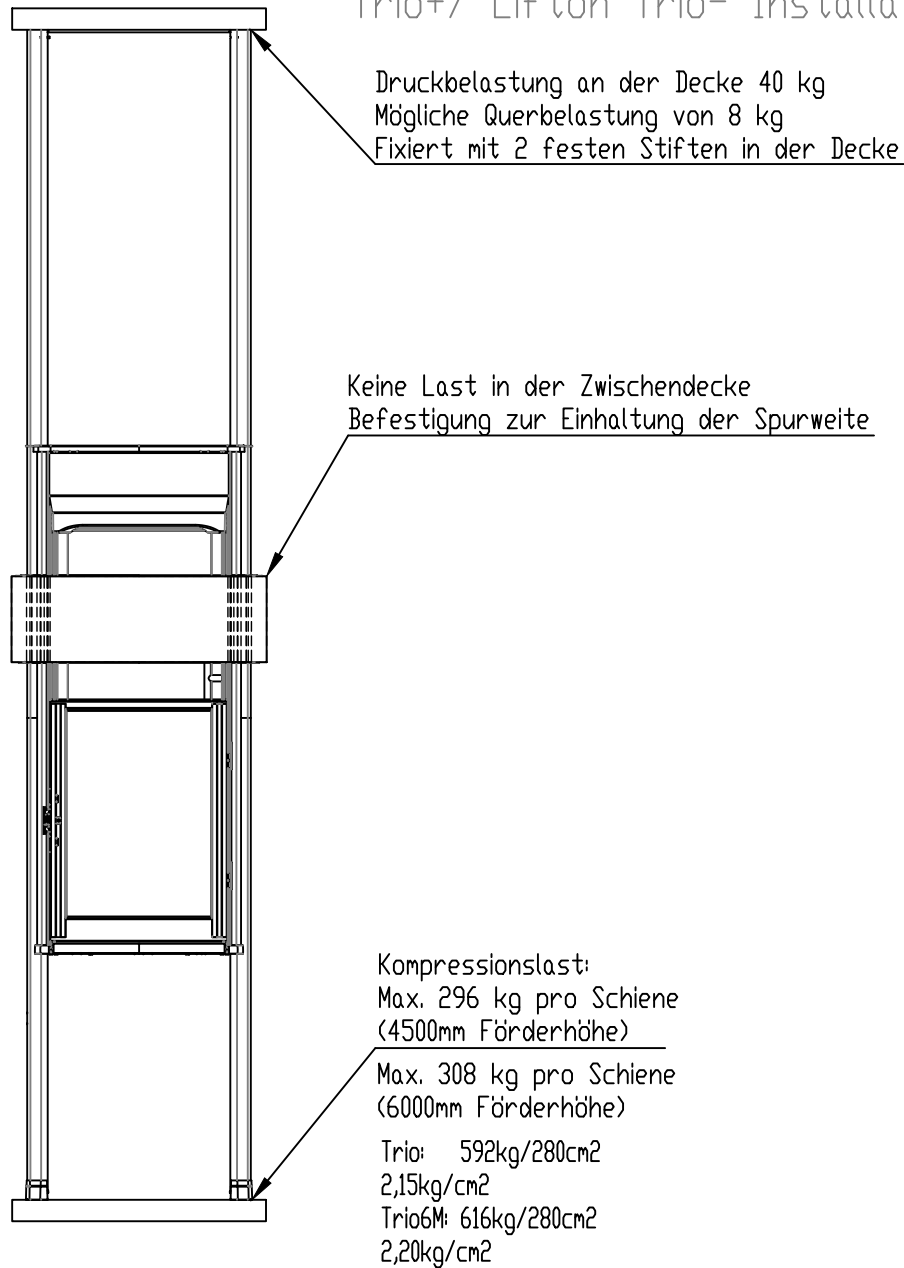







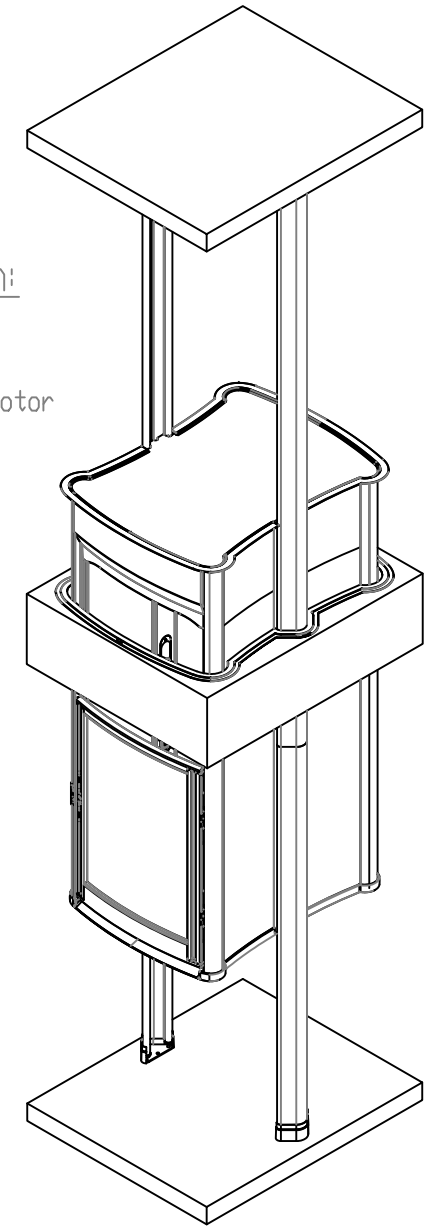


Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

## Trio+/ Lifton Trio- Installationsdaten 4.5m und 6m

Technische Informationen:


-  Antrieb:  
Seiltrommel, Bremse, Zahnradgetriebe, Motor
-  Lastaufnahme:  
max. 250 kg 2-3 Personen
-  Förderhöhe:  
Trio: 4500mm  
Trio plus: 6000mm
-  Etagen:  
Trio: 2 Trio plus: 3
-  Netzspannung:  
220V-240V 1Ph 50/60Hz
-  Betriebsstrom:  
Max. 6 Amp.
-  Standardfarbe:  
Achatgrau (RAL 7038)



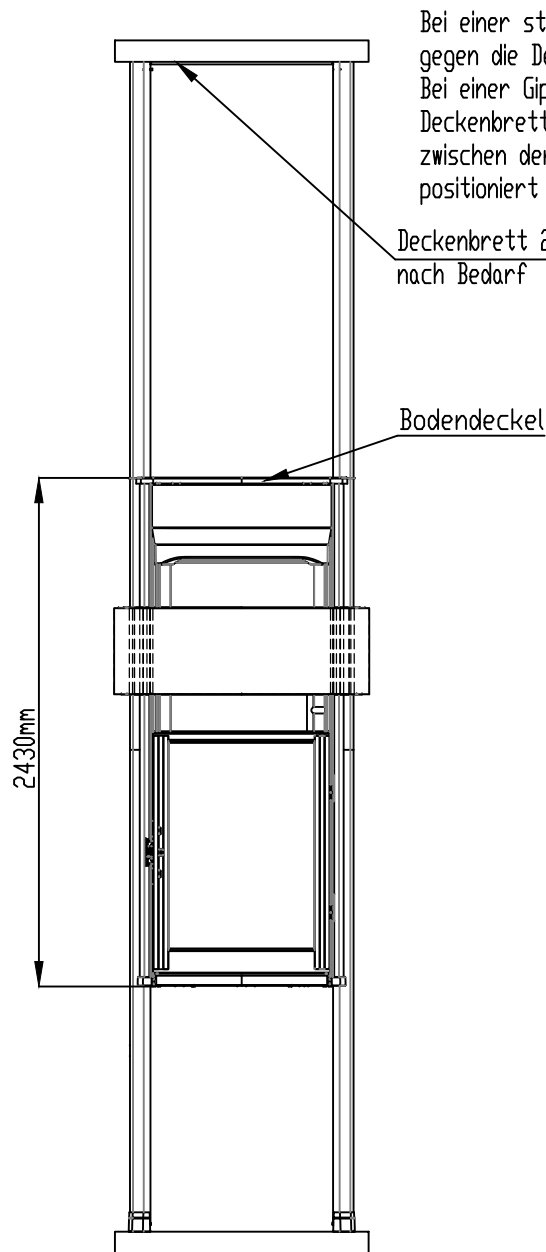
LiftonTrio



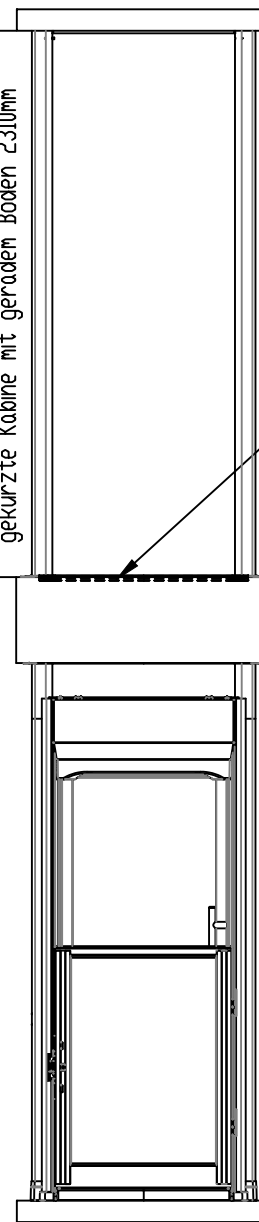
LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Lift Installation	
Drawn JMG	Date 05/2017		
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Rev 1
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:

Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

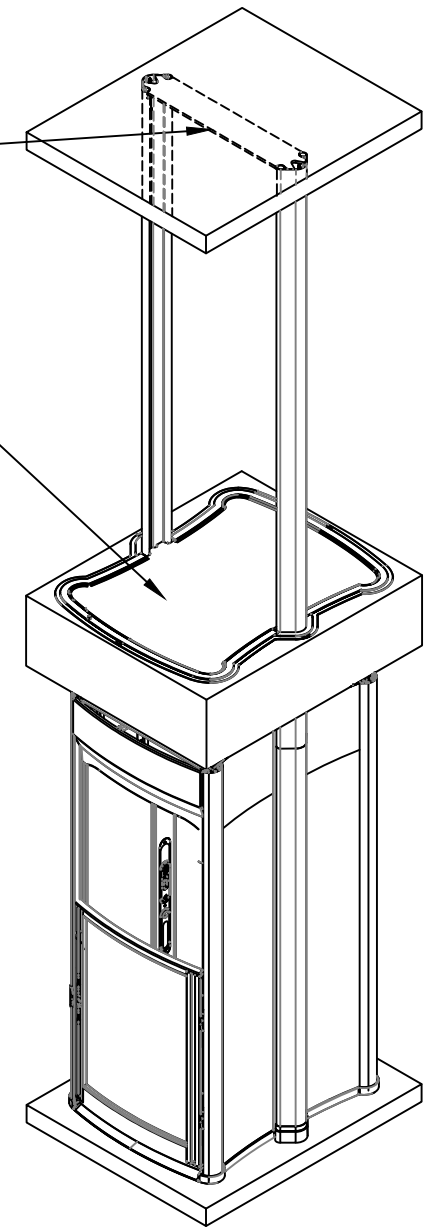


Minimale lichte Höhe  
2460mm  
ungekürzt mit geradem Boden 2410mm  
gekürzte Kabine 2360mm  
gekürzte Kabine mit geradem Boden 2310mm



Distanzbrett

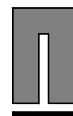
Bodendeckel



Lifton Trio



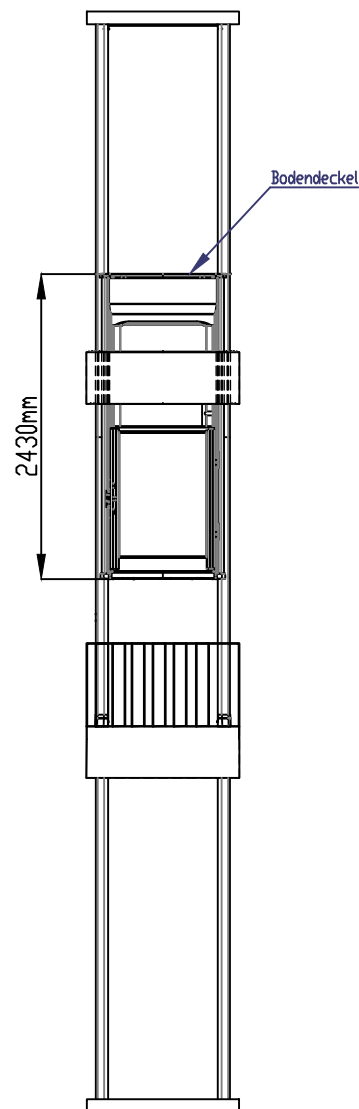
LiftonTrio



LIFTON

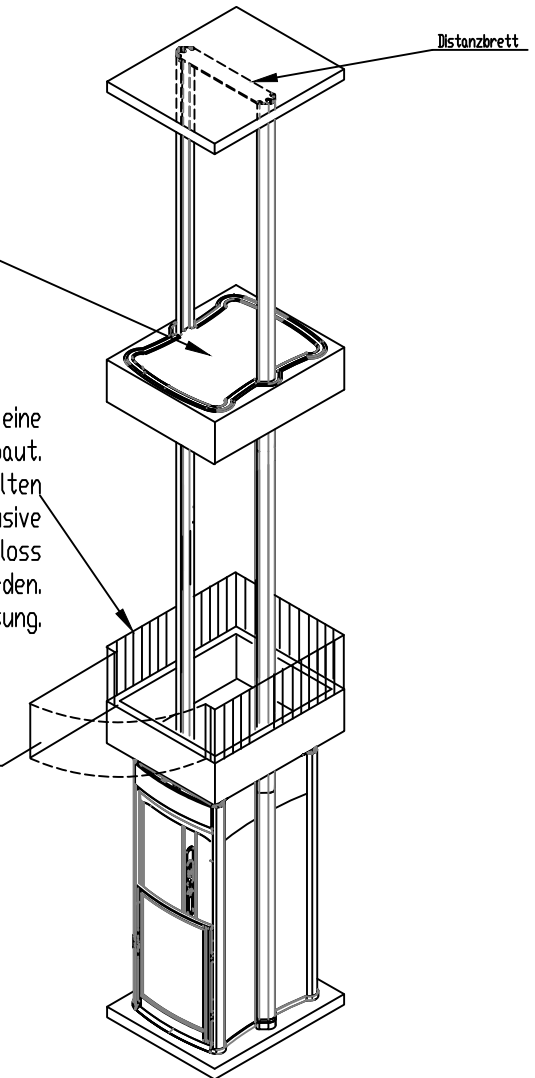
© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Lift Installation	
Drawn JMG	Date 05/2017		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Rev 1
		Dwg No	SCALE:

Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG



In der Zwischenetage wird eine viereckige Manschette verbaut. Diese muss mit einer bauseits gestellten Absturzsicherung inklusive Durchgreifschutz und Lifton Türschloss umwehrt werden. Bsp. Geländer oder Einhausung.

min. lichte Breite Tür 1000mm.




Lifton Trio plus



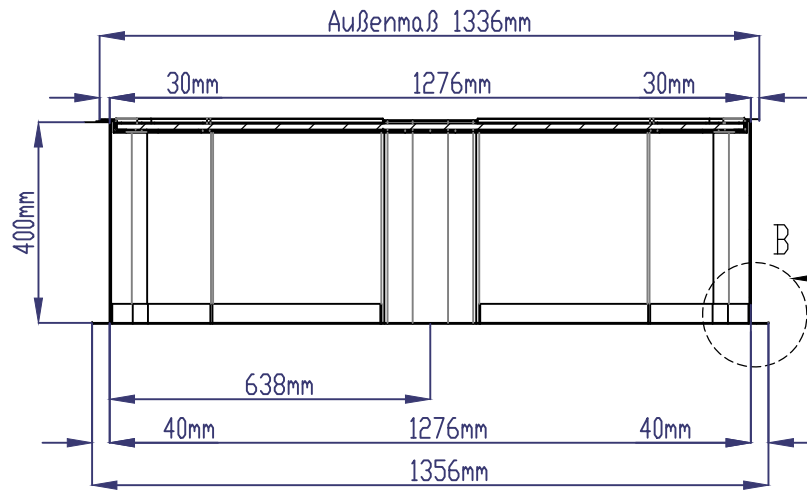
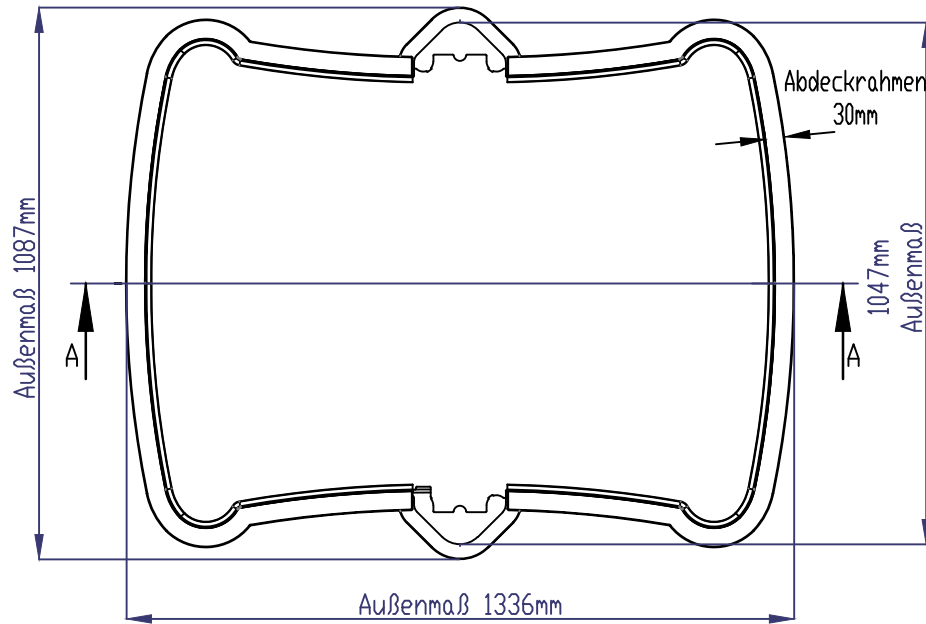
LiftonTrio



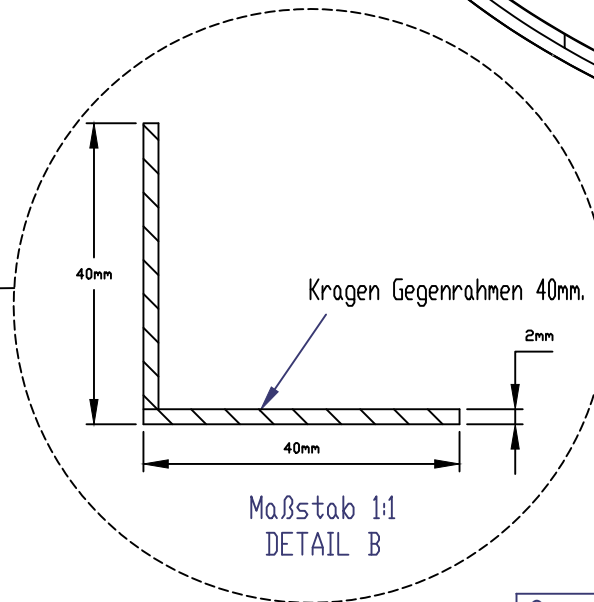
LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017	TITLE Lifton Trio Shaft Information	
Drawn JMG	Date 05/2017	
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100	Dwg No	Rev
	A4	1
SCALE:		

