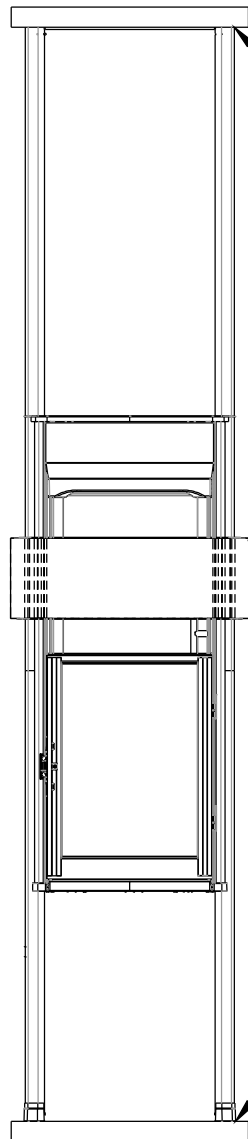


Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

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



Druckbelastung an der Decke 40 kg  
Mögliche Querbeltung von 8 kg  
Fixiert mit 2 festen Stiften in der Decke

Keine Last in der Zwischendecke  
Befestigung zur Einhaltung der Spurweite

Kompressionslast:  
Max. 296 kg pro Schiene  
(4500mm Förderhöhe)

Max. 308 kg pro Schiene  
(6000mm Förderhöhe)

Trio: 592kg/280cm<sup>2</sup>  
2,15kg/cm<sup>2</sup>  
Trio6M: 616kg/280cm<sup>2</sup>  
2,20kg/cm<sup>2</sup>

## Technische Informationen:

 Antrieb:  
Seiltrommel, Bremse, Zahnradgetriebe, Motor

 Lastaufnahme:  
max. 250 kg 2-3 Personen

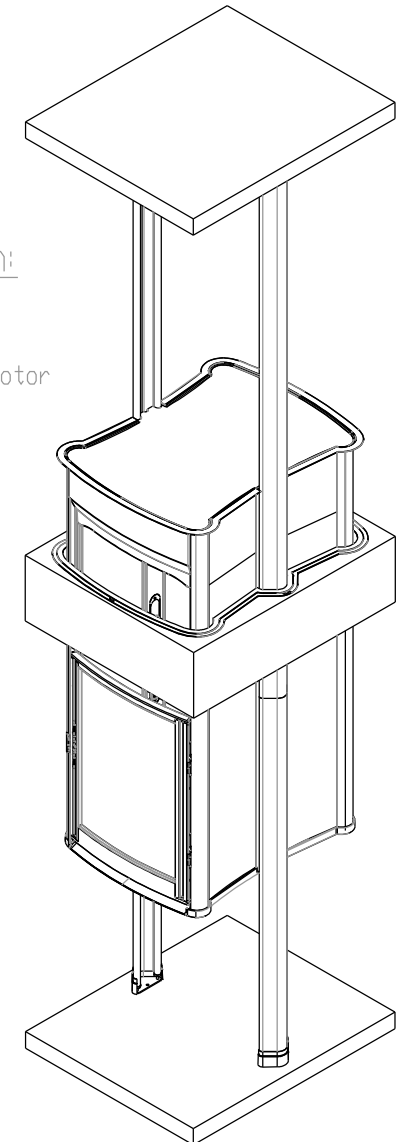
 Förderhöhe:  
Trio: 4500mm  
Trio plus: 6000mm

 Etagen:  
Trio: 2 Trio plus: 3

 Netzspannung:  
220V-240V 1Ph 50/60Hz

 Betriebsstrom:  
Max. 6 Amp.

 Standardfarbe:  
Achatgrau (RAL 7038)



