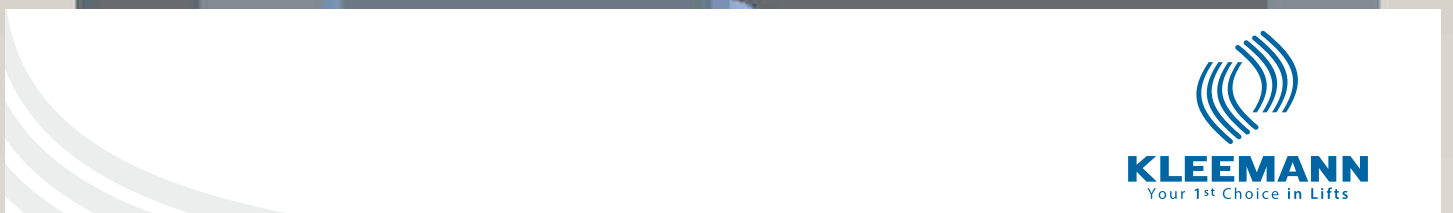


Dumbwaiter

Small Freights

Service Lifts

Kleinlastenaufzug



Dumbwaiter Small Freights Service Lift

KLEEMANN Dumbwaiter is a small freights traction MRL - Lift. It is the ideal solution for light weight goods / objects such as clothes, food, papers etc. for commercial or residential usage. It offers convenience and style to restaurants, coffee shops, stores, warehouses, offices, hotels, houses, apartments etc.

It complies with European legislation (EN 81.3) and it can also be supplied with "self supporting" steel structure frame if a concrete shaft is not available.

Dumbwaiter Kleinlastenaufzug

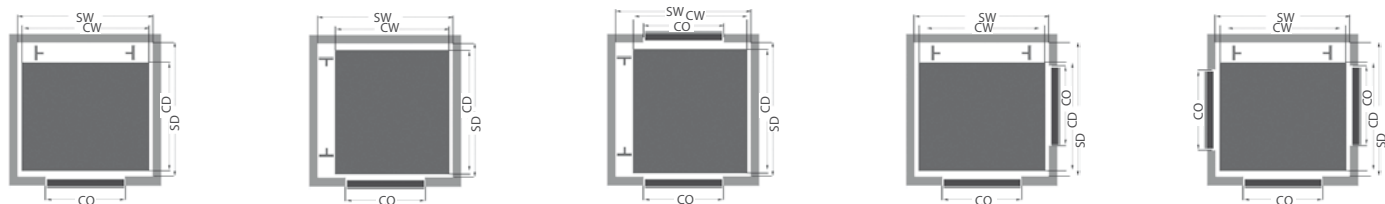
Der KLEEMANN Dumbwaiter ist ein maschinenraumloser (MRL) elektromechanischer Aufzug. Er ist der ideale Helfer für die Beförderung kleiner Lasten im gewerblichen oder privaten Gebrauch. Er ist geeignet für die Gastronomie, Geschäfte, Büro - und Lagerräume, sowie Hotels oder Privatwohnungen. Er ist nach europäischer Norm (EN 81.3) zertifiziert. Der Lieferumfang umfaßt eine spezielle Stahl - Schachtkonstruktion, so daß keine Schacht notwendig ist.

Features Advantages

- Suspension 1:1 with compact design and fully automatic operation
- Maximum rated load up to 150kg (Up to 200kg as a special design)
- Maximum travel height up to 35m (max 8 landings)
- Maximum operating speed up to 0.37m/s (0.25 and 0.48 available with special order)
- Quick and easy space-saving installation
- Requires no separate space for machine room
- Can be supplied with "self supporting" steel structure
- Noiseless operation
- CE marking and complete certification according to EN 81.3
- Technical support and guarantee by KLEEMANN

Merkmale Vorteile

- 1:1-Aufhängung, robuste Konstruktion und vollautomatischer Betrieb
- Maximale Nutzlast von bis zu 150 kg (Möglichkeit für bis zu 200 kg bei Sonderanfertigung)
- Maximale Förderhöhe bis zu 35 m (bis zu 8 Haltestellen)
- Maximale Betriebsgeschwindigkeit 0,37m/s (Geschwindigkeit von 0,25 oder 0,48 bei Sonderbestellung)
- Schnelle, einfache und platzsparende Installation
- Kein Platzbedarf für einen Maschinenraum
- Kann an die Umgebung angepasst werden
- Lautloser Betrieb
- Verfügbar auch mit selbsttragendem Metallschacht
- Zertifizierung gemäß der europäischen Norm EN 81.3 und CE-Kennzeichnung
- Technischer Support und KLEEMANN-Garantie



Technical Specifications	Technische Daten	1 Door 1 Tür		2 Doors 2 Türen		3 Doors 3 Türen
		1D.A	1D.B	2D.A	2D.B	
(bi-parting) vertical sliding des Typs "Guillotine" (vertikal öffnend)						
SW: Shaft Width [mm] *	SB: Schachtbreite [mm] *	min 680	min 750	min 750	min 680	min 730
SD: Shaft Depth [mm] *	ST: Schachttiefe [mm] *	min 740	min 730	min 725	min 740	min 740
CW: Car Width [mm]	KB: Fahrkorb-Breite [mm]	SW - 130 (min 550)	SW - 250 (min 500)	SW - 250 (min 500)	SW - 130 (min 550 - max 1000)	SW - 130 (min 600 - max 1000)
CD: Car Depth [mm]	KT: Fahrkorb-Tiefe [mm]	SD - 240 (min 500-max 1000)	SD - 130 (min 600-max 1000)	SD - 125 (min 600 - max 1000)	SD - 240 (min 500 - max 1000)	SD - 240 (min 500 - max 1000)
CO: Clear Opening [mm]	KO: Fahrkorb Lichte Weite [mm]	SW - 200	SW - 290	CO1= CO2= SW - 290	CO1= SW - 200 CO2= SW - 290	CO1= SW - 201 CO2= SW - 290 CO3= SW - 325
Motor [kW]	Motor [kW]	1.1				
Landings	Haltestellen	Up to 8 (35 m maximum travel height) bis zu 8 (35 m maximale Förderhöhe)				
Safety devices	Sicherheitselemente	Landing doors locks, buffers Türschloss (an jeder Haltestelle) (Fangvorrichtung, Geschwindigkeitsbegrenzer und Puffer werden benötigt, wenn die Schachtgrube zugänglich ist)				
Car	Fahrkorb	Maximum surface 1m ² , Stainless steel finishing. Maximum depth 1m, Optional doors Höchstfläche 1 m ² , Edelstahlfinish				
Max vertical distance between brackets [mm]	Maximaler vertikaler Abstand zwischen den Stützen [mm]	1500				
Minimum Pit depth [mm]	Min. Schachtgrubentiefe [mm]	700 (measured from the landing level, down to 600 as a special design) 700 (vom Niveau der Haltestelle aus gemessen)				
Minimum Headroom [mm]	Min. Schachtkopf [mm]	1950 (measured from the landing level, for clear car height up to 1000mm) 1950 vom Niveau der Haltestelle aus gemessen, bei einer bei einer lichten Höhe des Fahrkorbs bis zu 1000 mm)				

* For car without doors

*Für Kabine ohne Türen



Head Offices - Export Sales: Kilkis Industrial Area, P.O. BOX 25, P.C. 61 100 Kilkis, Greece
T: +30 23410 38100, F: +30 23410 38200, E-mail: headoffice@kleemannlifts.com