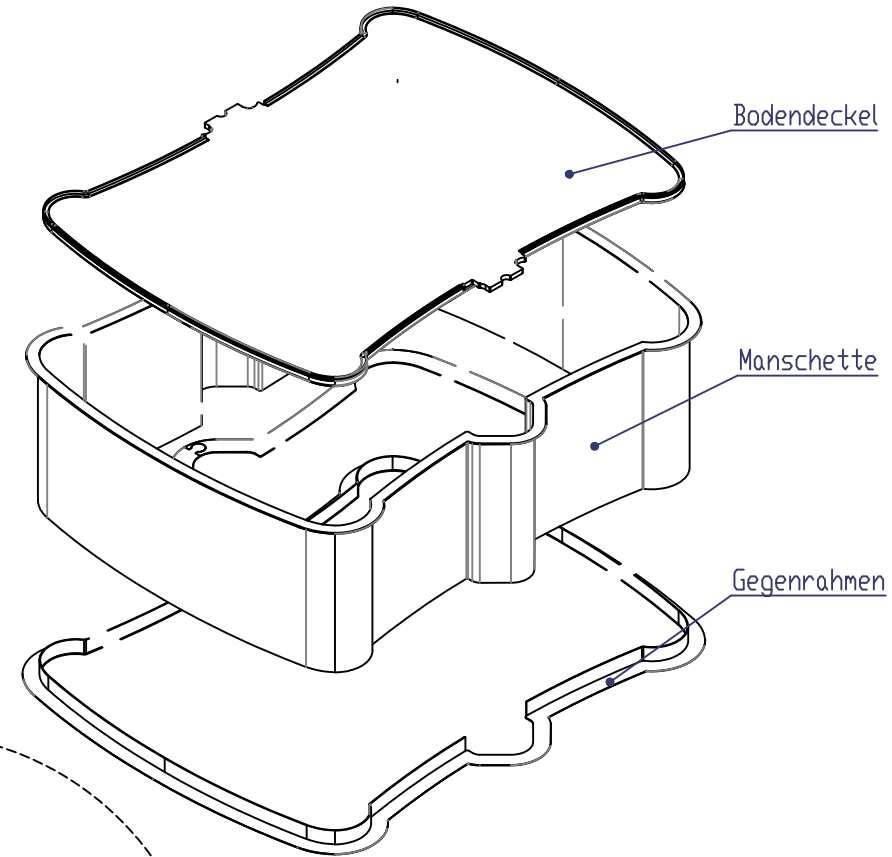
Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG



Schnitt A-A



Maßstab 1:1  
DETAIL B



Trio und Trio plus  
Manschette



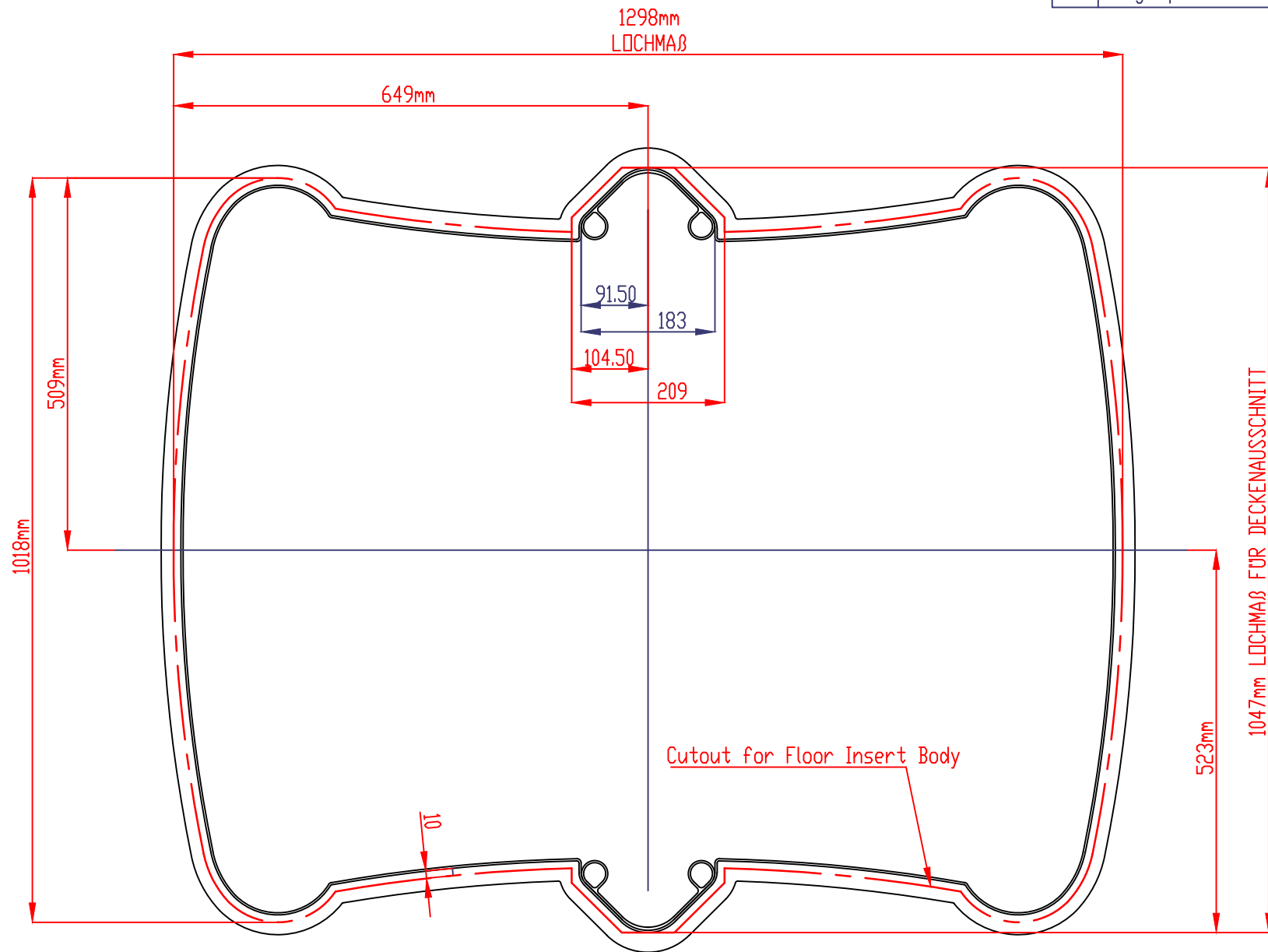
LiftonTrio



LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017	TITLE	Lifton Trio Lift Floor Insert Body & Shaft Lid Assembly	
Drawn JMG	Date	05/2017	
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100	Dwg No		
	SCALE		
A4	Rev	1	

Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG



Deckenauschnitt Trio



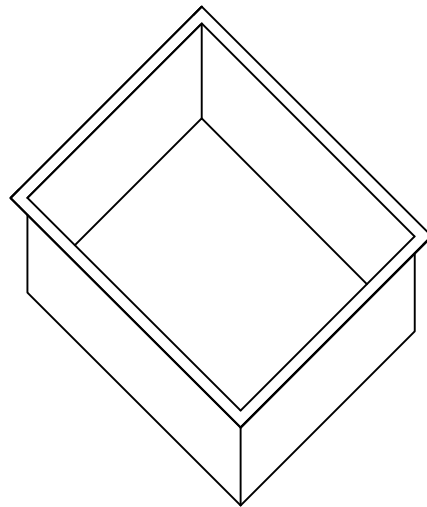
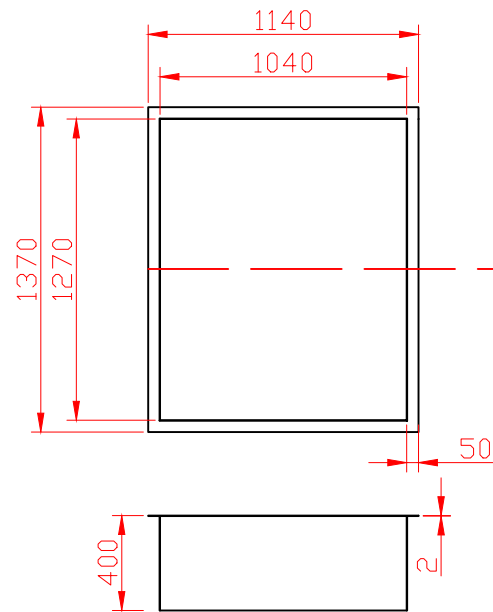
LiftonTrio