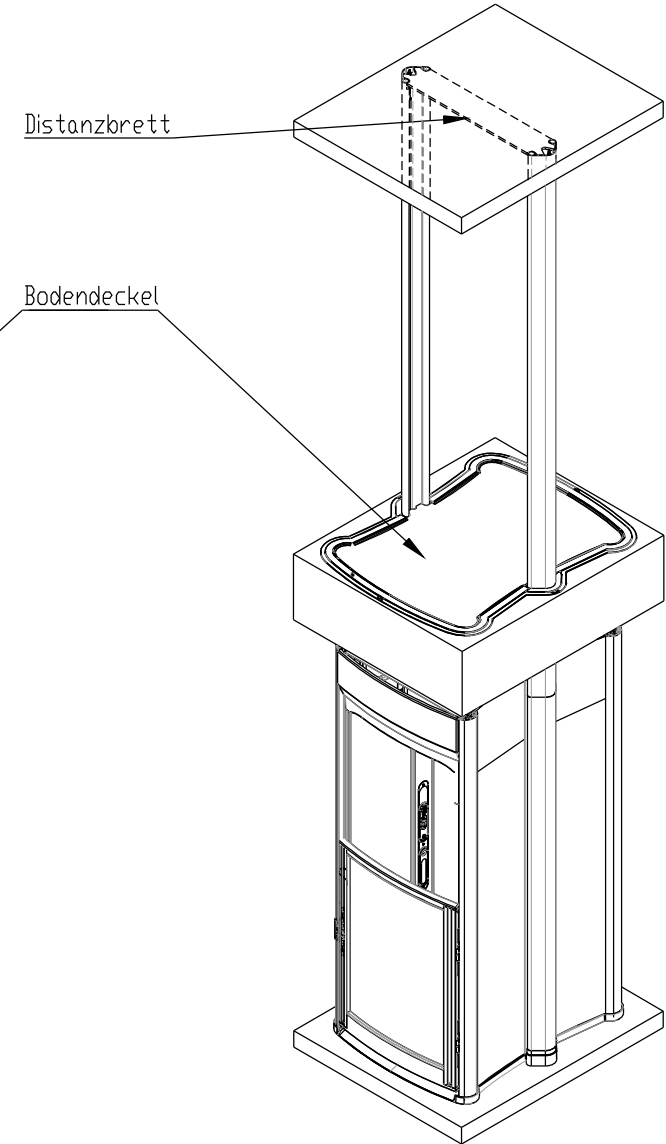
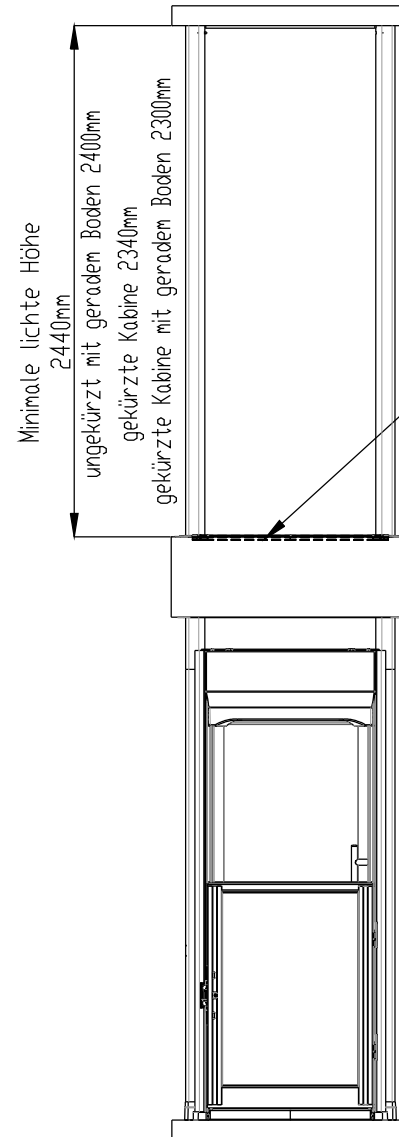
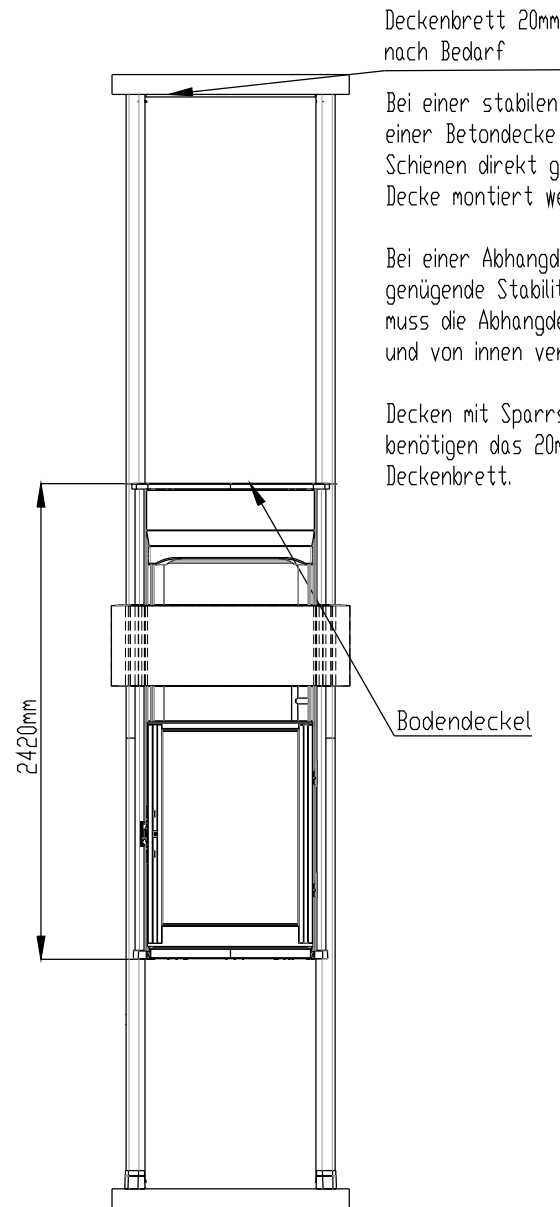
LiftonTrio



LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn CSA	Date 12/2022		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 1/16
		Scale:	

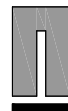
Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG



