

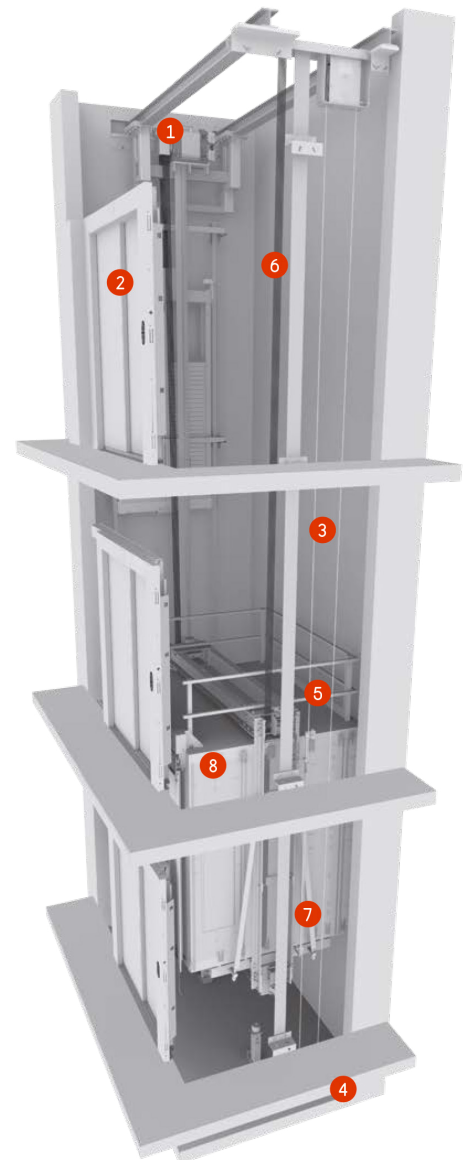
Getriebelose Lösungen ohne Maschinenraum (MRLG)









Hohe Effizienz für öffentliche Gebäude. Maximale Zuverlässigkeit. Die Lösung mit maximaler Robustheit und höchstem Komfort für die anspruchsvollsten Umgebungen und Spezifikationen.

Allgemeine Spezifikationen

Nutzlast	630 bis 1600 kg
Kapazität	8 bis 21 Personen
Geschwindigkeit	1 - 1,6 m/s
Maximale Förderhöhe	50 - 75 m
Maximale Anzahl der Haltestellen	32
Zugänge	1-seitiger Zugang / 2-seitiger Zugang 180°
Antriebsart	Elektrischer Direktantrieb
Steuerung	ARCA II, energiesparender Multiprozessor
Türtypen	Automatisch seitlich öffnend / Automatisch zentral öffnend
Lichte Türbreiten	Von 800 bis 1600 mm (in Intervallen von 100 mm)
Lichte Türhöhen	2000 / 2100 / 2200 / 2300
Kabinenabmessungen	Parametrisch abgestuft
Lichte Kabinenhöhen	2100 / 2200 / 2300 / 2400
Verfügbare Designs	Lift AG Domo Packs / Lift AG Public Packs / Lift AG ECO Plus

Standardabmessungen Optional



- | | | | |
|---|---|--|---|
| <p>1 ANTRIEB</p> <p>Elektrisch geregelt, kompakt, geräuscharm und hoch energieeffizient durch getriebelosen Permanentmagnet-Motor.</p>  | <p>2 TÜRMODELL SOLID</p> <p>Besonders robuste Türen, die die Geräusche im und vor dem Fahrkorb verbessern und vor allem für hohe Beförderungsaufkommen entwickelt worden sind.</p>  | <p>3 PARAMETRISCH/FLEXIBEL</p> <p>Parametrisch abgestufte Bauteile bieten die Möglichkeit der flexiblen Anpassung an nahezu alle räumlichen Gegebenheiten (optional).</p>  | <p>4 BETRETBARE RÄUME UNTERHALB DES SCHACHTS</p> <p>Anpassbar an Gebäude, in denen der Raum unterhalb des Aufzugschachts zugänglich ist (optional).</p>  |
| <p>5 ROBUSTER FAHRKORB</p> <p>Bietet mehr Komfort und reduziert die während der Fahrt erzeugten Vibrationen und Geräusche.</p>  | <p>6 MODERNSTE TRAGMITTEL</p> <p>Modernste Tragmittel ersetzen die herkömmlichen Stahlseile. Ihr geringeres Gewicht und die längere Lebensdauer ermöglichen den Einsatz kompakterer Antriebe mit effizienteren und umweltschonenderen Motoren.</p>  | <p>7 KABINEN</p> <p>Spezielle Abmessungen der Kabine mit großer Tiefe und breiten Türen. Verstärkungen der Wände und des Bodens für eine intensive und vielseitige Nutzung des Aufzugs.</p>  | <p>8 AUTOMATISCHES EVAKUIERUNGSSYSTEM</p> <p>In der Standardausstattung mit halbautomatischem Evakuierungssystem zur schnellen, sicheren und wirksamen Evakuierung. Optional mit automatischem Evakuierungssystem über Batterie, hauptsächlich gedacht für die Evakuierung bei Stromausfällen.</p>  |