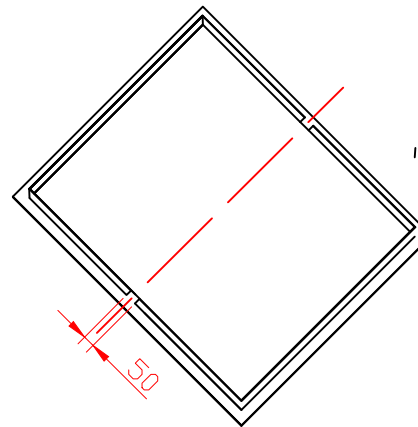
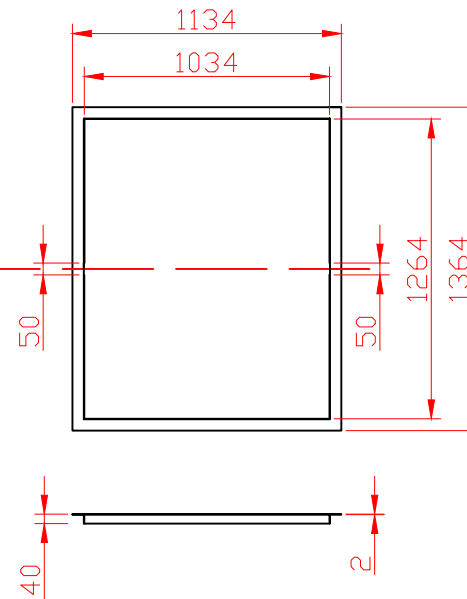
LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Floor Insert Cutout Sizes	
Drawn JMG	Date 05/2017		
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Dwg No SCALE:
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED			Rev 1

Manschette Viereckig  
(von oben einzusetzen)



Manschette Gegenrahmen  
(von unten einzusetzen)




Alle Angaben in mm  
Manschette Viereckig



LiftonTrio

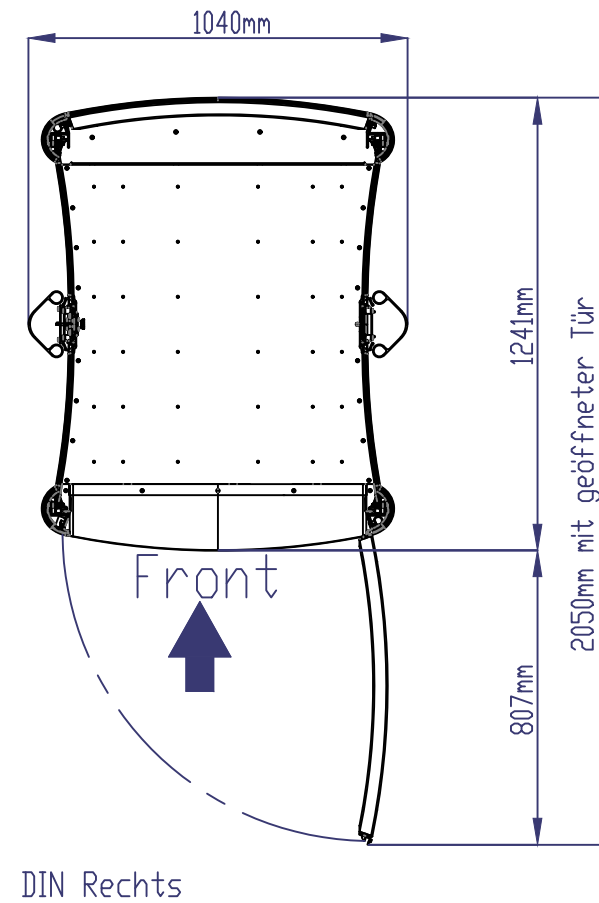
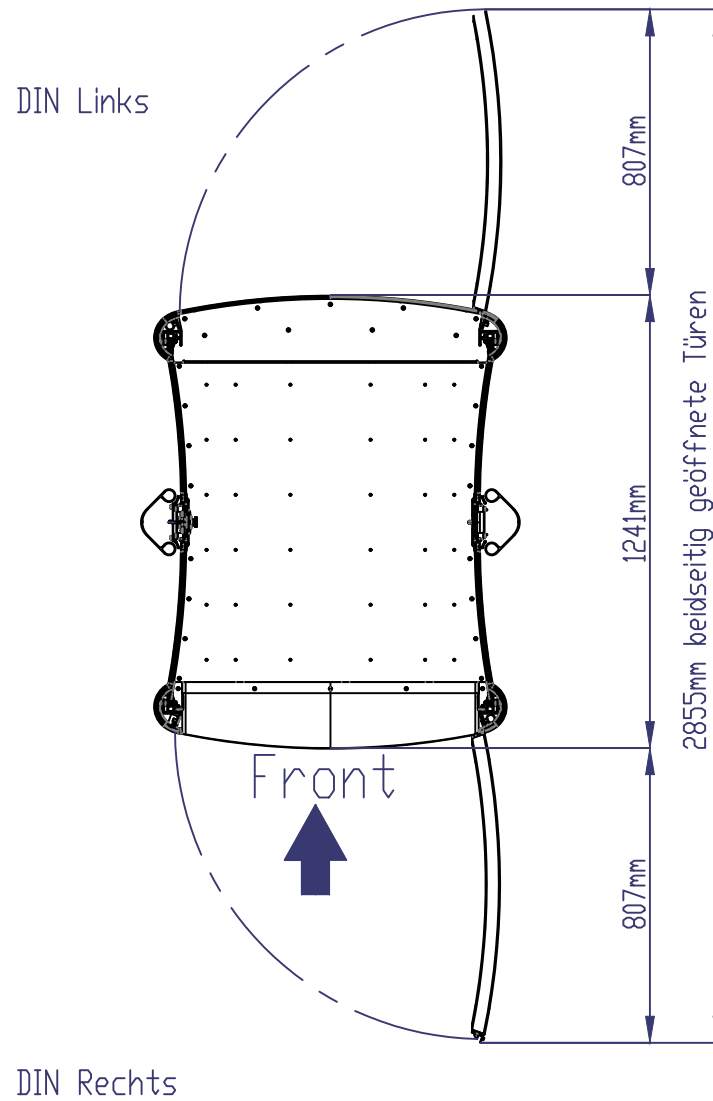


LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017	TITLE Lifton Trio Lift Void Bolting Arrangement	
Drawn JMG	Date 05/2017	
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100	Dwg No	Rev
	SCALE	1

Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

Türen können DIN Rechts und DIN Links montiert werden



LiftonTrio

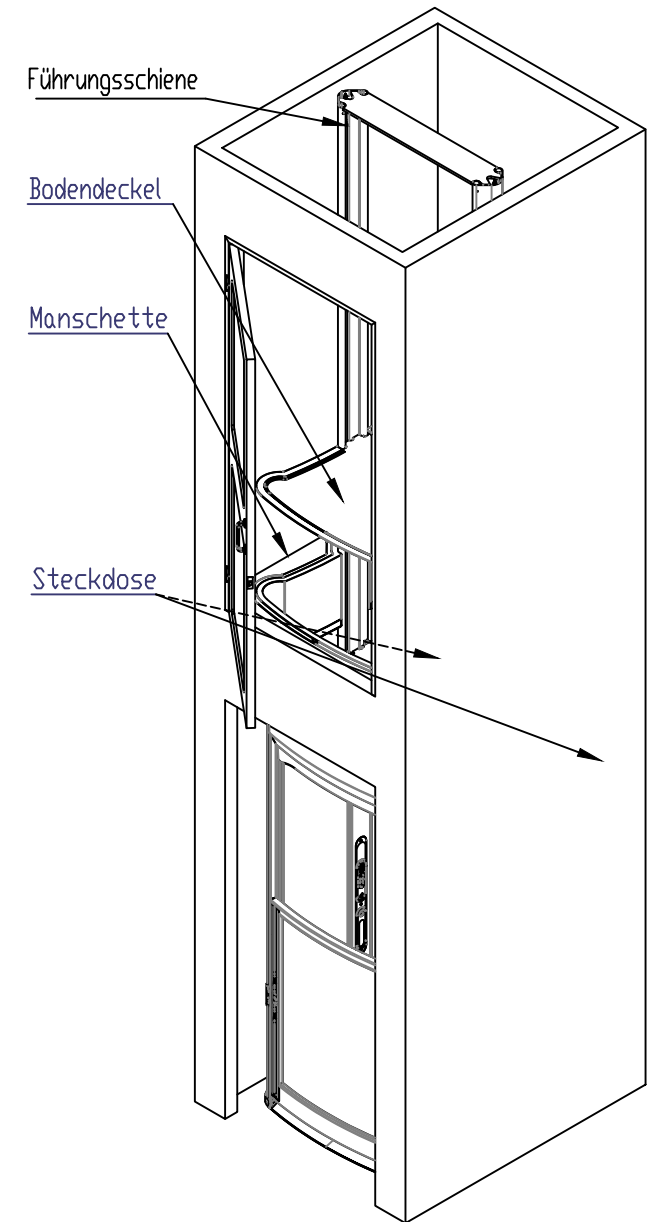
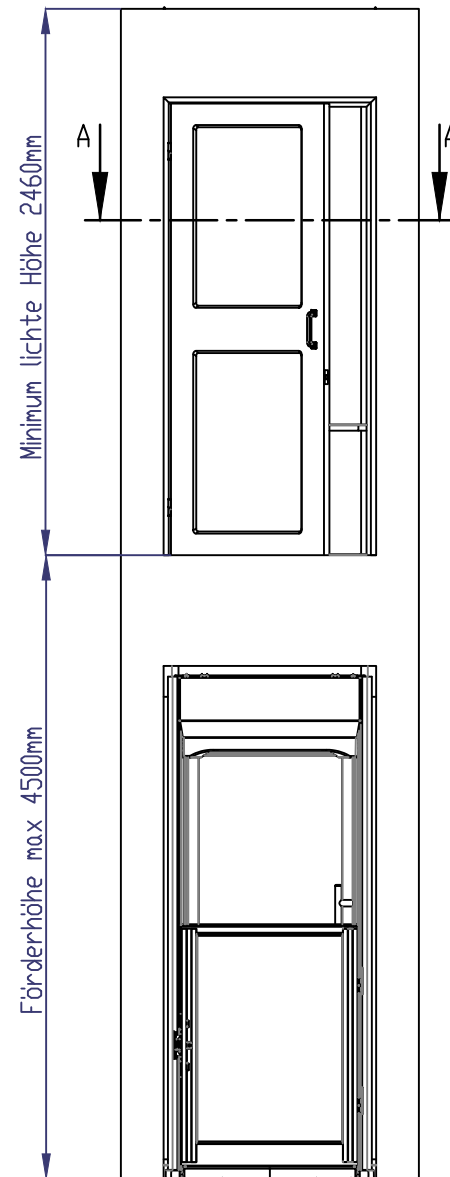
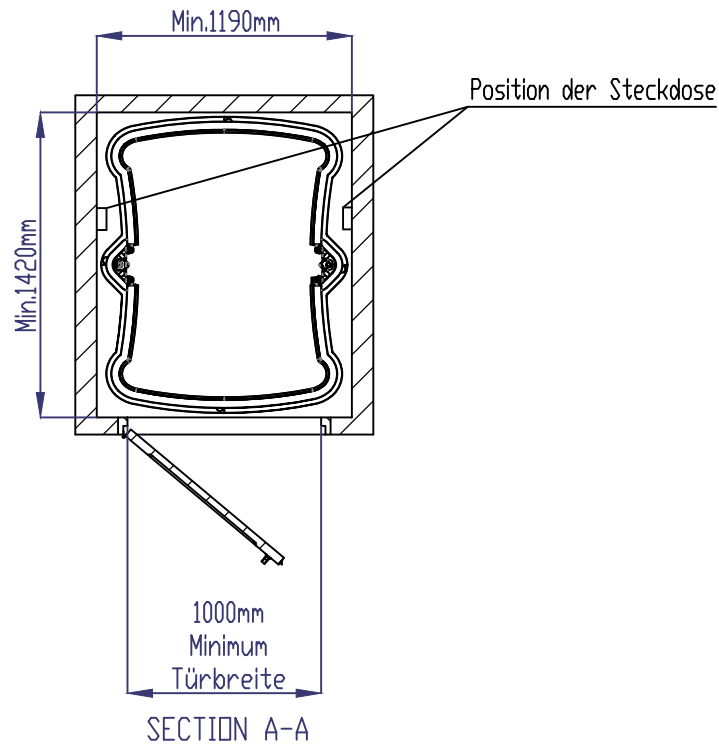


LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Thru Car Configuration	
Drawn JMG	Date 05/2017		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Rev 1
		Dwg No	SCALE

Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

Position der Steckdose beim Trio:  
In der Startetage  
ca. 10-20cm unterhalb der Decke,  
links oder rechts  
wie in der Zeichnung unten  
dargestellt.



## Verschachtung Lifton Trio



LiftonTrio



LIFTON

©	Stiltz Ltd.	2017	TITLE	Lifton Trio Shaft Information	
Drawn	JMG	Date	05/2017	Dwg No	Rev
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100			A4	SCALE:	1

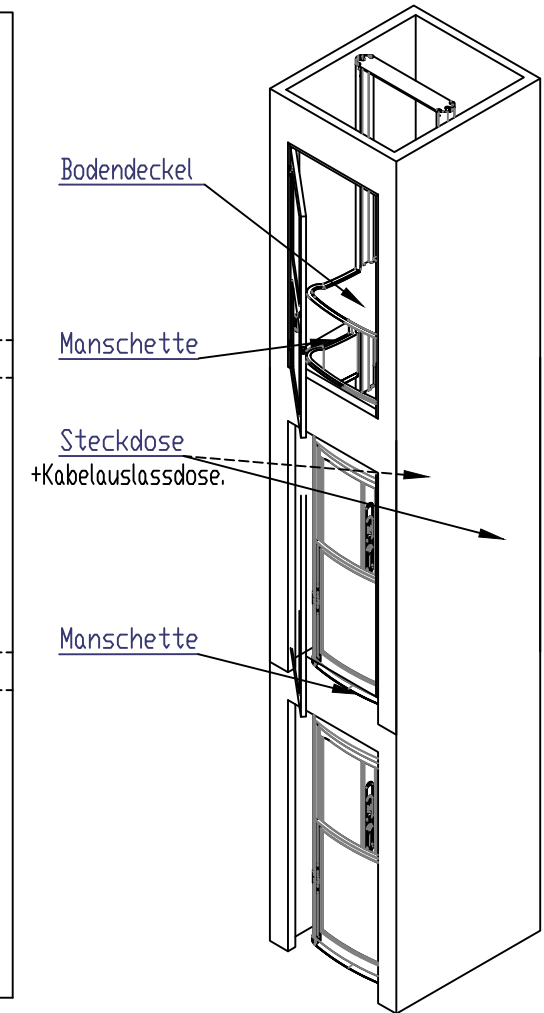
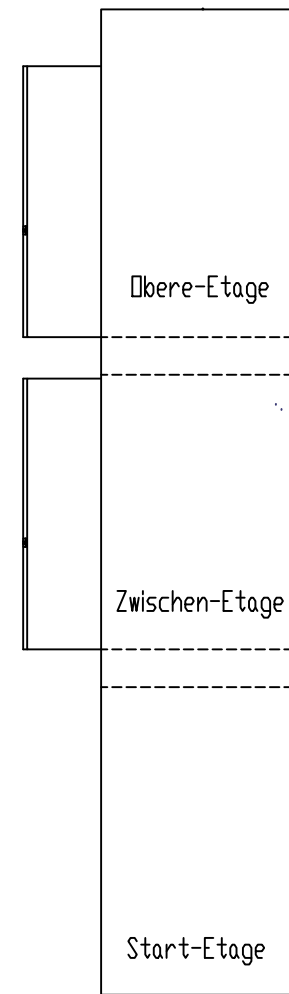
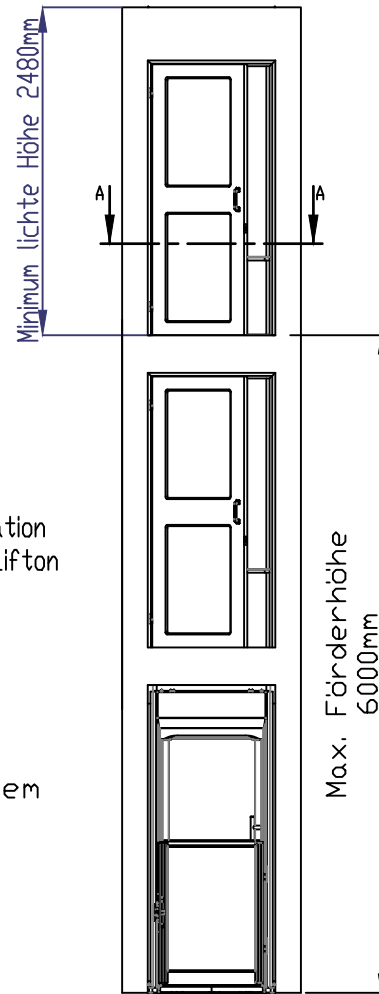
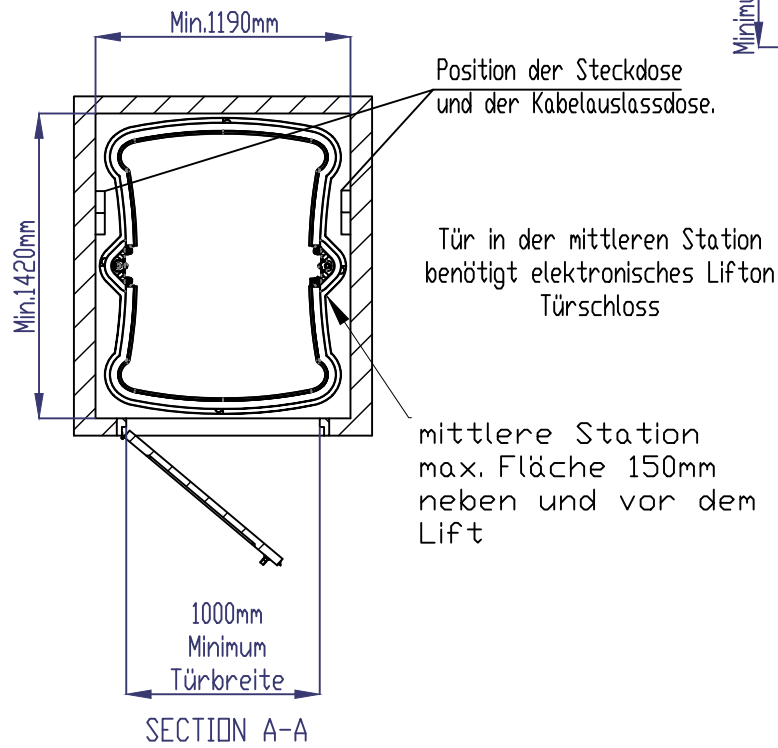


Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG


Position der Steckdose beim Trio 6M:

In der Zwischenetage  
ca. 10-20cm unterhalb der Decke,  
links oder rechts wie in der Zeichnung unten  
dargestellt

Beim Trio 6M wird noch eine Kabelauslassdose  
inklusive Türschlosskabel notwendig.  
Das Türschloss erhalten Sie von Lifton.

