

Technische Daten

Nutzlast	Typ 1-8 bis 300 kg / Typ 9-18 bis 500 kg
Fahrtgeschwindigkeit	0.15 m / s
Förderhöhe max.	15 m
Haltestelldistanz min.	10 mm (gegenüberliegend oder 90°)
Halteebenen max.	6
Zugangsseiten max.	3 - Anordnung einseitig, gegenüberliegend, übereck
Überfahrt min.	2250 mm (2050 mm als Option); 1100 mm mit Gate (brüstungshoch bis 3 m Förderhöhe)
Grubentiefe	50 mm oder ohne mit Rampe
Antriebssystem	Spindelantrieb mit Sicherheitsmutter / Typ EcoSilent 40dB (A) vibrationsfrei, Energie Label A
Motorleistung	2.2 kW frequenzgeregelt
Stromversorgung	230 VAC oder 400 VAC
Bedienung auf Stockwerk	Taste einmal drücken (Impuls) / auf Plattform: Dauerkontakt (Totmann)
Steuersystem	Microcomputer-basiertes System im Schacht integriert
Vorschriften/Normen	CE Typengeprüft, SR 819.14 Maschinenverordnung, Maschinenrichtlinie 2006 / 42 / EG, EN 81-41:2010 und EN 81-20:2014, Sicherheits-Integritätslevel 3 (SIL3)

Sicherheitsausstattung

Notfallsteuerung	Automatische Benutzerselbstevakuierung bei Stromausfall
Notrufeinrichtung	Integriertes Telefon mit Gateway via Mobilfunknetz
Einklemmschutz	Berührungsempfindliche Sicherheitskanten
Überlastschutz	Sicherheitseinrichtung gegen Überschreiten der Nutzlast
Türen	Elektromechanische Türverriegelungen mit zusätzlicher Überwachung

Optionen

Automatisierte Türen	Im Schacht integrierte Türautomaten
Brandfallsteuerung	Anfahrt einer vorgegebenen Halteebene im Brandfall
Brandschutz	Schachttüren in Ausführung EI60
Zutrittssicherung	Kundenseitiges Schliess-System, Elektronische Systeme, Eurokey
Farbgestaltung + Design	Alle sichtbaren Liftkomponenten in RAL-Farben nach Wunsch oder Sonderfarben
Notrufsystem	Automatisch wählendes, funktionsüberwachtes Notrufsystem mit Gateway via Mobilfunknetz
Plattform / Option Air	Plattform "Air" in 3 verschiedene Variationen: Holz, Textil oder Metall Türen AL5, AL6 & Brandschutztüren - nur für Innenanlagen Nur für Innenanlagen
Aussenanwendung	Schachtüberdachung mit Schneefänger, Wetterschutzdach für Türzugang

Ausstattung

Plattform	Handlauf Aluminium LED-Beleuchtung Bedientasten Aluminium mit wählbarer Beschriftung
Liftschacht	LED-Schachtbeleuchtung dimmbar Aluminiumprofile Auskleidung mit Metall-Sandwich-Paneelen oder optional mit Verbundsicherheitsglas
Schachttüren	Manuelle Drehflügeltüren Panoramaglas Einsatz Anschlagseite frei wählbar Integrierte Türschliesser