Standardabmessungen

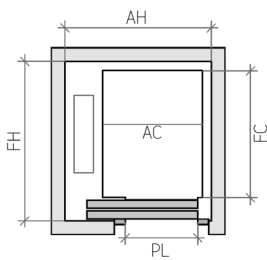
Nutzlast / Kapazität				Kabine			Aufzugsschacht *						
Geschwindigkeit	Zugänglichkeit	Personen	Q Nutzlast	AC Breite	FC Tiefe	PL Türbreite	Seitlich öffnende Türen		Zentral öffnende Türen		HF Grube	HUP ⁴ Schachtkopf	
							Zugänge	AH ¹ Breite	FH ² Tiefe	AH Breite			FH ³ Tiefe
1 m/s	[Wheelchair]	8	630 kg	1100	1400	900	1	1700	1675	1950	1625	1050	3550
		10	800 kg	1350	1400	900	2 x 180 ⁰		1850		1750		
		13	1000 kg	1600	1400	1000	1		1675		1625		
	[Wheelchair + Stroller]	17	1275 kg	1200	2300	1100	2 x 180 ⁰	1850	1750	2225	1625		
		21	1600 kg	1700	1950	1000	1	2375	2225		1625		
		21	1600 kg	1400	2400	1200	2 x 180 ⁰	2550	2225		1750		
1,6 m/s	[Wheelchair]	8	630 kg	1100	1400	900	1	1725	1675	1950	1625	1200	3700
		10	800 kg	1350	1400	900	2 x 180 ⁰		1850		1750		
		13	1000 kg	1600	1400	1000	1		1675		1625		
	[Wheelchair + Stroller]	17	1275 kg	1200	2300	1100	2 x 180 ⁰	1850	1750	2225	1625		
		21	1600 kg	1700	1950	1000	1	2375	2225		1625		
		21	1600 kg	1400	2400	1200	2 x 180 ⁰	2550	2225		1750		

- Bei betretbaren Räumen unterhalb des Schachts (Fangvorrichtung am Gegengewicht) sind in der Schachtbreite zusätzlich 50 mm erforderlich.
- Schachttiefe mit Türnischen: 60 mm.

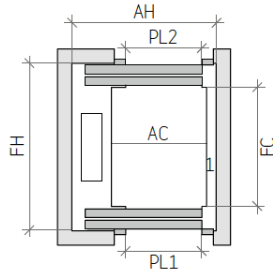
- Schachttiefe mit Türnischen: 40 mm.
 - Mindesthöhe des Schachtkopfs bei lichter Kabinenhöhe (HC) von 2100 mm.
- * Angegebene Schachtabmessungen ohne Minustoleranzen.

Bauformen

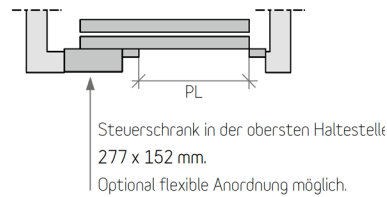
1-SEITIGER ZUGANG



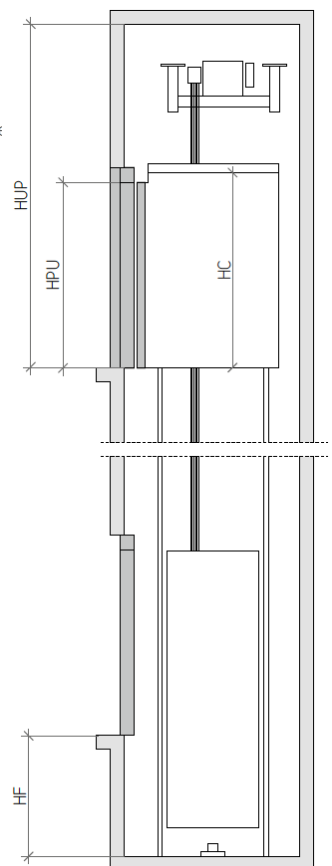
2-SEITIGER ZUGANG, 180°



DETAILANSICHT STEUERSCHRANK

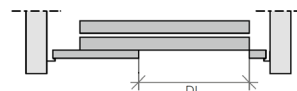


HÖHENSCHNITT



Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Telefon: +41 44 871 91 91

DETAILANSICHT PORTALTÜREN



Flexible Kabinenabmessungen

											Kabinenbreite												
											21	20	18								2100		
											21	20	18	17							2000		
											21	20	19	17	16						1900		
											21	20	19	18	16	15					1800		
											21	20	19	18	16	15	14				1700		
											21	21	19	18	16	15	14	13	12		1600		
											21	21	19	18	17	15	14	13	13	11	1500		
											21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	1400	
											20	19	18	17	16	16	15	14	13	12	11	1300	
											19	18	17	16	15	14	13	13	12	11	10	1200	
											19	18	17	16	15	14	13	13	12	11	9	1100	
											15	14	13	13	12	11	11	10	9	8	8	1000	
													12	12	11	10	10	9	8			900	
													11	10	10	9	8	8					
2500	2400	2300	2200	2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200										
											800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600				
											Türbreiten												

Hinweis: Breite und Tiefe variabel (in Intervallen von jeweils 5 mm. Zur Vereinfachung zeigt die Tabelle Schritte von 100 mm.