

Serie 500: Kabinen- und Schachtabmessungen

1. Kabinen mit einer Tür, Führungsschienen auf der Rückseite

Last	Personen	Türbreite	Kabine		konv. Schacht		Glasschacht		min. Grube	Kopf
			Breite	Tiefe	lichtes Maß	Tiefe	Außenmaß	Tiefe		
			<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>
225	3	700*	900	700	1.150	1.270	1.290	1.540	350	2.600
300	4	700*	900	1.000	1.150	1.570	1.290	1.840	350	2.600
300	4	700	900	1.000	1.350	1.570	1.490	1.790	350	2.500
450	6	800	1.250	1.000	1.450	1.570	1.590	1.790	350	2.500

2. Kabinen mit einer Tür, Führungsschienen auf der rechten oder linken Seite

Last	Personen	Türbreite	Kabine		konv. Schacht		Glasschacht		min. Grube	Kopf
			Breite	Tiefe	lichtes Maß	Tiefe	Außenmaß	Tiefe		
			<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>
225	3	700*	700	900	1.215	1.230	1.355	1.500	350	2.600
300	4	700	900	1.000	1.350	1.300	1.490	1.520	350	2.500
450	6**	800	1.000	1.250	1.450	1.530	1.590	1.750	350	2.500

3. Kabinen mit zwei Türen (Durchlader), Führungsschienen auf der rechten oder linken Seite

Last	Personen	Türbreite	Kabine		konv. Schacht		Glasschacht		min. Grube	Kopf
			Breite	Tiefe	lichtes Maß	Tiefe	Außenmaß	Tiefe		
			<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>	<i>[mm]</i>
300	4	700	900	1.000	1.350	1.400	1.490	1.700	750	2.500
450	6**	800	1.000	1.250	1.450	1.650	1.590	1.950	750	2.500

* automatische Teleskoptüren, einseitig öffnend, mit drei Türblättern (ansonsten: 2 Blätter)

** die Kabinenabmessungen sind ausreichend für einen Rollstuhl, siehe EN 81-70 Aufzugstyp 1

Anmerkungen

- Die serienmäßige Schachtkopfhöhe beträgt lediglich 2.500 mm bzw. 2.600 mm, gemessen vom Fußboden der obersten angefahrenen Etage.
- Maximale Förderhöhe: 18 m, Geschwindigkeit 0,5 m/s
- Die Standard-Schachtgrubentiefe ist 1.000 mm. Sie kann bei Bedarf auf 350 bzw. 750 mm reduziert werden.
- Die Schachttüren stehen bei einem konventionellen Schacht auf der Decke und benötigen dazu eine zusätzliche Tiefe von ca. 150 mm (200 mm für Türen mit drei Blättern). Bei einem Glasschacht sind die Schachttüren in die Schachtwand integriert; bei den angegebenen Außenmaßen für den Glasschacht sind sie bereits berücksichtigt.
- Antrieb und Steuerung befinden sich an der untersten Haltestelle (optimaler Lärmschutz, geringe statische Belastung des Schachtkopfes).
- Die obigen Angaben für den Glasschacht gelten bei Einsatz einer Wandstärke von 70 mm. Abhängig von statischen Gegebenheiten können evtl. auch 50 mm Wände ausreichend sein.

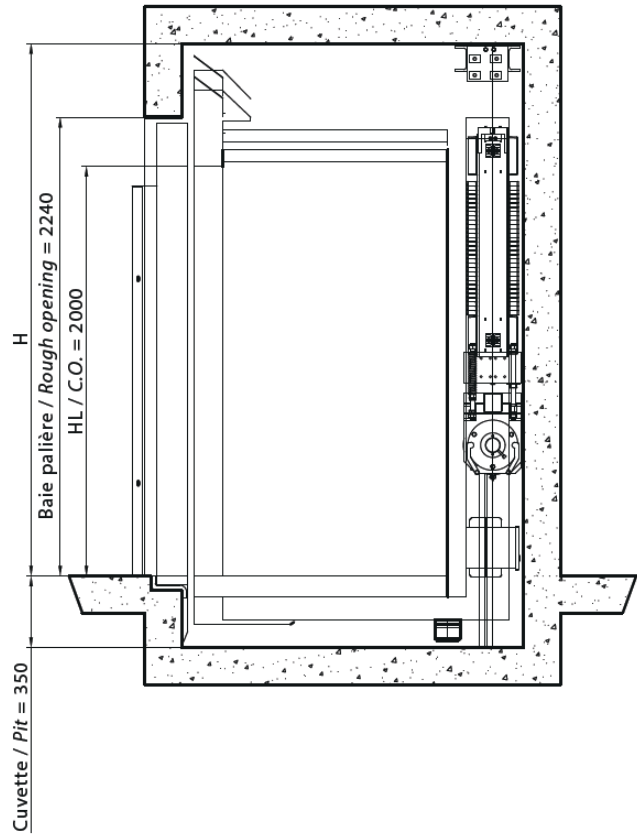
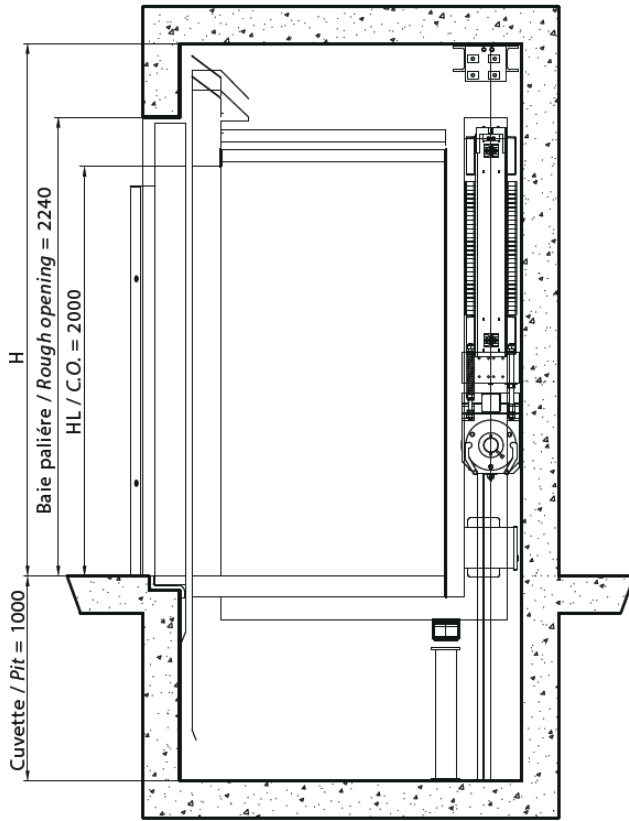
Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de