Plattformgrößen

Typ	Nutzfläche (BxT)		Nutzlast	Schachtaussenmasse (BxT) (Boden- Durchbruchmasse)	Seite
1	600 x 830	mm	300 kg	1000 x 993 mm (Innenanwendung)	3
2	800 x 830	mm	300 kg	1200 x 993 mm (Innenanwendung)	3
3	900 x 830	mm	300 kg	1300 x 993 mm (Innenanwendung)	3
4	1000 x 830	mm	300 kg	1400 x 993 mm (Innenanwendung)	4
5	800 x 930	mm	300 kg	1200 x 1093 mm (Innenanwendung)	4
6	900 x 930	mm	300 kg	1300 x 1093 mm (Innenanwendung)	4
7	1000 x 930	mm	300 kg	1400 x 1093 mm (Innenanwendung)	5
8	1100 x 930	mm	300kg	1500 x 1093 mm (Innenanwendung)	5
9	800 x 1217	mm	400kg (500 kg)	1200 x 1380 mm (Innenanwendung)	5
10	900 x 1217	mm	400kg (500 kg)	1300 x 1380 mm (Innenanwendung)	6
11	1000 x 1267	mm	400kg (500 kg)	1400 x 1430 mm (Innenanwendung)	6
12	1000 x 1367	mm	400kg (500 kg)	1400 x 1530 mm (Innenanwendung)	6
13	1100 x 1367	mm	400kg (500 kg)	1500 x 1530 mm (Innenanwendung)	7
14	900 x 1467	mm	400kg (500 kg)	1300 x 1630 mm (Innenanwendung)	7
15	1000 x 1467	mm	400kg (500 kg)	1400 x 1630 mm (Innenanwendung und Aussenanwendung)	7
16	1100 x 1467	mm	400kg (500 kg)	1500 x 1630 mm (Innenanwendung und Aussenanwendung)	8
17	1100 x 1597	mm	400kg (500 kg)	1500 x 1760 mm (Innenanwendung)	8
18	1000 x 1967	mm	400kg (500 kg)	1400 x 2130 mm (Innenanwendung)	8

DWG Zeichnung auf Anfrage. Weitere Optionen auf Anfrage

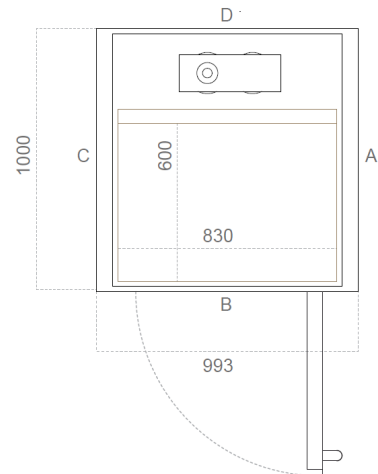
Planskizzen (Typ 1 - 3)

Typ 1 Innenanwendung

Plattform B x T	600 x 830 mm
Bodenöffnung B x T	1000 x 993 mm
Schachtmasse B x T	960 x 882 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 1 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	-	700
AL4 (Aluminium)	-	650
EI60 / EI60G (Brandschutz)	-	-
A15 / A25 (Gate)	-	-

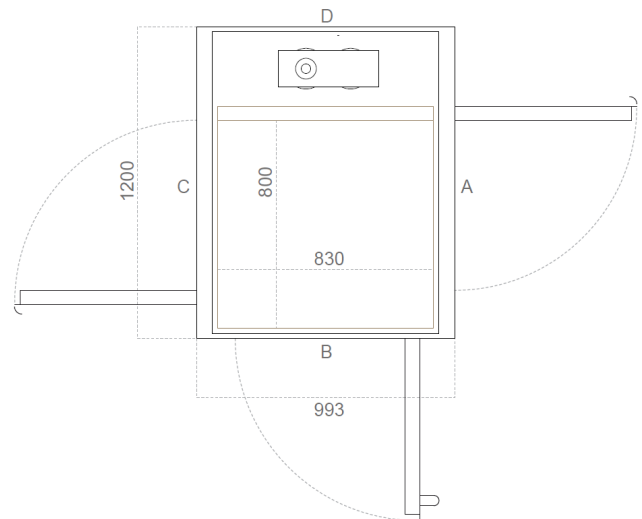


Typ 2 Innenanwendung

Plattform B x T	800 x 830 mm
Bodenöffnung B x T	1200 x 993 mm
Schachtmasse B x T	1160 x 882 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 2 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	700	700
AL4 (Aluminium)	700	650
EI60 / EI60G (Brandschutz)	700	-
A15 / A25 (Gate)	700	-