Lifton Trio



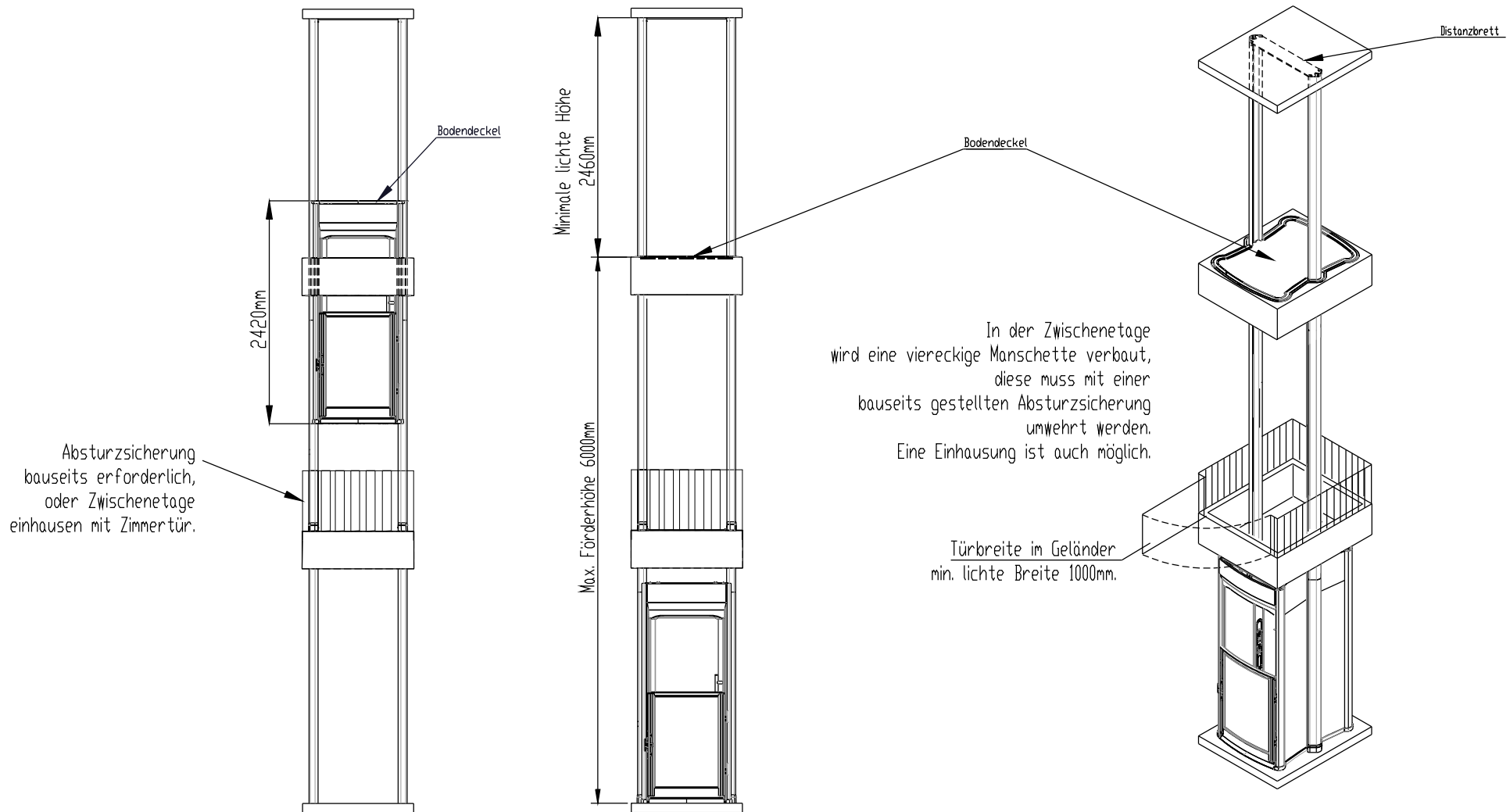
LiftonTrio



LIFTON

©	Stiltz Ltd.	TITLE	Lifton Trio/ Lifton Trio+
Drawn	CSA	Date	12/2022
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 2/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:

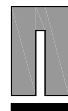
Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG




