

Serie 700: Kabinen- und Schachtabmessungen

1. Kabinen mit einer Tür

Last	Personen	Türbreite	Kabine		konv. Schacht lichtes Maß		Glasschacht Außenmaß		min. Grube
			Breite	Tiefe	Breite	Tiefe	Breite	Tiefe	
[kg]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
450	6	800	1.000	1.250	1.500	1.550	1.640	1.770	350
630	8	800 / 900*	1.100	1.400	1.600	1.700	1.740	1.920	350

2. Kabinen mit zwei Türen (Durchlader)

Last	Personen	Türbreite	Kabine		konv. Schacht lichtes Maß		Glasschacht Außenmaß		min. Grube
			Breite	Tiefe	Breite	Tiefe	Breite	Tiefe	
[kg]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
450	6	800	1.000	1.250	1.500	1.650	1.640	1.950	750
630	8	800 / 900*	1.100	1.400	1.600	1.800	1.740	2.100	350

* Bei öffentlich zugänglichen Gebäuden sind mindestens 900 mm breite Türen sowie 1.100 mm x 1.400 mm große Kabinen erforderlich. Siehe auch DIN 18040-1.

Anmerkungen

- Maximale Förderhöhe: 18 m, Geschwindigkeit: 0,6 m/s
- Bis zu einer Förderhöhe von 9 m kann der Standard-Schachtkopf von 3.300 mm reduziert werden – jeweils gemessen vom Fußboden der obersten angefahrenen Etage:
 - bei 2.000 mm hohen Türen auf 2.600 mm
 - bei 2.100 mm hohen Türen auf 2.700 mm.

Wird ein reduzierter Schachtkopf für eine Förderhöhe von mehr als 9 m benötigt, wählen Sie bitte die Serie 900, bei der die vorgenannten Schachtkopfhöhen bei gleichen Kabinen- und Schachtabmessungen erhältlich sind.

- Die Standard-Schachtgrubentiefe liegt bei 1.000 mm. Sie kann bei Bedarf auf 350 bzw. 750 mm reduziert werden.
- Die Schachttüren werden serienmäßig mit Portalen geliefert, die die gesamte Schachtbreite ausfüllen. Sie stehen bei einem konventionellen Schacht auf der Decke und benötigen dazu eine zusätzliche Tiefe von ca. 150 mm. Verkleidungen, Abmauerungen o.Ä. werden vor den Schachttürportalen nicht benötigt. So kann die Fläche von 1,5 m x 1,5 m, die zum Wenden für Rollstühle vor Aufzugstüren erforderlich ist, 150 mm vor der Schachtkante beginnen.
- Bei einem Glasschacht sind die Schachttüren in die Schachtwand integriert; bei den angegebenen Außenmaßen für den Glasschacht sind sie bereits berücksichtigt.
- Die Führungsschienen befinden sich wahlweise auf der rechten oder linken Seite der Kabine.
- Antrieb und Steuerung befinden sich an der untersten Haltestelle (optimaler Lärmschutz, geringe statische Belastung des Schachtkopfes).
- Alle Kabinen der Serie 700 erfüllen die Anforderungen der EN 81-70 (Mindestgröße für Rollstühle)
 - Typ 1: Kabinengröße 1.000 mm x 1.250 mm ausreichend für einen Rollstuhl
 - Typ 2: Kabinengröße 1.100 mm x 1.400 mm für einen Rollstuhl plus Begleitperson