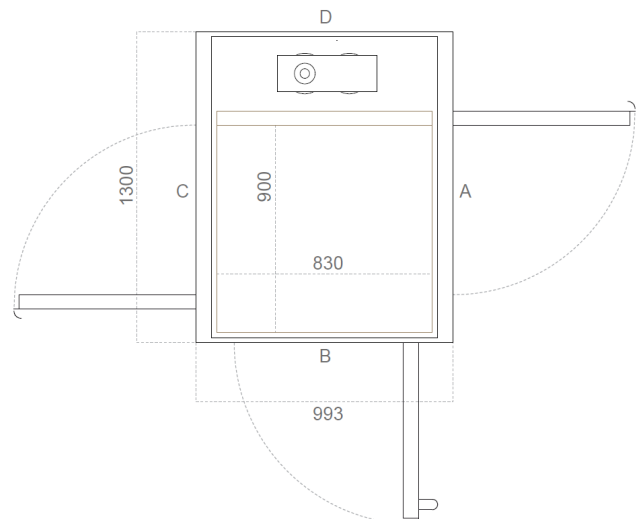


Typ 3 Innenanwendung

Plattform B x T	900 x 830 mm
Bodenöffnung B x T	1300 x 993 mm
Schachtmasse B x T	1260 x 882 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 3 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	800	700
AL4 (Aluminium)	800	650
EI60 / EI60G (Brandschutz)	800	-
A15 / A25 (Gate)	800	-

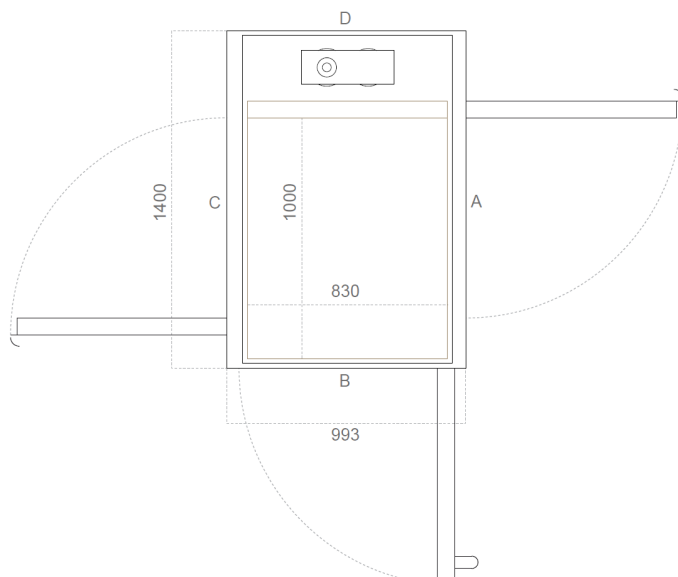


Typ 4 Innenanwendung

Plattform B x T	1000 x 830 mm
Bodenöffnung B x T	1400 x 993 mm
Schachtmasse B x T	1360 x 882 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 4 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	700
AL4 (Aluminium)	900	650
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	-
A15 / A25 (Gate)	900	-

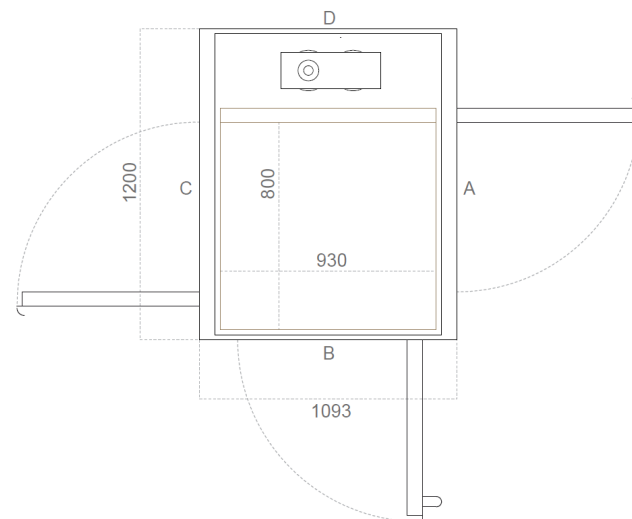


Typ 5 Innenanwendung

Plattform B x T	800 x 930 mm
Bodenöffnung B x T	1200 x 1093 mm
Schachtmasse B x T	1160 x 982 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 5 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	700	800
AL4 (Aluminium)	700	750
EI60 / EI60G (Brandschutz)	700	-
A15 / A25 (Gate)	700	-

