

Getriebelose Lösung ohne Maschinenraum

Lösung mit flexibler Anordnung der Zugänge (z.B. Übereckzugang) für alle Gebäudearten mit hohem Verkehrsaufkommen.

Allgemeine Spezifikationen

Nutzlast	700 bis 1250 kg
Kapazität	9 - 16 Personen
Geschwindigkeit	1 m/s
Maximale Förderhöhe	40 m
Maximale Anzahl der Haltestellen	16
Zugänge	1-seitiger Zugang / 2-seitiger Zugang 180° / 2-seitiger Zugang 90°
Antriebsart	Gearless, frequenzgeregelt (240 Fahrten / Stunde)
Steuerung	ARCA III, energiesparender Multiprozessor
Türtypen	Automatisch seitlich öffnend / Automatisch zentral öffnend
Lichte Türbreite	Von 700 bis 1500 mm
Lichte Türhöhen	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Kabinenabmessung	Parametrisch abgestuft
Lichte Kabinenhöhe	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm
Verfügbare Designs	Lift AG Domo Packs / Lift AG Public Packs

Standard Optional



1 ANTRIEB

Elektrisch geregelt, kompakt, geräuscharm und hoch energieeffizient durch getriebelosen Permanentmagnet-Motor.

2 TÜREN

Mit kompaktem PM-Motor für schnelles, präzises und geräuscharmes Öffnen und Schliessen. Optional mit vorzeitigem Öffnen der Türen und/ oder Lichtvorhang. Als Option bieten wir das Türmodell Solid für hohe Beförderungsaufkommen an.

3 PARAMETRISCH/FLEXIBEL

Parametrisch abgestufte Bauteile bieten die Möglichkeit der flexiblen Anpassung an nahezu alle räumlichen Gegebenheiten und Zugänge (optional).

4 BETRETBARE RÄUME UNTERHALB DES SCHACHTS

Anpassbar an Gebäude, in denen der Raum unterhalb des Aufzugschachts zugänglich ist (optional).

5 REDUZIERTER SCHACHTKOPF

Optional lässt sich der Schachtkopf reduzieren. Garantiert Service-Mitarbeitern maximalen Schutz und höchste Sicherheit.

6 MODERNSTE TRAGMITTEL

Modernste Tragmittel ersetzen die herkömmlichen Stahlseile. Ihr geringeres Gewicht und die längere Lebensdauer ermöglichen den Einsatz kompakterer Antriebe mit effizienteren und umweltschonenden Motoren.

7 OPTIMALE SCHACHTAUSNUTZUNG

Insbesondere für die maximale Nutzung vorhandener Schächte entworfene Lösung, so dass ein optimales Verhältnis zwischen verfügbarem Raum und zu befördernder Fahrgäste erreicht wird.

8 AUTOMATISCHES EVAKUIERUNGSSYSTEM

In der Standardausstattung mit halb-automatischem Evakuierungssystem zur schnellen, sicheren und wirksamen Evakuierung. Optional mit automatischem Evakuierungssystem über Batterie, hauptsächlich gedacht für die Evakuierung bei Stromausfällen.

Massgeschneiderte Lösung, beispielhafte Abmessungen*

Personen	Nutzlast	Kabine			Aufzugsschacht ⁰							
		KB	KT	TB	Zugänge		Seitlich öffnende Türen (zweiteilig)		mit Schutzraum		ohne Schutzraum-(EN81-21)	
		Breite	Tiefe	Türbreite	Zugänglichkeit	Anzahl der Zugänge	SB	ST	SG	SK	SG	SK
							Breite	Tiefe	Schachtgrube ²	Schachtkopf	Schachtgrube	Schachtkopf
10	800 kg	1350	1400	900		1	1850	1750				
10	800 kg	1350	1400	900	♿	2 x 180°	1850	1950*	1250	3420		3020/2770 ¹
11	825 kg	1400	1400	900		90°	2100	1750			1250	
13	1000 kg	1100	2100	900		1	1600	2450				
13	1000 kg	1100	2100	900	♿	2 x 180°	1600	2650*	1250	3420		3020/2770 ¹
13	1000 kg	1400	1600	900		90°	2100	1950			1250	

* Nicht bindende Angaben, die den Bedingungen des Aufzugsschachts unterliegen.