Lifton Trio plus



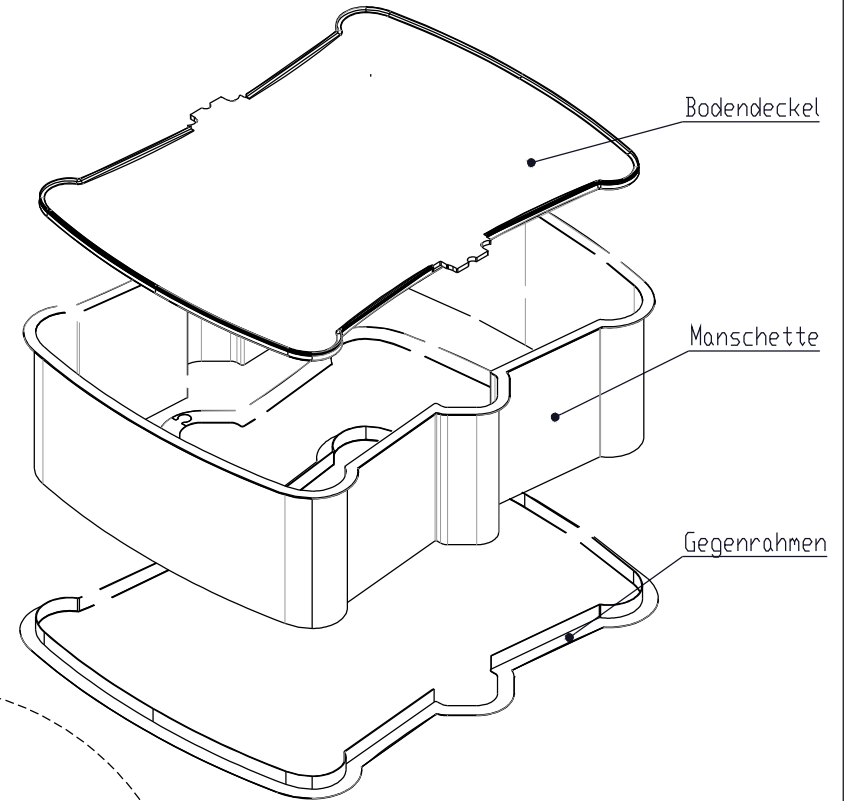
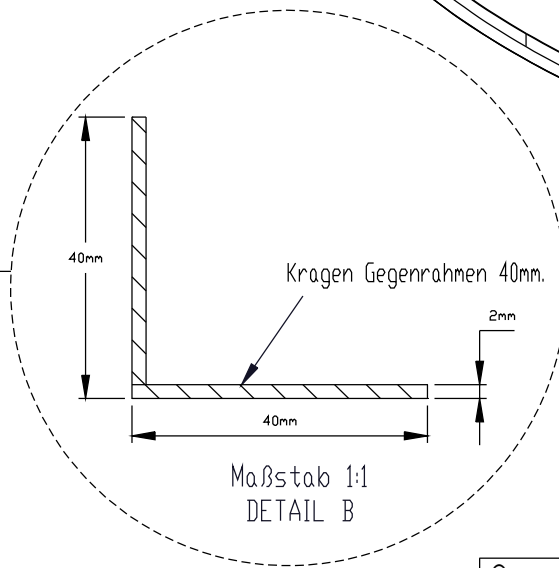
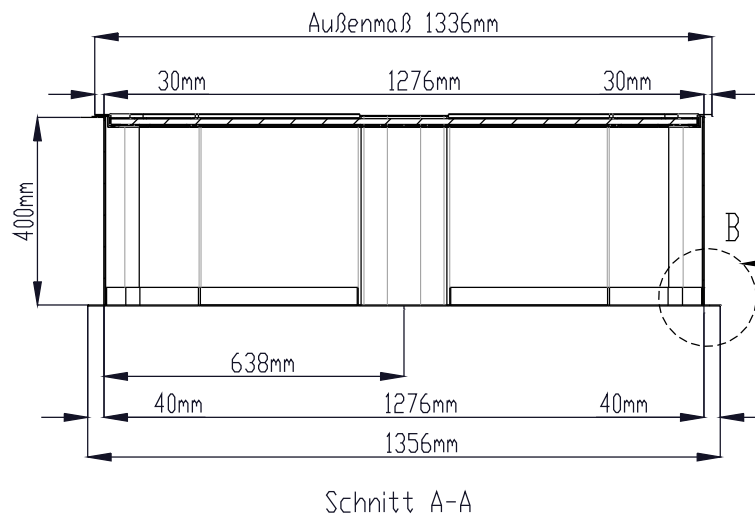
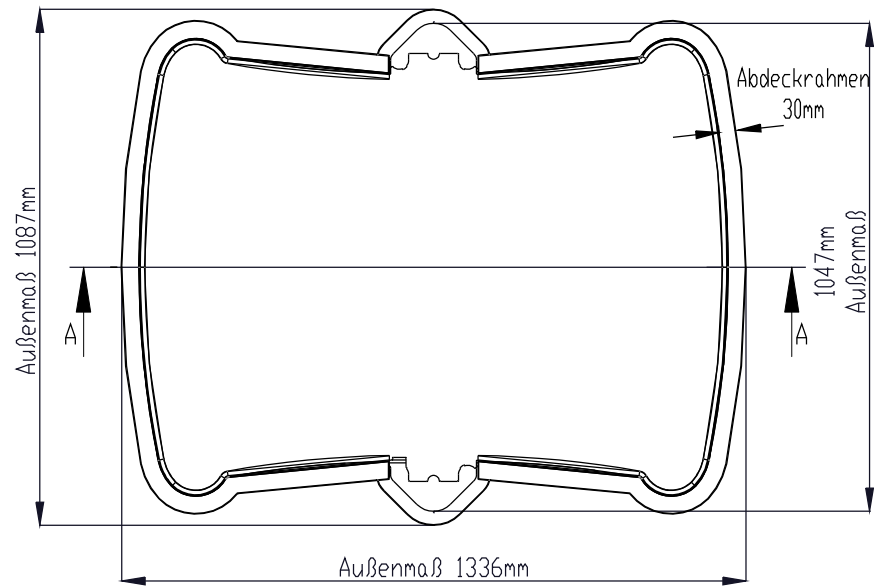
LiftonTrio



LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn CSA	Date 12/2022		
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 3/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED			SCALE:

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



Trio und Trio plus  
Manschette



LiftonTrio




**LIFTON**

© Stiltz Ltd.		TITLE	
Drawn	CSA	Date	12/2022
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		Lifton Trio/ Lifton Trio+	
A4		Dwg No	Page
SCALE:			4/16