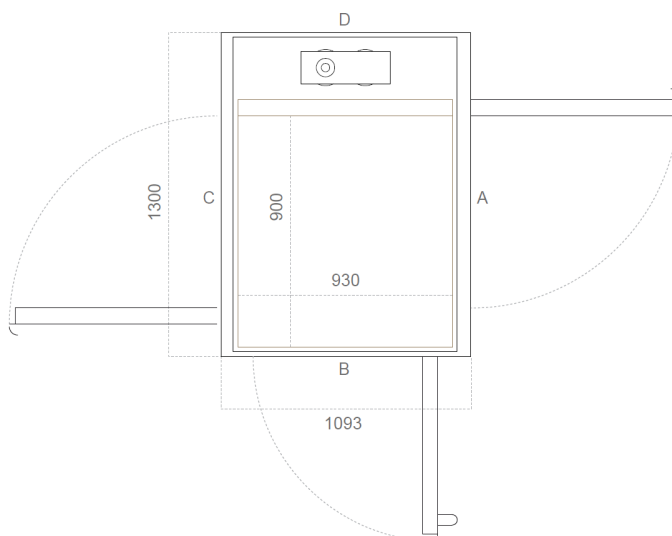


Typ 6 Innenanwendung

Plattform B x T	900 x 930 mm
Bodenöffnung B x T	1300 x 1093 mm
Schachtmasse B x T	1260 x 982 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 6 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	800	800
AL4 (Aluminium)	800	750
EI60 / EI60G (Brandschutz)	800	-
A15 / A25 (Gate)	800	-



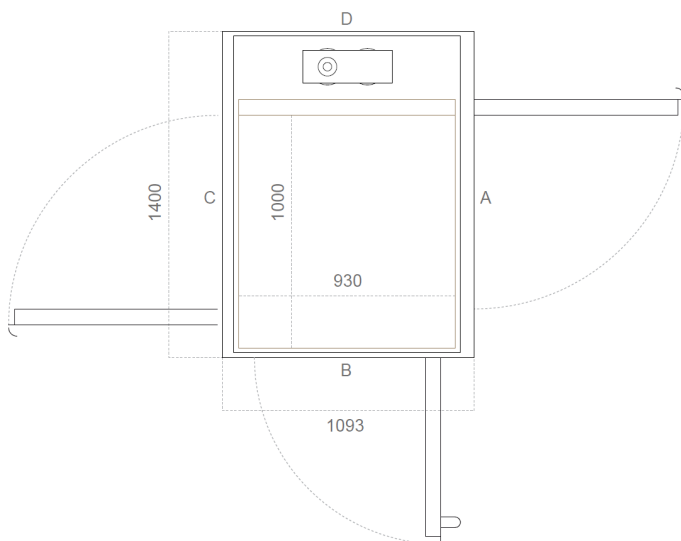
Planskizzen (Typ 7 - 9)

Typ 7 Innenanwendung

Plattform B x T	1000 x 930 mm
Bodenöffnung B x T	1400 x 1093 mm
Schachtmasse B x T	1360 x 982 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 7 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	800
AL4 (Aluminium)	900	750
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	-
A15 / A25 (Gate)	900	-