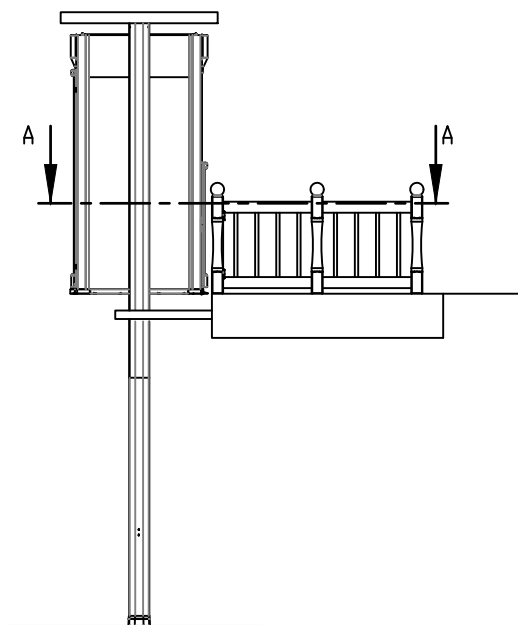


Verschachtung Lifton  
Trio plus

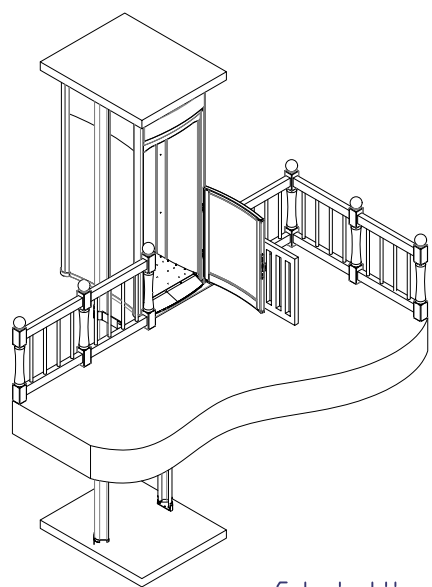
 LiftonTrio

 **LIFTON**

© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Shaft Information	
Drawn JMG	Date 05/2017	A4	Dwg No
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100			Rev
			1
		SCALE:	

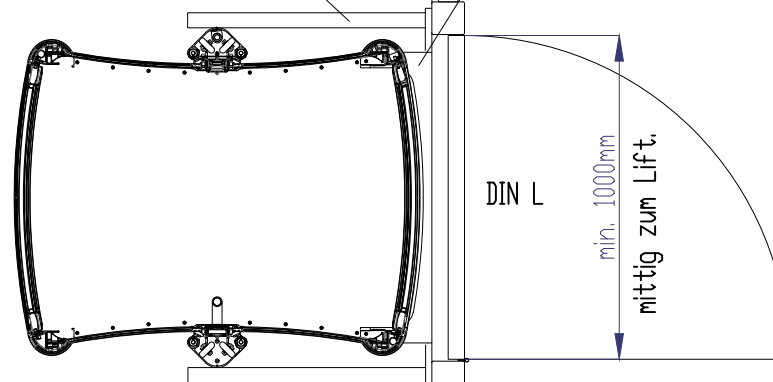


Seitenansicht Galerie Lösung



Galerie Lösung

Haltewinkel von Lifton  
Vierkant 40x40mm, Ankerplatte  
nach Innen montieren.



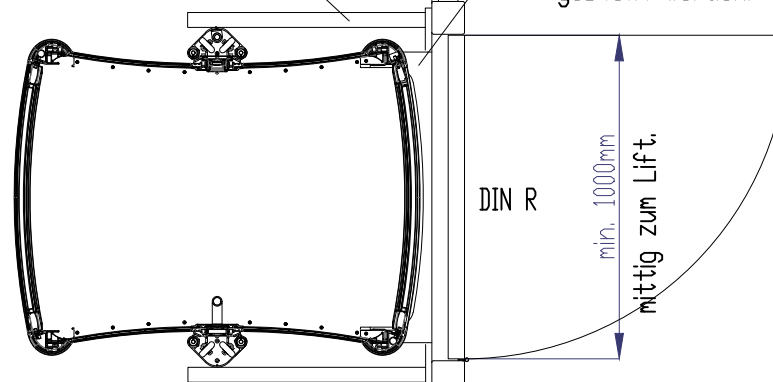
Stirnseite Galerie  
Zwischendecke

Übertrittsblech reduziert den  
Spalt zwischen Lift und  
Zwischenetage, muss bauseits  
gestellt werden.

DIN L

min. 1000mm  
mittig zum Lift.

Haltewinkel von Lifton  
Vierkant 40x40mm, Ankerplatte  
nach Innen montieren.



Stirnseite Galerie  
Zwischendecke

Übertrittsblech reduziert den  
Spalt zwischen Lift und  
Zwischenetage, muss bauseits  
gestellt werden.

DIN R

min. 1000mm  
mittig zum Lift.

Türaufschlag rechts und links  
möglich



LiftonTrio

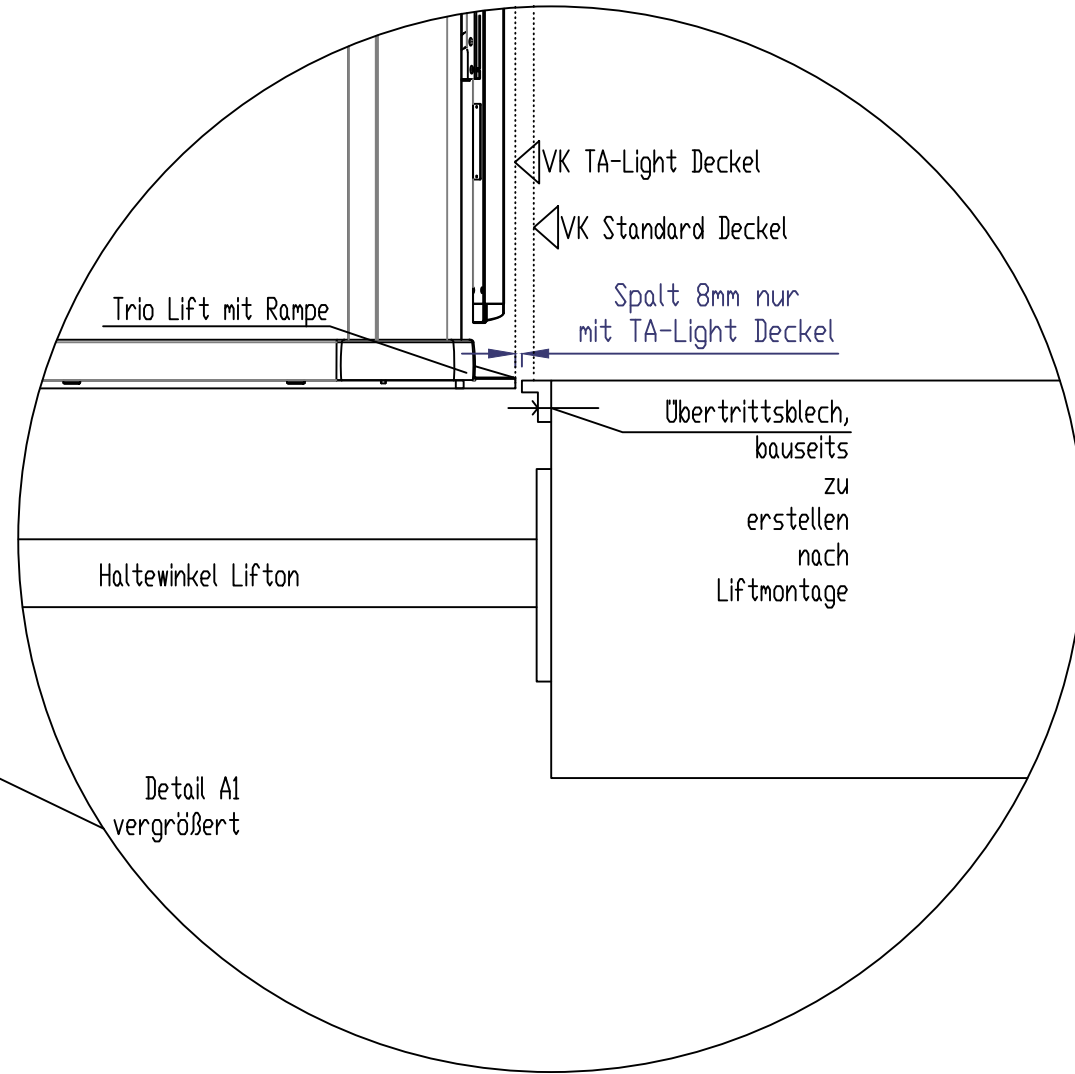
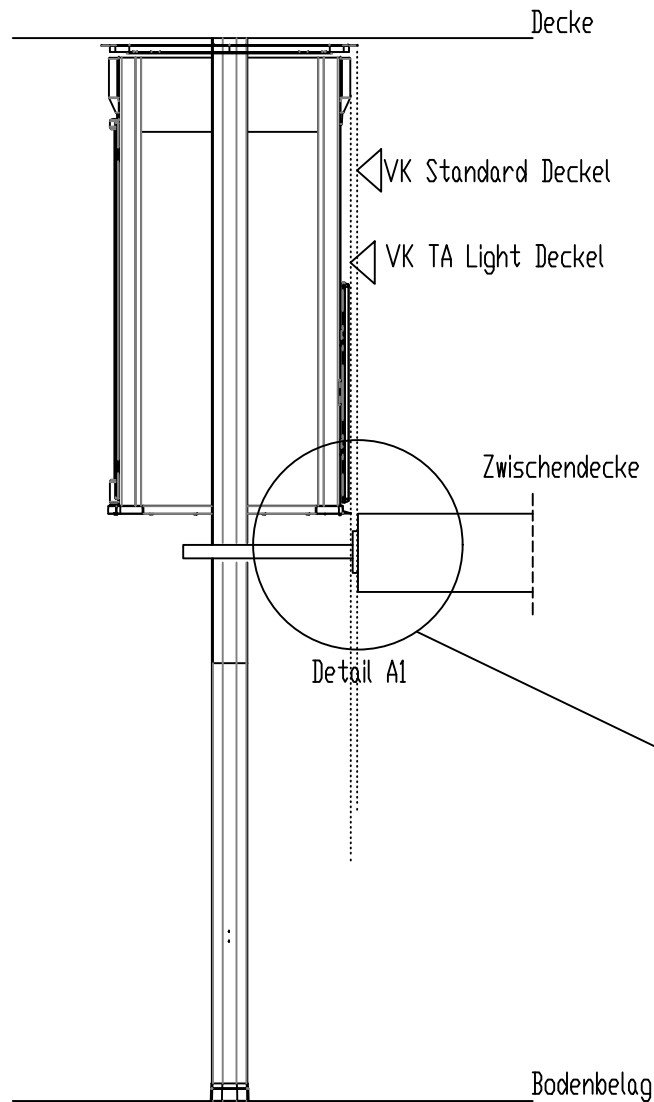


LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Lift Void Application	
Drawn JMG	Date 05/2017		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Rev 1
		Dwg No	SCALE:



Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG



Detail Übertrittsblech



LiftonTrio

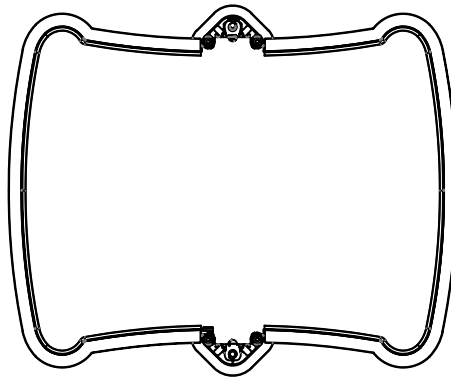


LIFTON

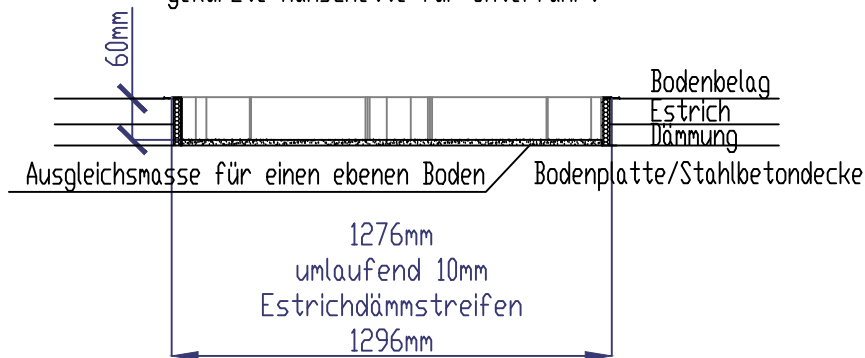
© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Lifton Trio Lift Void Application	
Drawn JMG	Date 05/2017		
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Rev 1
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:

Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

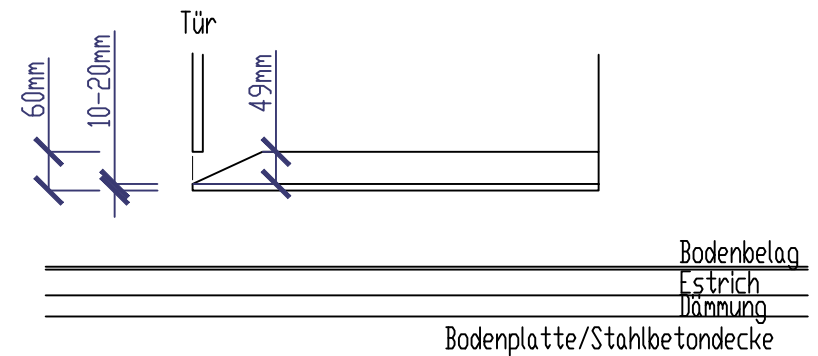
Die Trio Manschette wird für eine Unterfahrt verwendet.  
Bei einer Unterfahrt soll ein gerader Boden für den Lift gewählt werden.



gekürzte Manschette für Unterfahrt

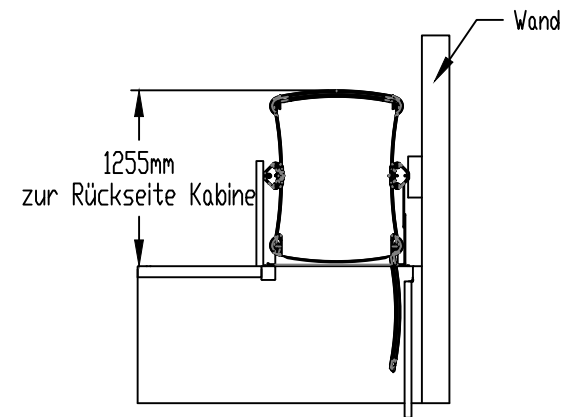
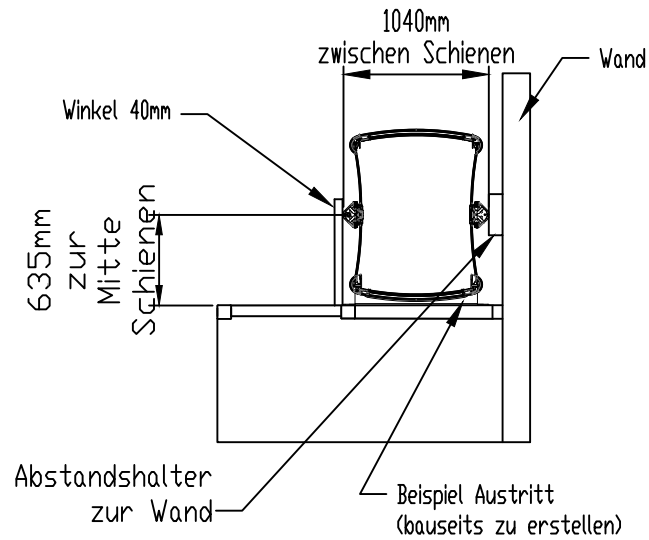
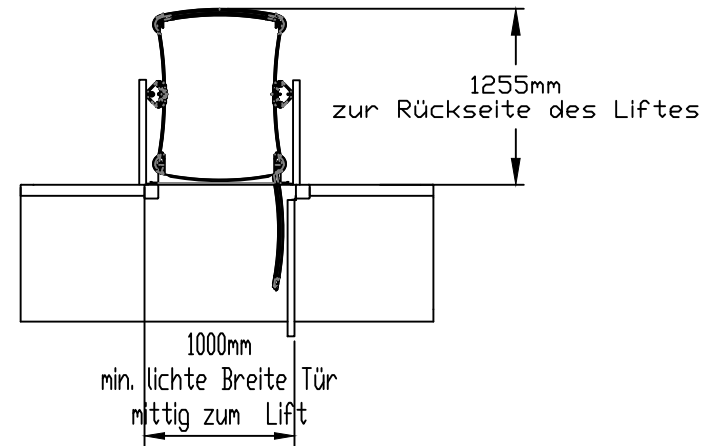
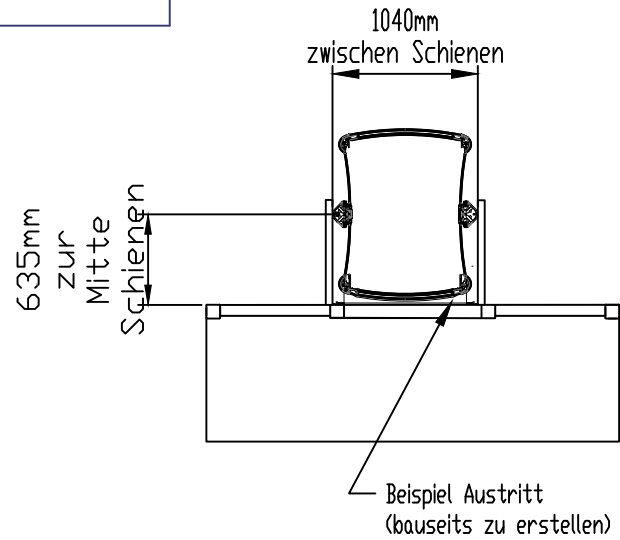


Trio Boden mit einer Rampe.



Unterfahrt + Liftboden

Rev	P/N	Beschreibung
1	55102-00074	05/2017
2	55102-00075	05/2017
3	28103-40009	05/2017



Galerielösung mit  
Schienen-und Wandhalter



LiftonTrio

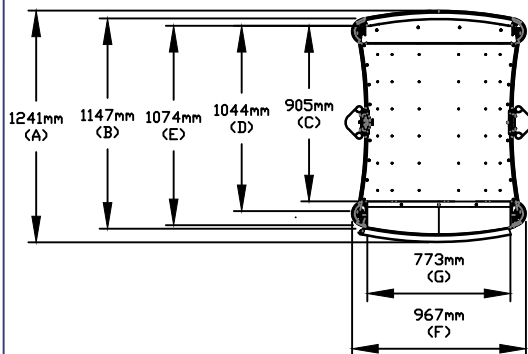
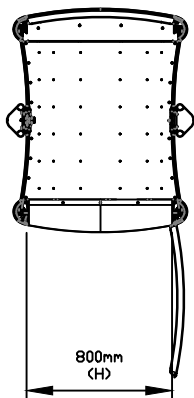
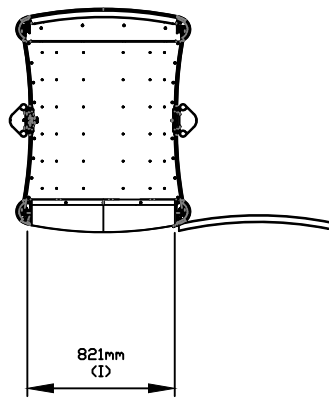


