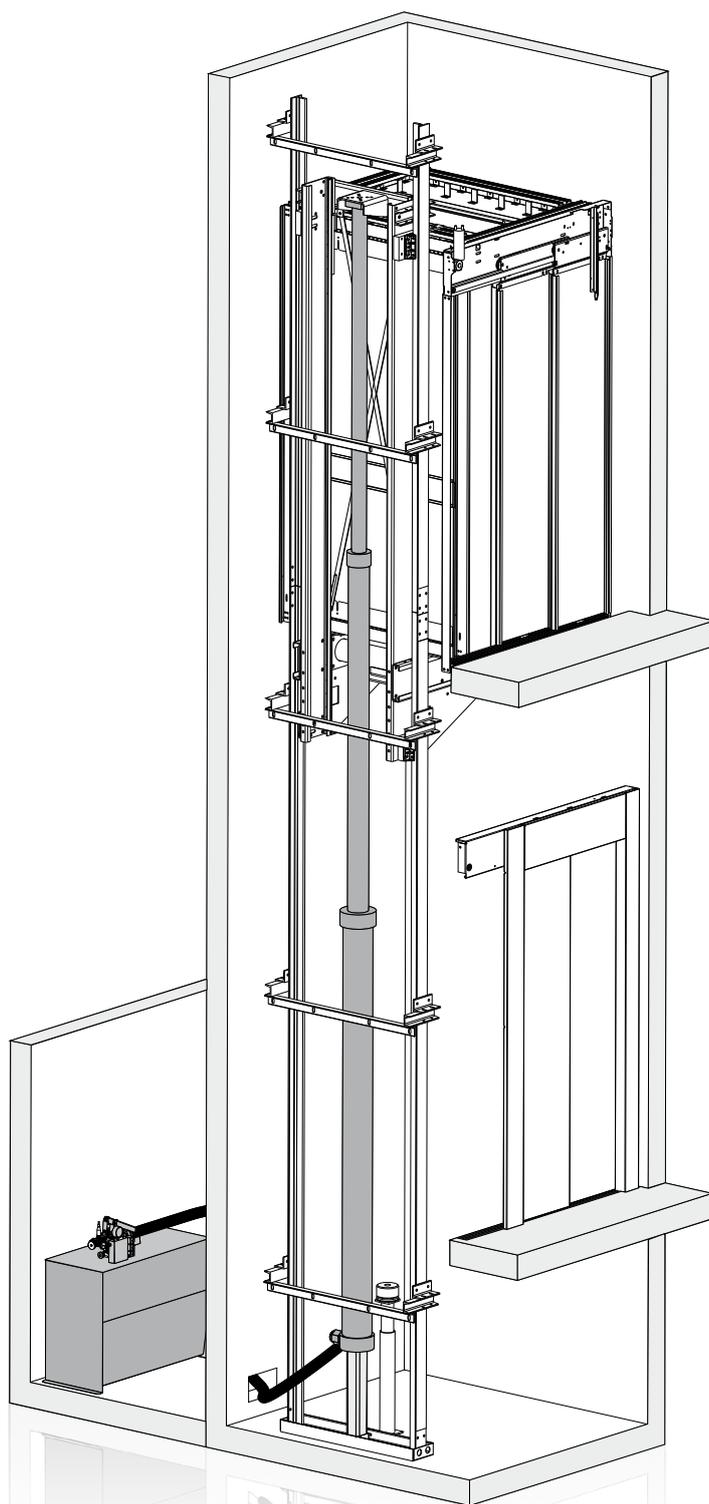


Personenaufzug

Aufzugssystem Hydraulik

Von 450 kg bis 1000 kg Nutzlast befördert der ALGI Classic-Line Personen bis 18 m Förderhöhe. Das hydraulische Aufzugssystem bietet bei geringen Förderhöhen eine wirtschaftlich optimale Lösung. Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und ein angenehmer Fahrkomfort prägen das Erscheinungsbild unseres Aufzugsystems.



Personenaufzug

Aufzugssystem Hydraulik

Antrieb

Beim Antrieb wählen sie zwischen einem geregelttem Ventil oder einem energiesparenden frequenz-geregelten Hydraulikantrieb aus. In Kombination mit einer integrierten Steuerung ist der Aufzug als maschinenraumlose Variante einsetzbar. Das wartungsarme System wird bis 9300 mm in direkter Ausführung mit Gleichlaufteleskophebern angeboten – bei größeren Förderhöhen bieten wir einen indirekten Hydraulikantrieb an. Das Antriebskonzept gewährleistet hohen Fahrkomfort, kurze Einfahrwege und ein großes Maß an Anhaltegenauigkeit.

Kabine

Leicht, robust und funktional sind die wesentlichen Merkmale unserer neuartigen Baureihe. Die Wände setzen sich aus frischen, freundlichen Farben zusammen. In Kombination mit einem dunklen Gummiboden oder einem Steinbelag werden echte Akzente gesetzt. Die Decke steht in Edelstahl geschliffen zur Auswahl und wird mit 4 Halogenspots oder energiesparend mit LED-Strahlern ausgestattet. Mit einem deckenhohen Spiegel und einem Handlauf kann die Kabine nochmals verschönert werden.





Personenaufzug

Aufzugssystem Hydraulik



Ovale Eckverkleidungen verleihen der Kabine ein stilvolles Aussehen.



Wandhohe CEP-Paneele oder Tableaus mit eleganten Sockelleisten drücken Exklusivität aus.

Technische Daten:

Nutzlast	Zugang	KB*	KT*	KH	SB	ST	SG	SK	TB	TH
450 kg	EL	1100	1100	2150	1600	1500	1300	3400	900	2100
450 kg	DL	1100	1100	2150	1600	1660	1300	3400	900	2100
630 kg	EL	1100	1400	2150	1600	1800	1300	3400	900	2100
630 kg	DL	1100	1400	2150	1600	1960	1300	3400	900	2100
1000 kg	EL	1100	2100	2150	1600	2500	1300	3400	900	2100
1050 kg	DL	1100	2100	2150	1600	2660	1300	3400	900	2100

*Andere Kabinenabmessungen sind auf Anfrage lieferbar.

EL	Einfachladung	KT	Kabinentiefe	ST	Schachttiefe	TB	Türbreite
DL	Durchladung	KH	Kabinenhöhe	SG	Schachtgrubentiefe	TH	Türhöhe
KB	Kabinenbreite	SB	Schachbreite	SK	Schachtkopfhöhe		

MRL-Lösungen

Kompaktaggregat

Durch seine platzsparende Bauweise entfällt bei Personenaufzügen ein separater Maschinenraum. Die gesamte Steuerung und das Hydraulikaggregat werden in einem Türportal der seitlichen oder rückseitigen Schachtwand eingebaut.

- » einsetzbar bis Nutzlast 1050 kg
- » maximale Geschwindigkeit 1 m/s
- » Einsatz in Wohn- und Geschäftshäusern bis 18 m Förderhöhe
- » Langjährig bewährte Technik
- » Höchste Sicherheit und angenehmer Fahrkomfort



Aggregat mit Aufsetzschrank

Bei der maschinenraumlosen Lösung von Aggregat mit abschließbarem Aufsetzschrank bilden Antriebseinheit und Steuerung ein abgeschlossenes und einheitliches System.

- » einsetzbar bis 1600 kg Nutzlast
- » maximale Geschwindigkeit 1 m/s
- » schnelle und einfache Montage
- » Ventil und Steuerung können werksseitig vorkonfektioniert werden
- » Im Bedarfsfall kann der Frequenzumrichter im Schaltschrank montiert werden