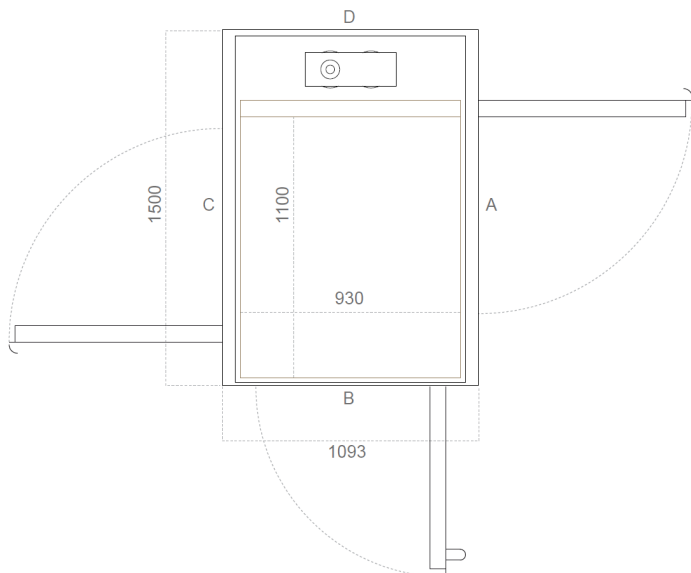


Typ 8 Innenanwendung

Plattform B x T	1100 x 930 mm
Bodenöffnung B x T	1500 x 1093 mm
Schachtmasse B x T	1460 x 982 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 8 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	800
AL4 (Aluminium)	900	750
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	-
A15 / A25 (Gate)	900	-

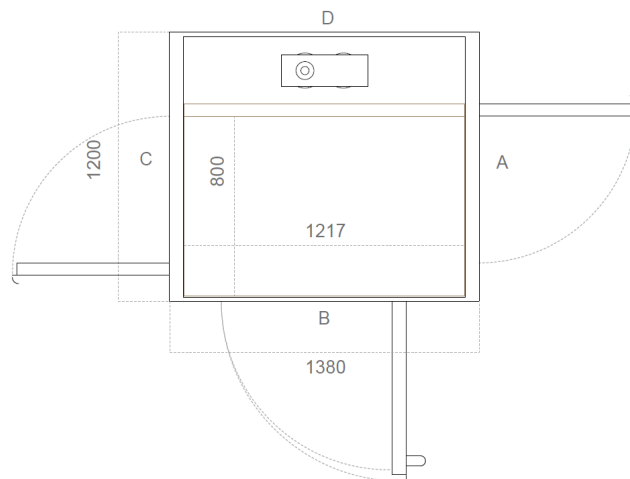


Typ 9 Innenanwendung

Plattform B x T	800 x 1217 mm
Bodenöffnung B x T	1200 x 1380 mm
Schachtmasse B x T	1160 x 1265 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 9 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	700	750
AL4 (Aluminium)	700	800
EI60 / EI60G (Brandschutz)	700	750
A15 / A25 (Gate)	700	750

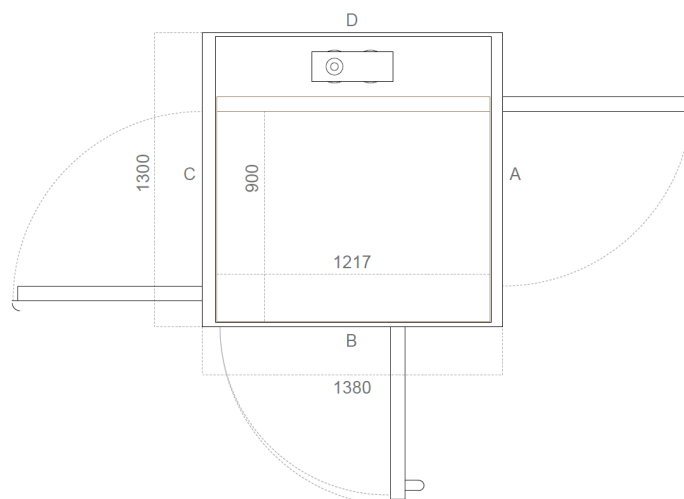


Typ 10 Innenanwendung

Plattform B x T	900 x 1217 mm
Bodenöffnung B x T	1300 x 1380 mm
Schachtmasse B x T	1260 x 1265 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 10 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	800	750
AL4 (Aluminium)	800	800
EI60 / EI60G (Brandschutz)	800	750
A15 / A25 (Gate)	800	750