LIFTON

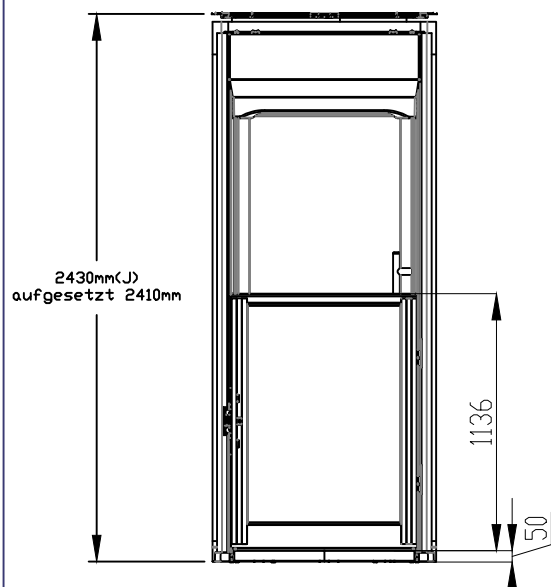
© Stiltz Ltd. 2017		TITLE Galerielösung mit Schienen und Wandhalter	
Drawn JMG	Date 05/2017	DWG No	Rev
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	1
		SCALE:	

# Abmessung Lifton Trio/Trio plus

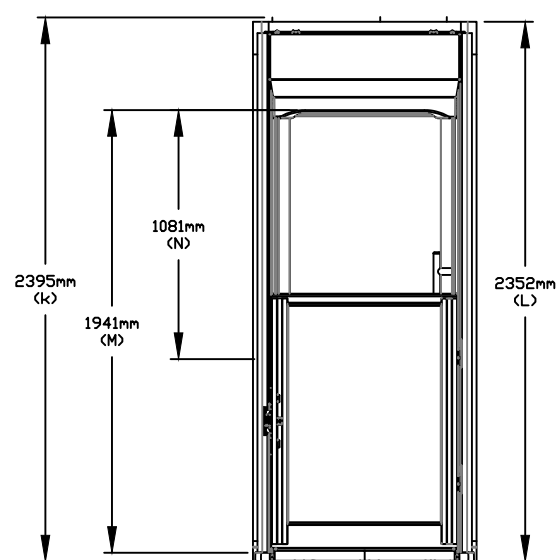
Trio/Trio plus Draufsicht


Trio/Trio plus Draufsicht  
90° geöffnete Tür

Trio/Trio plus Draufsicht  
180° geöffnete Tür


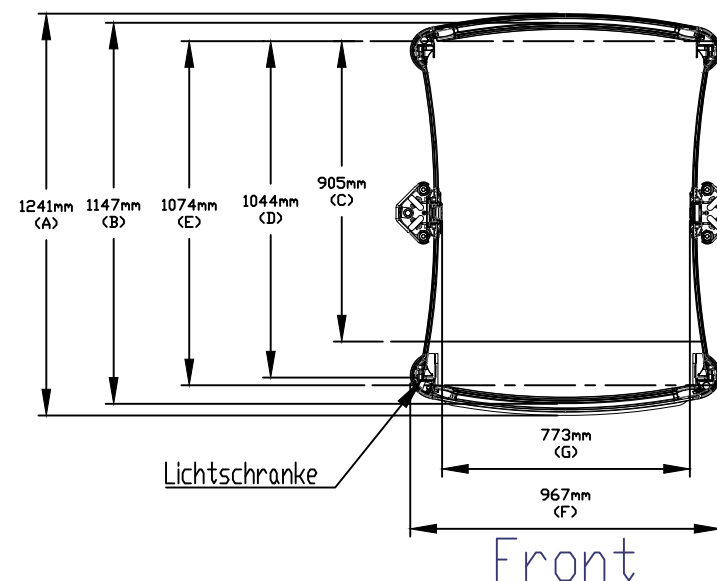
Dim	Messung	Wert
A	Gesamtlänge Kabine (Max. Länge des Sicherheitsbodens)	1241mm
B	Maximale Innenlänge (Tür bis Rückwand)	1147mm
C	Innentiefe hinter der Rampe (Oberkante der Rampe zu der Rückwand)	905mm
D	Innentiefe hinter den Lichtvorhang (Rückwand zum Lichtvorhang)	1044mm
E	Innenlänge (flach Abschnitte des Al-Profils der Rückwand zu den flachen Abschnitt des Türprofils)	1074mm
F	Außenbreite der Kabine	967mm
G	Mindestinnenbreite (ohne Not-Halt-Taste, Haltegriff, Sitz, falls vorhanden)	773mm
H	Eingangsbreite (90° Türöffnung)	800mm
I	Eingangsbreite (180° Türöffnung)	821mm
J	Gesamthöhe Kabine (einschließlich Bodendeckel) mit/ohne Rampe (Sicherheitsboden nicht betätigt)	2420mm
K	Gesamthöhe Kabine inkl. Sicherheitsschrauben (ohne Bodendeckel) mit/ohne Rampe (Sicherheitsboden betätigt)	2395mm
L	Gesamthöhe Kabine ohne Sicherheitsschrauben (ohne Bodendeckel) mit/ohne Rampe (Sicherheitsboden betätigt)	2352mm
M	Maximale Innenhöhe Kabine	1941mm
N	Funktionsbereich der Lichtschränke	1081mm



Lifton Trio/Trio plus mit Bodendeckel



Lifton Trio/Trio plus ohne Bodendeckel



Front



LiftonTrio

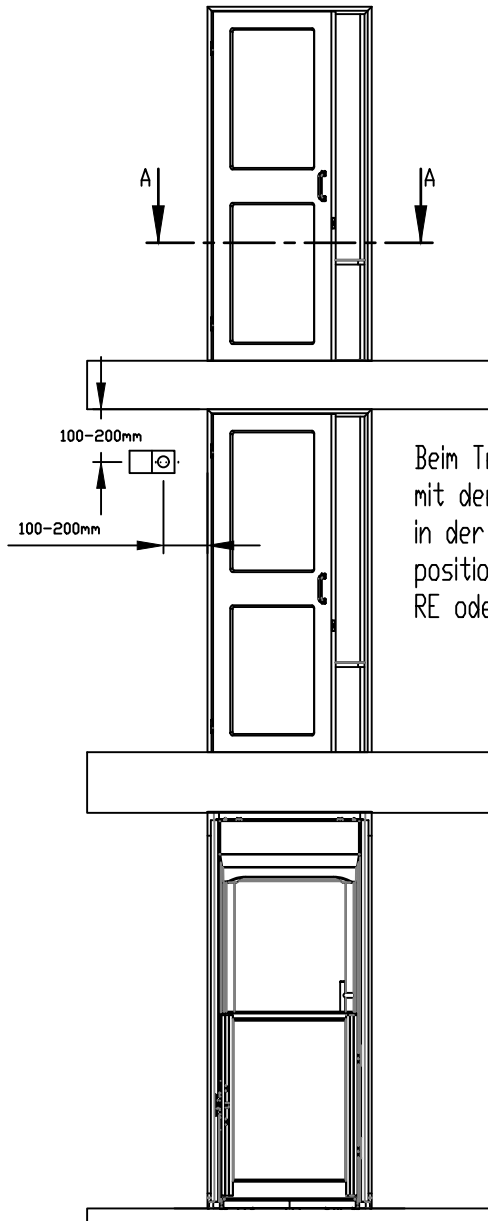


LIFTON

©	Stiltz Ltd.	TITLE	Lifton Trio Thru Car Configuration
Drawn	JMG	Date	05/2017
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		Dwg No	2017
		SCALE	
		Rev	1

Rev	Description
1	Design Updated

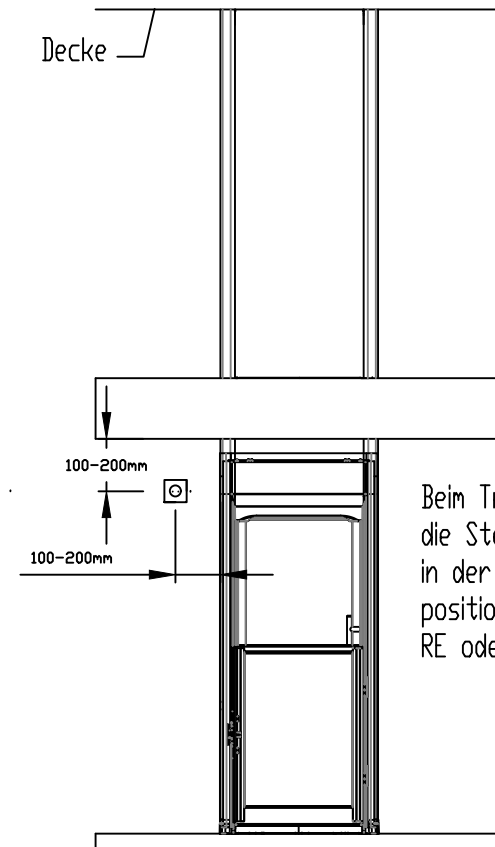
Decke



Beim Trio 6M muss die Steckdose mit der Auslassdose in der Zwischenetage positioniert werden.  
RE oder LI

Steckdose+Kabelausschleuse kann links oder rechts positioniert werden

Decke



Beim Trio muss die Steckdose in der Start-Etage positioniert werden.  
RE oder LI

Steckdose kann links oder rechts positioniert werden



LiftonTrio



LIFTON

© Stiltz Ltd. 2017	TITLE	Lifton Trio Shaft Information	
Drawn JMG	Date	05/2017	
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100	SCALE	A4	1