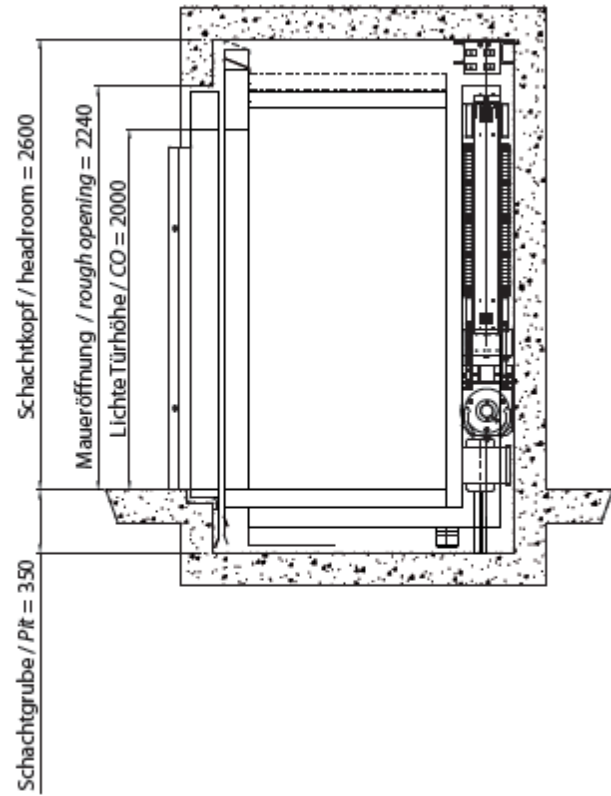
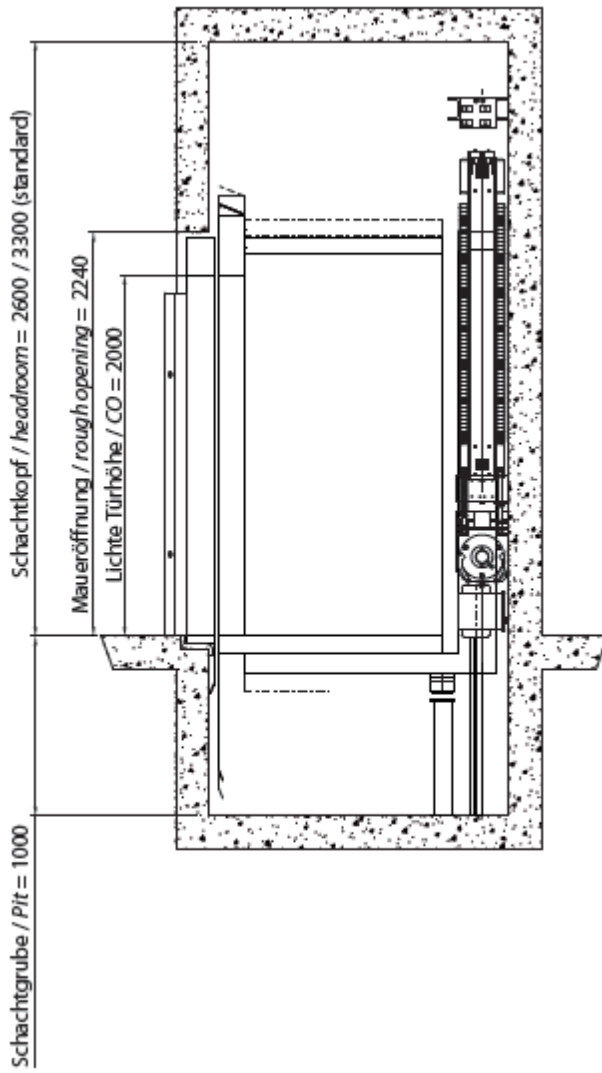
Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de

Serie 700: Skizzen bezüglich Kabinen- und Schachtabmessungen

Skizzen des Schachtquerschnitts



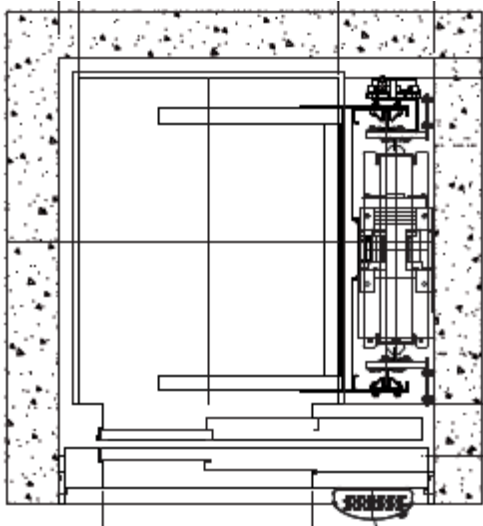
Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

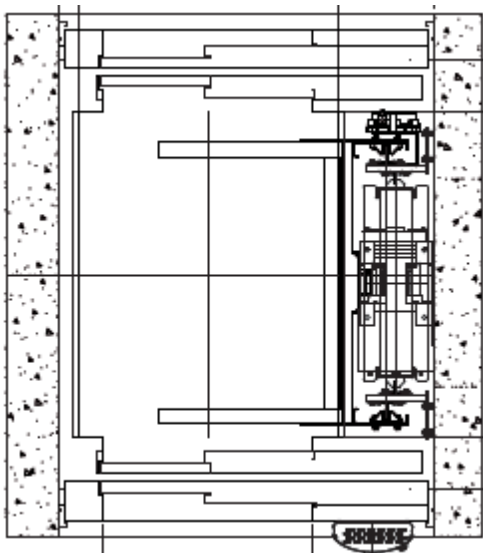
E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de

Serie 700: Skizzen bezüglich Kabinen- und Schachtabmessungen

Skizze des Schachtgrundrisses mit Einzelzugang
(Rechts- oder Linksausführung der Antriebsposition möglich)



Skizze des Schachtgrundrisses als Durchlader
(Rechts- oder Linksausführung der Antriebsposition möglich)



Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de