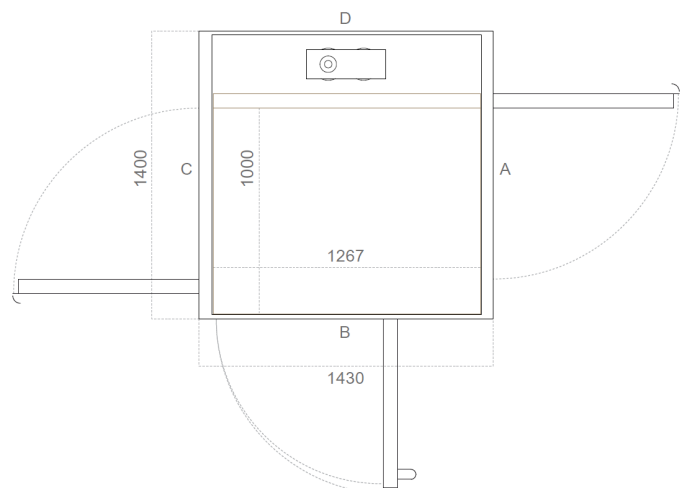


Typ 11 Innenanwendung

Plattform B x T	1000 x 1267 mm
Bodenöffnung B x T	1400 x 1430 mm
Schachtmasse B x T	1360 x 1315 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 11 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	800
AL4 (Aluminium)	900	850
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	800
A15 / A25 (Gate)	900	800

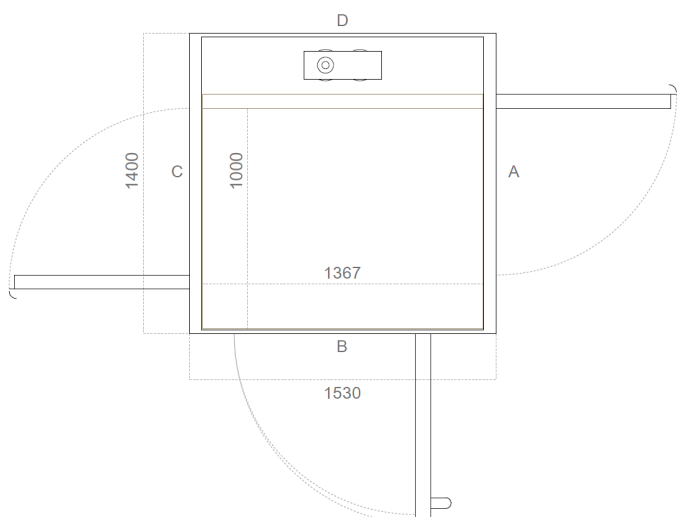


Typ 12 Innenanwendung

Plattform B x T	1000 x 1367 mm
Bodenöffnung B x T	1400 x 1530 mm
Schachtmasse B x T	1360 x 1415 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 12 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	900
AL4 (Aluminium)	900	950
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	900
A15 / A25 (Gate)	900	900



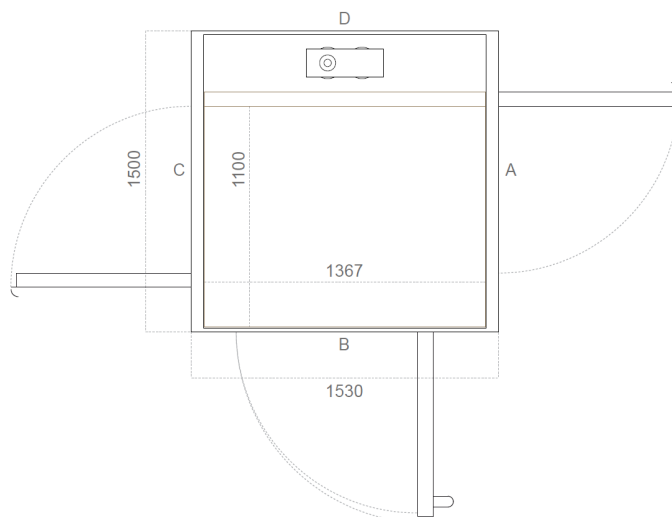
Planskizzen (Typ 13 - 15)

Typ 13 Innenanwendung

Plattform B x T	1100 x 1367 mm
Bodenöffnung B x T	1500 x 1530 mm
Schachtmasse B x T	1460 x 1415 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 13 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	900
AL4 (Aluminium)	900	950
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	900
A15 / A25 (Gate)	900	900

