieb
- 
Baumustergeprüfte Qualität
 nach Maschinenrichtlinie und EN 81-41

Service und Qualität

- 
Umfangreiche Sonderausstattungen
 Automatische Drehtürantriebe, Funkfernbedienung, automatischer Notbetrieb und vieles mehr
- 
3D-Konstruktionszeichnung in Farbe
 Vor der Produktion können Sie sich durch die 3D-Planung ein Bild von Ihrem neuen servelift machen.
- 
Wetterfest und korrosionsbeständig
 Pulverbeschichtete Aluminiumprofile, verzinkte Stahlteile, VSG-Glas mit Dichtungen
- 
Kurze Lieferzeit und rasche Montage
 garantiert das servelift Baukastensystem

Technische Daten

Abmessungen

Plattformgröße	1000 x 1400 oder 1100 x 1400 mm, Sondergrößen auf Anfrage
Hubhöhe	bis zu 3 m
Tragfähigkeit	385 kg
Schachtgrube	120 mm

Technik

Antrieb	Doppel-Kettenradantrieb mit elektromagnetischer Federkraftbremse
Elektroanschluss	1-phasig, 230 V
Antriebsmotor	1,5 kW
Steuerung	Steuerung Totmannsteuerung mit Schlüsselschalter auf der Plattform, Selbsthaltung bei den Außenrufstellen, SPS-Steuerung mit Frequenzumrichter für Sanftanlauf und Sanftstopp

Sicherheit

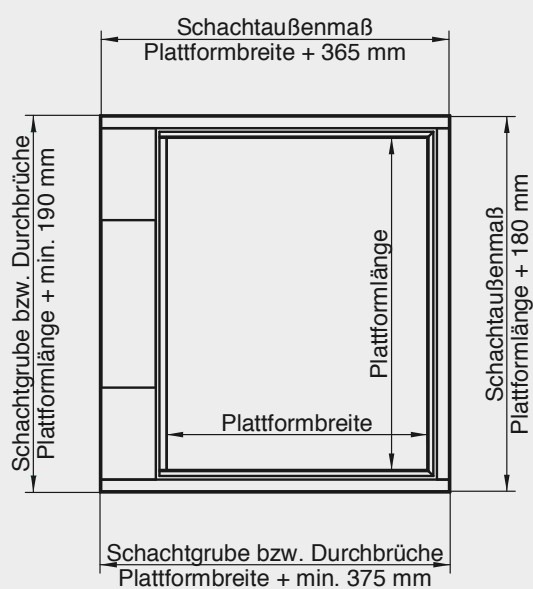
Ausführung	baumustergeprüft, entspricht Maschinenrichtlinien (CE) und EN 81-41
Absturzsicherung	baumustergeprüfte Keilfangvorrichtung auf Fangschiene 40/40/4
Geschwindigkeitsbegrenzer	baumustergeprüft
Absicherung von Einzugstellen	mittels Abschaltleisten
Türverschlüsse	baumustergeprüft mit Fehlschlusssicherung

Ausstattung

Schacht	oben halbhoch (1100 mm), Schachtgerüst aus Aluminiumsystemprofilen, Verkleidung aus VSG-Glas oder Paneelen, wahlweise im bauseitigen Schacht
Türen	Drehflügeltüren manuell, selbstschließend oder mit automatischem Antrieb (optional), halbhoch an oberer Haltestelle
Oberfläche	RAL pulverbeschichtet oder in Edelstahl
Optional	elektrische Notabsenkung, Klappsitz auf Plattform

Grundrisse

V20 mit Glas-/Aluminium Schacht



V20 im bauseitigen Mauerschacht