Serie 500: Skizzen bezüglich Kabinen- und Schachtabmessungen

Skizzen des Schachtquerschnitts



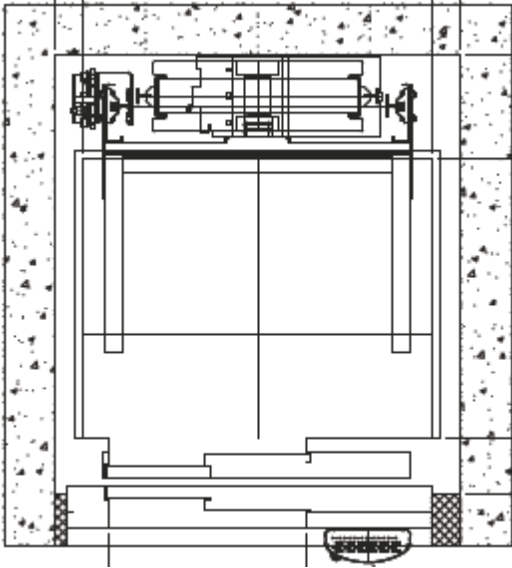
Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

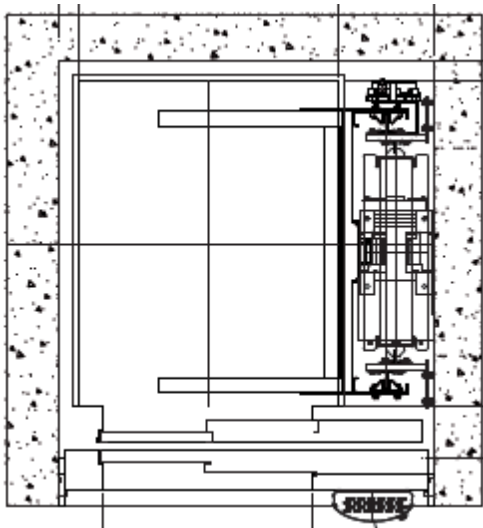
E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de

Serie 500: Skizzen bezüglich Kabinen- und Schachtabmessungen

Skizze des Schachtgrundrisses für Kabinen mit einer Tür, Führungsschienen und Antrieb auf der Rückseite



Skizze des Schachtgrundrisses für Kabinen mit einer Tür, Führungsschienen und Antrieb wahlweise auf der rechten oder linken Seite. Damit ändert sich die Öffnungsrichtung der Türen entsprechend.



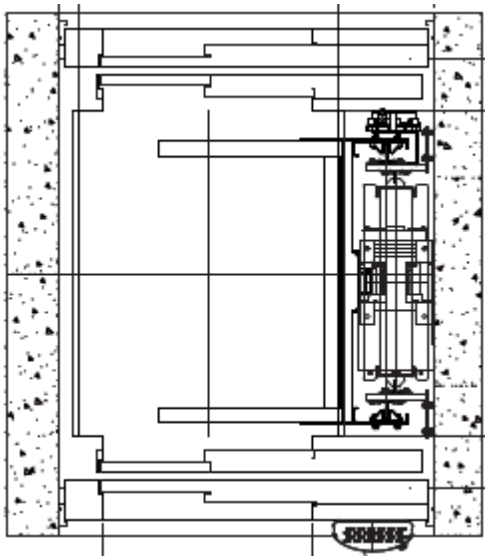
Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de

Serie 500: Skizzen bezüglich Kabinen- und Schachtabmessungen

Skizze des Schachtgrundrisses für Kabinen mit zwei Türen (Durchlader), Führungsschienen und Antrieb wahlweise auf der rechten oder linken Seite. Damit ändert sich die Öffnungsrichtung der Türen entsprechend.



Weitere Informationen und Angebote:

Website: Kloke-Aufzug.de

E-Mail: Vertrieb@Kloke-Aufzug.de