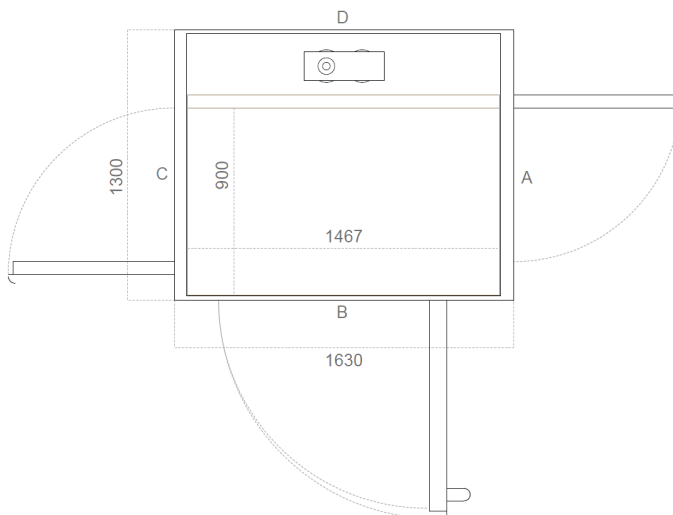


Typ 14 Innenanwendung

Plattform B x T	900 x 1467 mm
Bodenöffnung B x T	1300 x 1630 mm
Schachtmasse B x T	1260 x 1515 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 14 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	800	1000
AL4 (Aluminium)	800	1050
EI60 / EI60G (Brandschutz)	800	1000
A15 / A25 (Gate)	800	1000

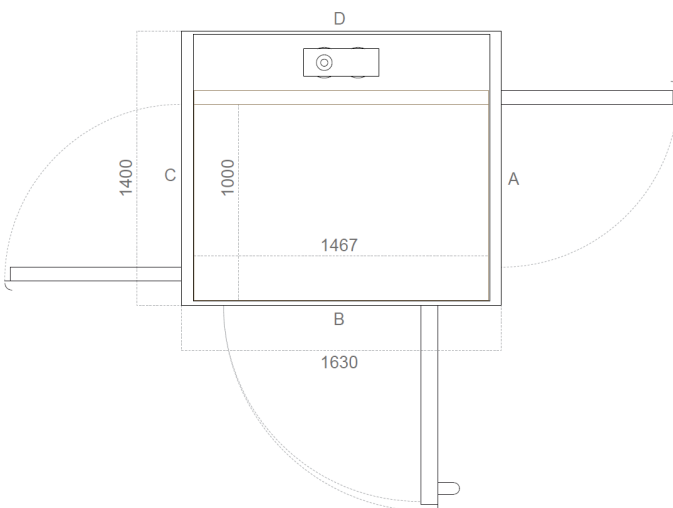


Typ 15 Innen- und Aussenanwendung

Plattform B x T	1000 x 1467 mm
Bodenöffnung B x T	1400 x 1630 mm
Schachtmasse B x T	1360 x 1515 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 15 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	1000
AL4 (Aluminium)	900	1050
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	1000
A15 / A25 (Gate)	900	1000

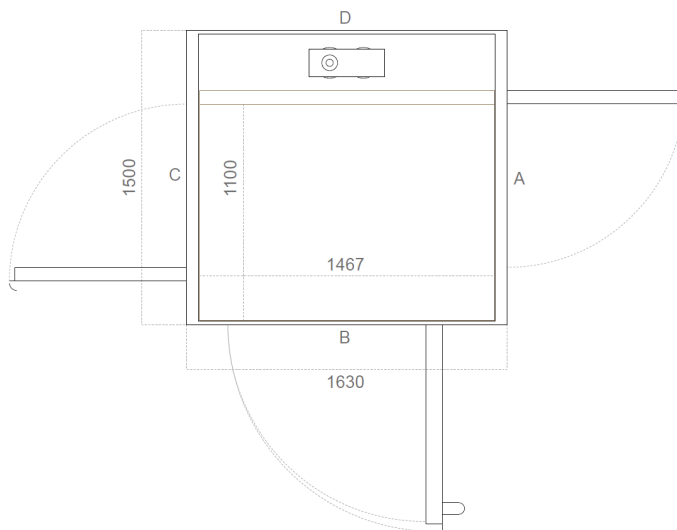


Typ 16 Innen- und Aussenanwendung

Plattform B x T	1100 x 1467 mm
Bodenöffnung B x T	1500 x 1630 mm
Schachtmasse B x T	1460 x 1515 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 16 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	1000
AL4 (Aluminium)	900	1050
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	1000
A15 / A25 (Gate)	900	1000