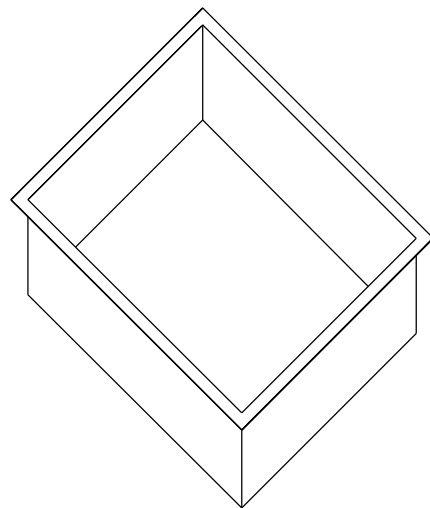
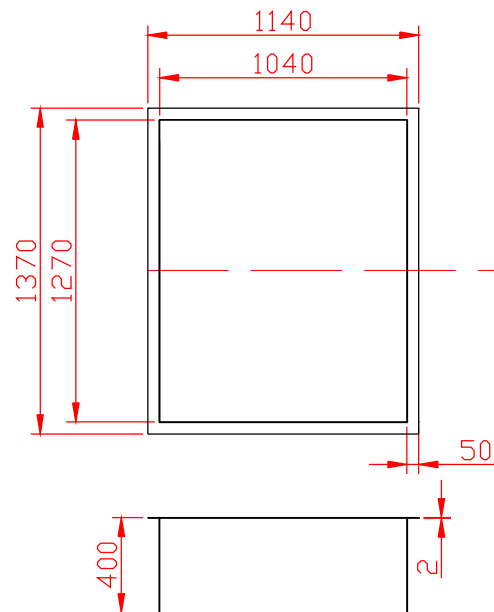
Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG



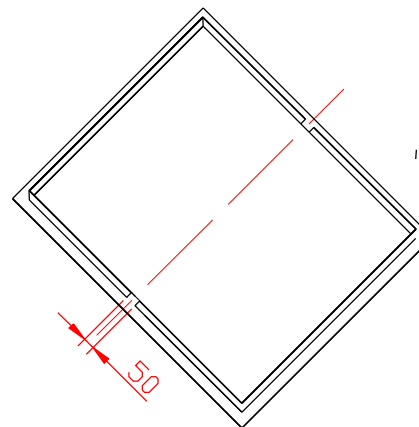
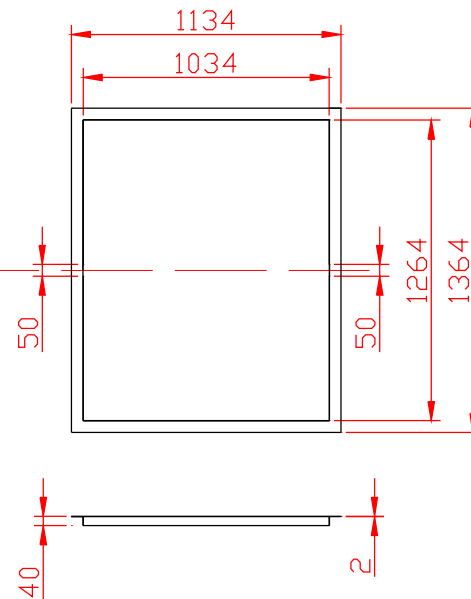
# LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn CSA	Date 12/2022		
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Draw No  SCALE:
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED			Page  5/16

Manschette Viereckig  
(von oben einzusetzen)



Manschette Gegenrahmen  
(von unten einzusetzen)



Alle Angaben in mm  
Manschette Viereckig



LiftonTrio



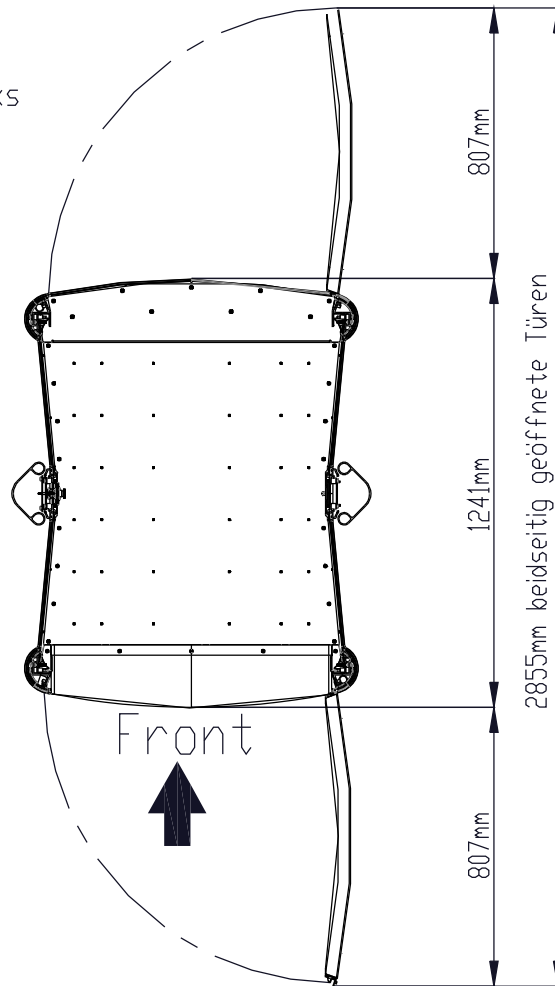
LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn CSA	Date 12/2022		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 6/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:

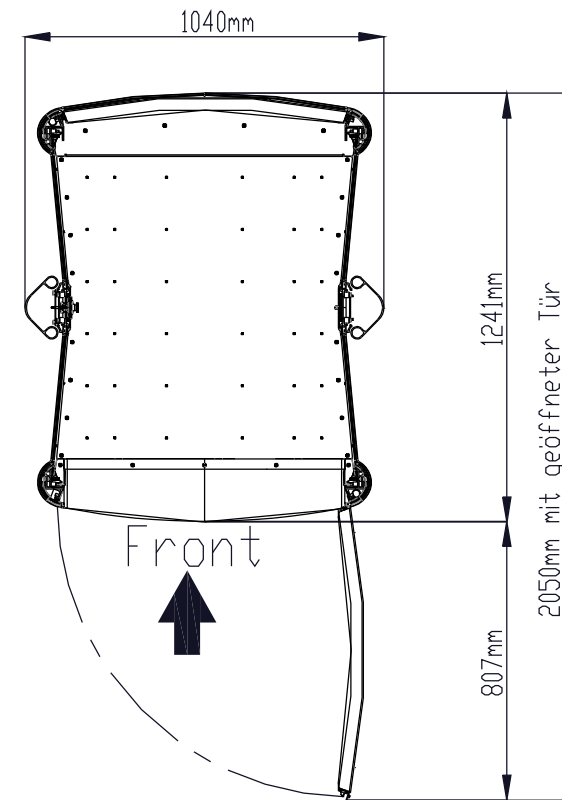
Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

Türen können DIN Rechts und DIN Links montiert werden

DIN Links



DIN Rechts




DIN Rechts



LiftonTrio

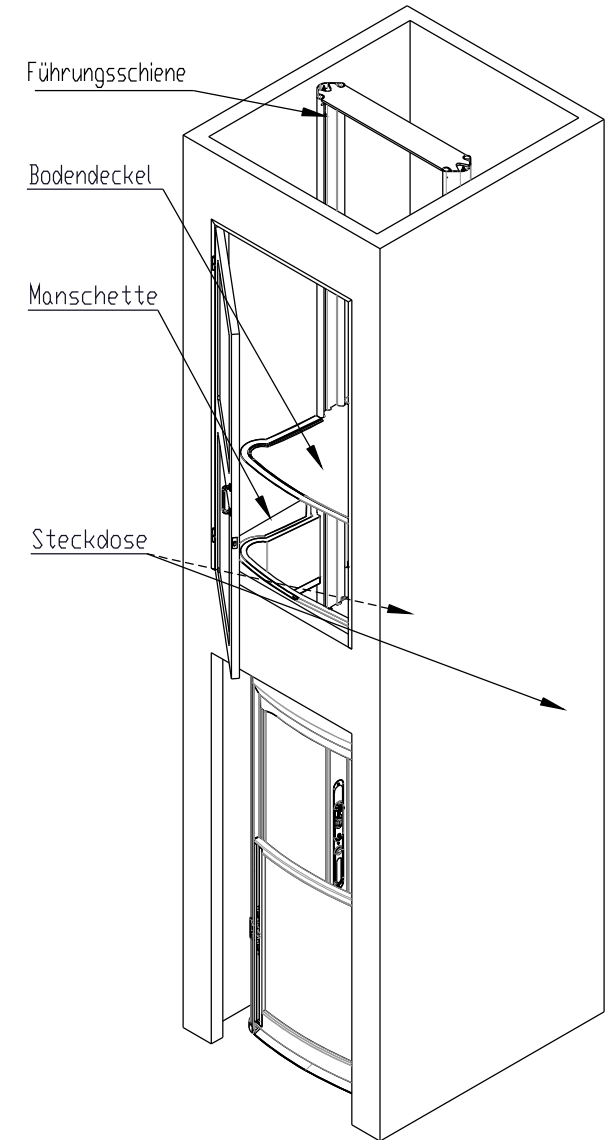
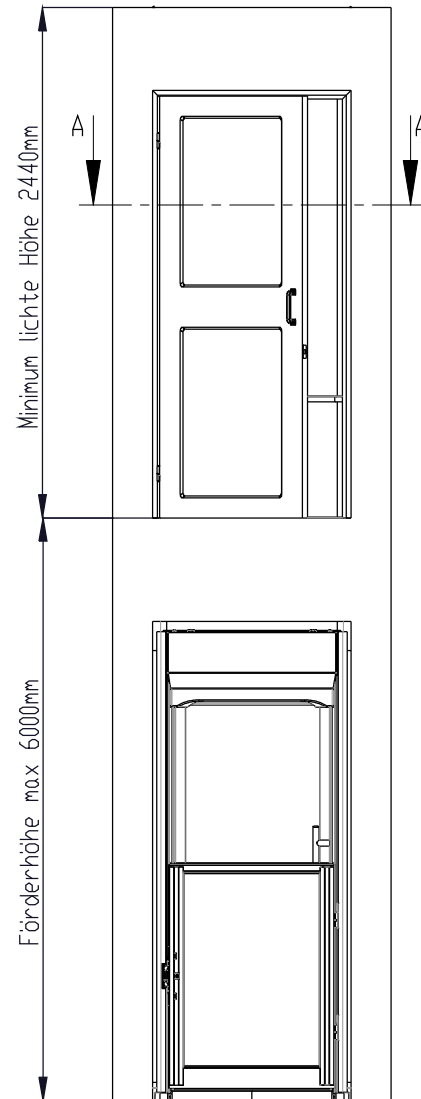
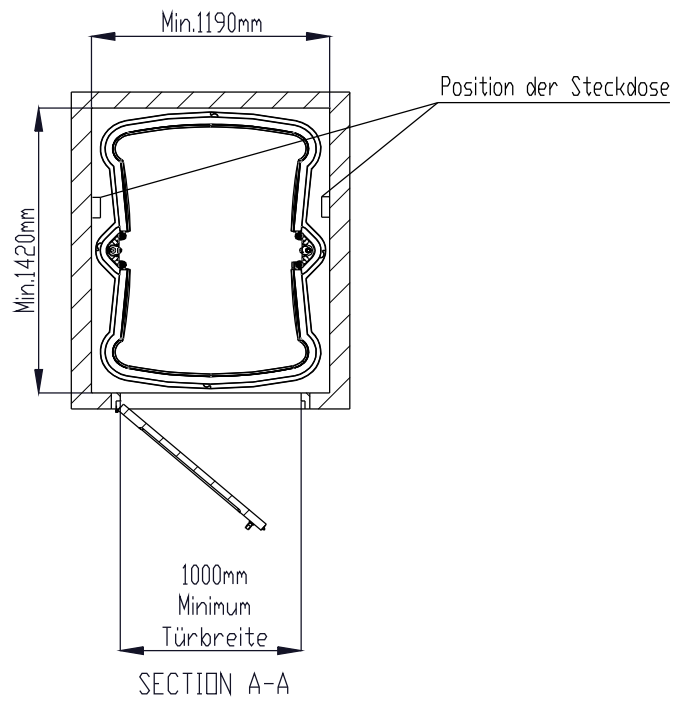


LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+		
Drawn CSA	Date 12/2022			
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Dwg No	Page
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED			SCALE:	7/16

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.	TITLE	Lifton Trio/ Lifton Trio+
Drawn	CSA	Date	12/2022
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100	DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED	A4	Dwg No
		SCALE:	Page 8/16

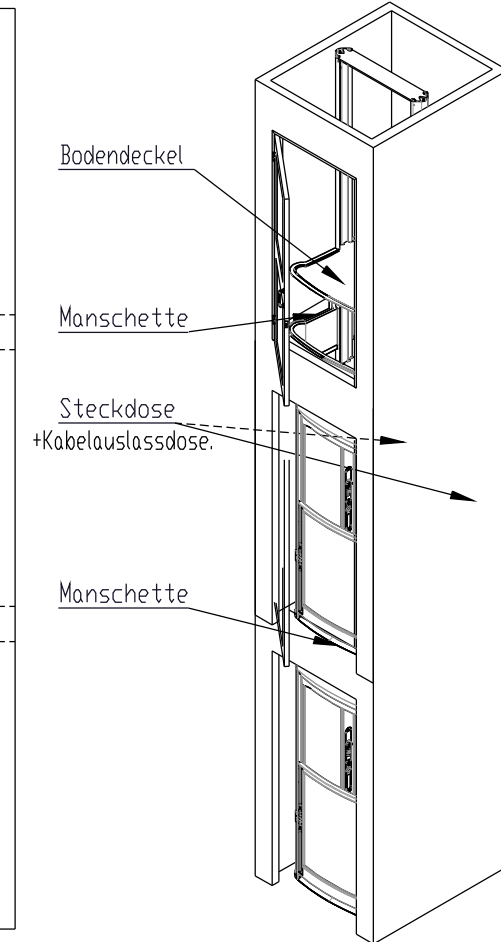
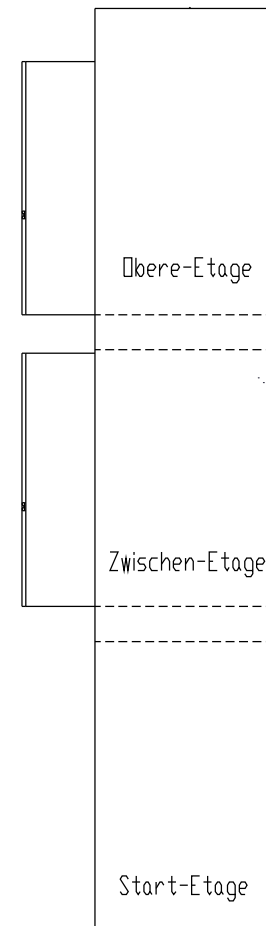
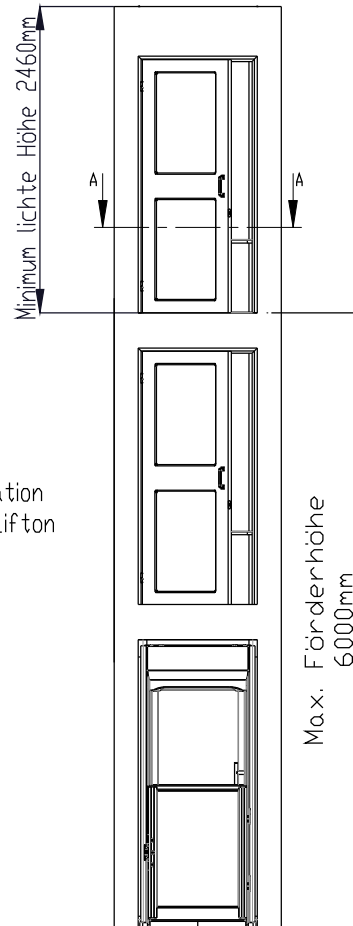
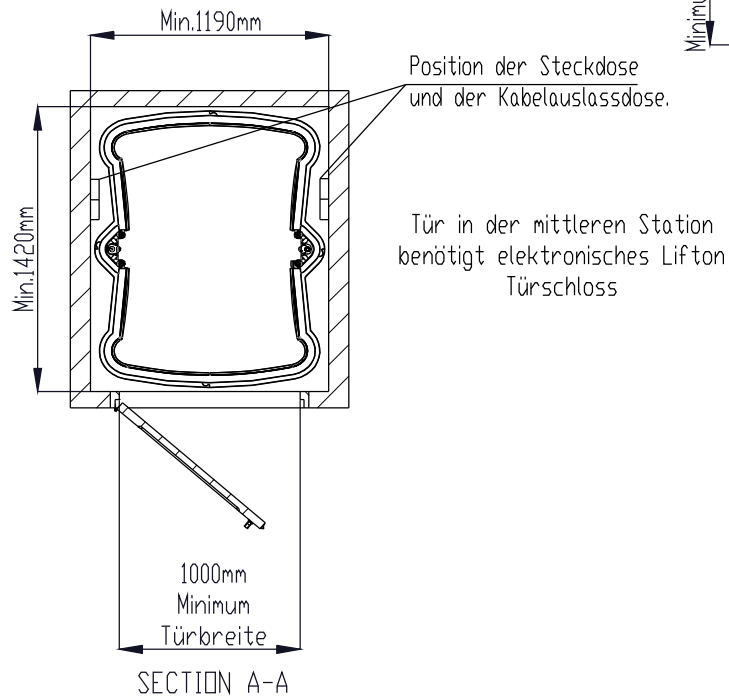