⁰ Die angegebenen Schachtabmessungen sind in mm und ohne Minustoleranzen

² Reduktion bitte anfragen.

¹ Mindesthöhe des Schachtkopfs bei lichter Kabinenhöhe (HC) von 2100 mm. Verfügbare Höhe des Schachtkopfs 2670 mm mit einer lichten Kabinenhöhe (HC) von 2000 mm.

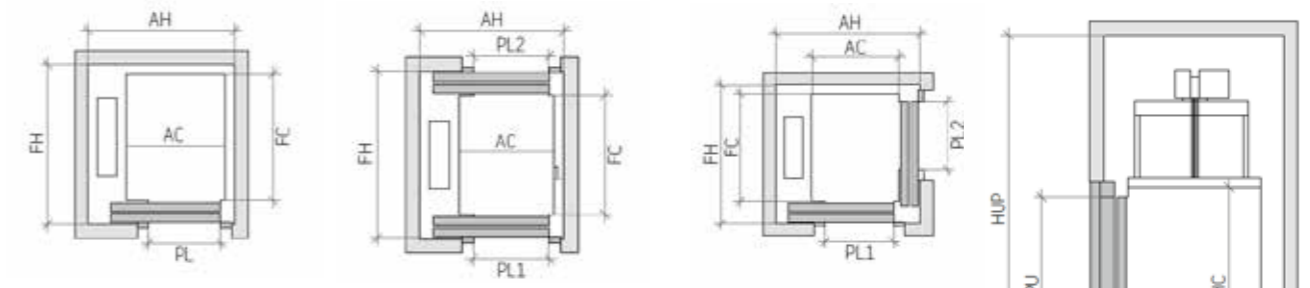
Bauformen

1-SEITIGER ZUGANG

2-SEITIGER ZUGANG, 180°

2-SEITIGER ZUGANG, 90°

HÖHENSCHNITT



Flexible Kabinenabmessungen

Gegengewicht seitlich / Gegengewicht hinten

Kabinenbreite / Kabinentiefe

1500			12	12	13	13	13	14	15	15	16	16	16	16						
1450			12	12	13	13	13	14	15	15	16	16	16	16						
1400	10	10	10	11	12	12	13	13	13	14	15	15	16	16	16					
1350		10	10	10	11	12	12	13	13	13	14	14	15	15	16	16	16			
1300	9	9	10	10	10	11	12	12	13	13	13	14	15	15	16	16	16			
1250		9	9	10	10	10	12	12	12	13	13	13	14	14	15	15	16	16		
1200			9	9	9	10	10	10	11	12	12	13	13	13	14	15	15	15	16	
1150				9	9	9	10	10	10	11	12	12	12	13	13	13	14	14	15	15
1100					9	9	10	10	10	10	11	12	12	12	13	13	13	14	14	
1050						9	9	9	10	10	10	10	11	12	12	12	13	13	13	
1000							9	9	9	10	10	10	10	11	12	12	12	13	13	
950								9	9	9	9	10	10	10	10	10	11	12	12	
900									9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	11	

Kabinenbreite

2200																				
2100																				
2000																				
1900																				
1800																				
1700																				
1600																				
1500																				
1400																				
1300																				
1200																				
1100																				
1000																				
900																				

Kabinentiefe / Kabinenbreite

Türbreiten

Hinweis: Abmessungen für 1 Zugangsseite. Breite und Tiefe der Kabine in 5 mm-Schritten anpassbar. Zur Vereinfachung zeigt die Tabelle 50 mm-Schritte.

Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.
Telefon: +41 44 871 91 91 | info@liftag.ch