

Getriebelose Lösung ohne Maschinenraum

## Wettbewerbsfähige Lösung für Wohngebäude und öffentliche Gebäude mit mittlerem Verkehrsaufkommen.

### Allgemeine Spezifikationen

Nutzlast	320 - 450 - 630 kg
Kapazität	4 - 6 - 8 Personen
Geschwindigkeit	1 m/s
Maximale Förderhöhe	45 m
Maximale Anzahl der Haltestellen	16
Zugänge	1-seitiger Zugang / 2-seitiger Zugang 180° / 2-seitiger Zugang, 90°
Antriebsart	Gearless, frequenzgeregelt (180 Fahrten/Stunde)
Steuerung	ARCA III, energiesparender Multiprozessor
Türtypen	Automatisch seitlich öffnend / Automatisch zentral öffnend
Lichte Türbreite	700 / 800 / 900 mm
Lichte Türhöhen	2000 / 2100 mm
Kabinenabmessung	Standardabmessungen
Lichte Kabinenhöhe	2100 / 2200 mm
Verfügbare Designs	Lift AG Domo Packs / Lift AG Public Packs / Lift AG Vario Plus

Standard Optional

#### 1 MRL

Maschinenraumlose Lösung, optional mit reduzierter Höhe des Schachtkopfs.



#### 2 OPTIMIERTE KABINE

Für eine bessere Raumausnutzung bei gleichzeitig reduziertem Gewicht, für mehr Sicherheit und Ergonomie sowie eine erleichterte Montage.



#### 3 BETRETBARE RÄUME UNTERHALB DES SCHACHTS

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



#### 4 MODERNSTE TRAGMITTEL

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



#### 5 ANTRIEB

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



#### 6 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.



#### 7 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.



### Standardabmessungen

Personen	Nutzlast	Kabine			Aufzugsschacht <sup>0</sup>					
		KB Breite	KT Tiefe	TB Türbreite	Zugänge		Seitlich öffnende Türen (zweiteilig)		SG Schachtgrube	SK Schachtkopf <sup>2</sup>
					Zugänglichkeit	Anzahl der Zugänge	SB Breite <sup>1</sup>	ST Tiefe <sup>4</sup>		
4	320 kg	825	1100	700		1	1350	1450	1380 <sup>5</sup>	3420
4	320 kg	825	1100	700		2 x 180°	1350	1650		
4	320 kg	825	1100	700		1	1450	1450	1050	3420
4	320 kg	825	1100	700		2 x 180°	1450	1650		
4	320 kg	825	1100	700		2 x 90°	1520	1450		
6	450 kg	1000	1250	800		1	1500	1600	1050	3420 (3020) <sup>2</sup>
6	450 kg	1000	1250	800		2 x 180°	1500	1800		
6	450 kg	1000	1250	800		2 x 90°	1670	1600		
8	630 kg	1100	1400	900		1	1600	1750	1050	3420 (3020) <sup>2</sup>
8	630 kg	1100	1400	900	♿	2 x 180°	1600	1950		
8	630 kg	1100	1400	900	♿	2 x 90°	1770	1740		
8	630 kg	1100	1400	900		1	1600	1750	1050	2520 <sup>3</sup>
8	630 kg	1100	1400	900	♿	2 x 180°	1600	1950		
8	630 kg	1100	1400	900	♿	2 x 90°	1770	1740		

0 Die angegebenen Schachtabmessungen sind in mm und ohne Minustoleranzen

1 Bei betretbaren Räumen unterhalb des Schachtes (Fangvorrichtung am Gegengewicht) sind in der Schachtbreite zusätzlich 50 mm erforderlich.

2 Mindesthöhe des Schachtkopfs bei lichter Kabinenhöhe von 2100 mm  
Optionale Reduzierung des Schachtkopfs nur bei 6 oder 8 Personen möglich

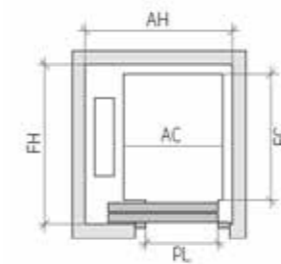
3 Ohne Schutzraum EN 81-21, minimales Mass bei einer lichten Kabinenhöhe von 2000 mm. Kabinenabmessungen anfragen. Nicht möglich bei begehbaren Räumen unter dem Aufzugsschacht.

4 Reduktion der Schachttiefe bei Schachttüren mit Fronten oder Nische  
Schachttiefenreduktion möglich (bitte mit dem Verkauf abklären)

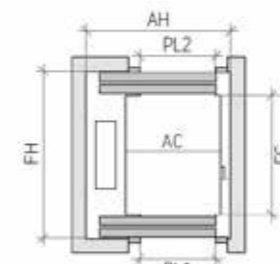
5 Reduktion der Schachtgrubentiefe auf 1050 mm möglich. Schachtbreite muss um 100 mm erhöht werden

### Bauformen

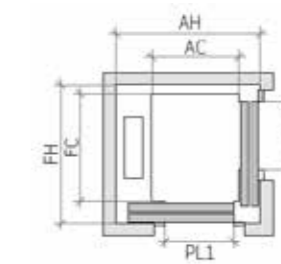
#### 1-SEITIGER ZUGANG



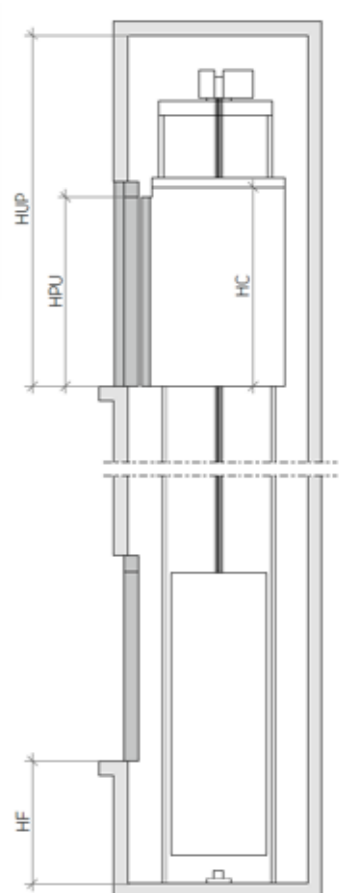
#### 2-SEITIGER ZUGANG, 180°



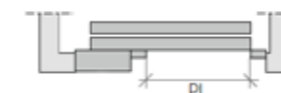
#### 2-SEITIGER ZUGANG, 90°



#### HÖHENSCHNITT



#### DETAILANSICHT STEUERSCHRANK



#### DETAILANSICHT PORTALTÜREN



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