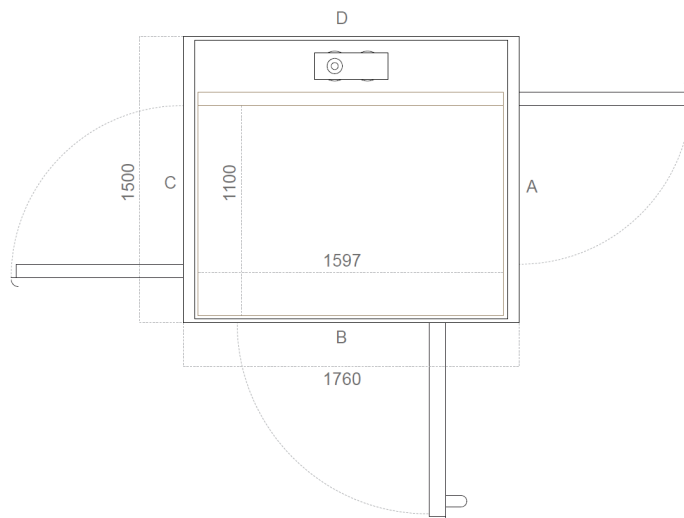


Typ 17 Innenanwendung

Plattform B x T	1100 x 1597 mm
Bodenöffnung B x T	1500 x 1760 mm
Schachtmasse B x T	1460 x 1645 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 17 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	1000
AL4 (Aluminium)	900	1050
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	1000
A15 / A25 (Gate)	900	/

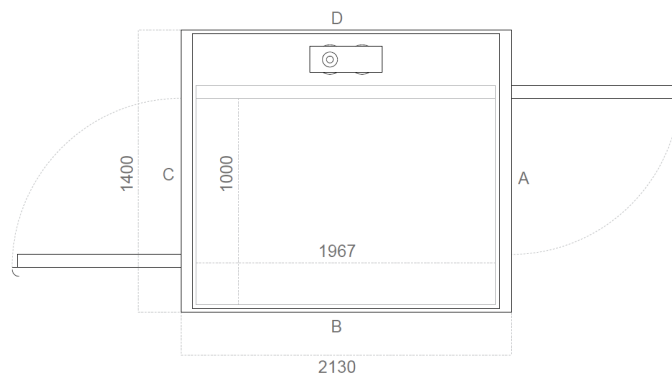


Typ 18 Innenanwendung

Plattform B x T	1000 x 1967 mm
Bodenöffnung B x T	1400 x 2130 mm
Schachtmasse B x T	1360 x 2015 mm
Grubentiefe	50 mm

Türöffnungs-Breite Typ 18 (Masse in mm)

Türtyp	Seite A / C	Seite B
A10 / A20 (Stahl)	900	-
AL4 (Aluminium)	900	-
EI60 / EI60G (Brandschutz)	900	-
A15 / A25 (Gate)	900	-





Die Anpassung der technischen Spezifikationen oder Abmessungen bleibt jederzeit vorbehalten. Massgebend ist das für das konkrete Projekt vorgelegte Angebot.

Dürfen wir Ihnen einen massgeschneiderten Lift anbieten?
Perfekt zugeschnitten auf Ihre Platzverhältnisse und Anforderungen.

Garaventa Liftech AG

Treppen- & Senkrechtlifte

Fännring 2 · 6403 Küssnacht am Rigi · Schweiz

T 041 854 78 80 · **E** info@garaventalift.ch · **I** www.garaventalift.ch

Kundendienst

T 041 854 78 00 · **E** kundendienst@garaventalift.ch