Rev	Description	Rev Date	Rev By
1	Design Updated	05/2017	JMG

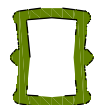
Position der Steckdose beim Trio 6M:

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

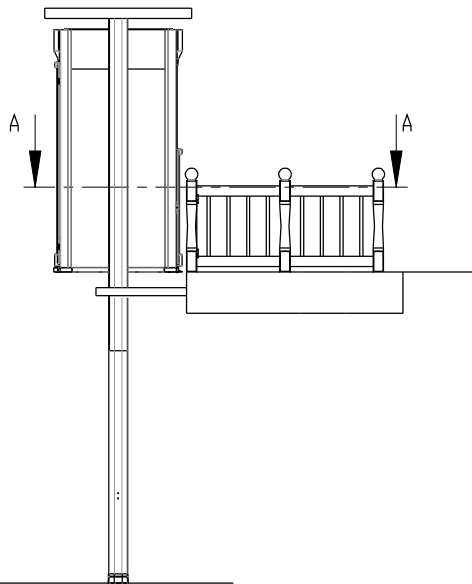


LiftonTrio

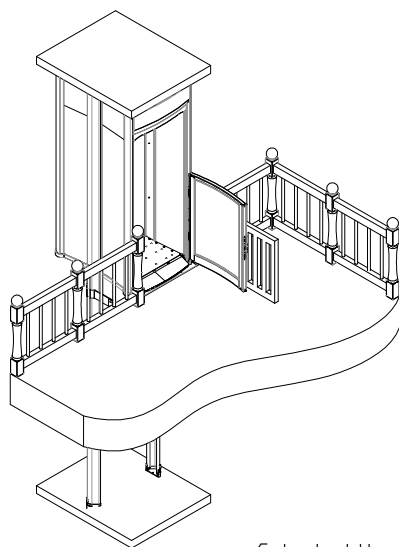


LIFTON

©	Stiltz Ltd.	TITLE	Lifton Trio/ Lifton Trio+
Drawn	CSA	Date	12/2022
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100	DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED	A4	Page 9/16
		SCALE:	

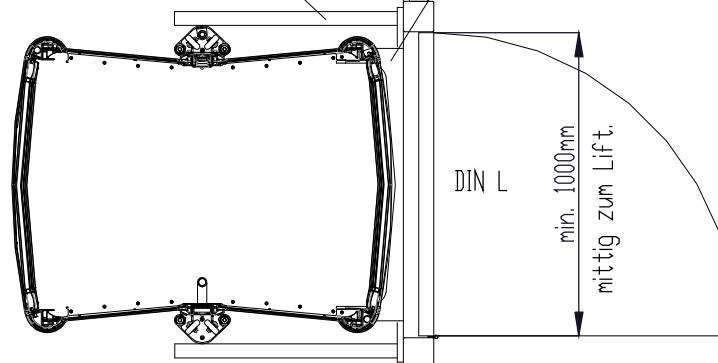


Seitenansicht Galerie Lösung



Galerie Lösung

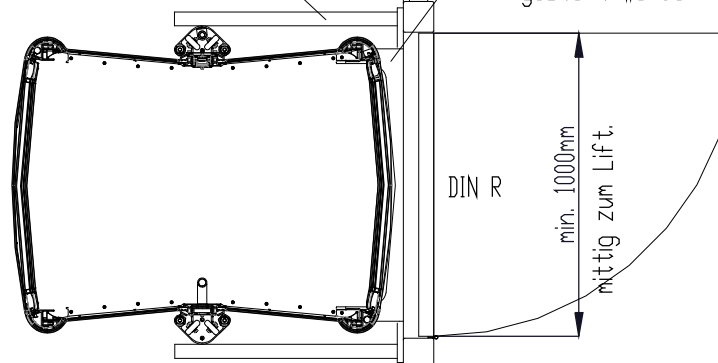
Haltewinkel von Lifton  
Vierkant 40x40mm, Ankerplatte  
nach Innen montieren.



Stirnseite Galerie  
Zwischendecke

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

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



Stirnseite Galerie  
Zwischendecke

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

Türaufschlag rechts und links  
möglich

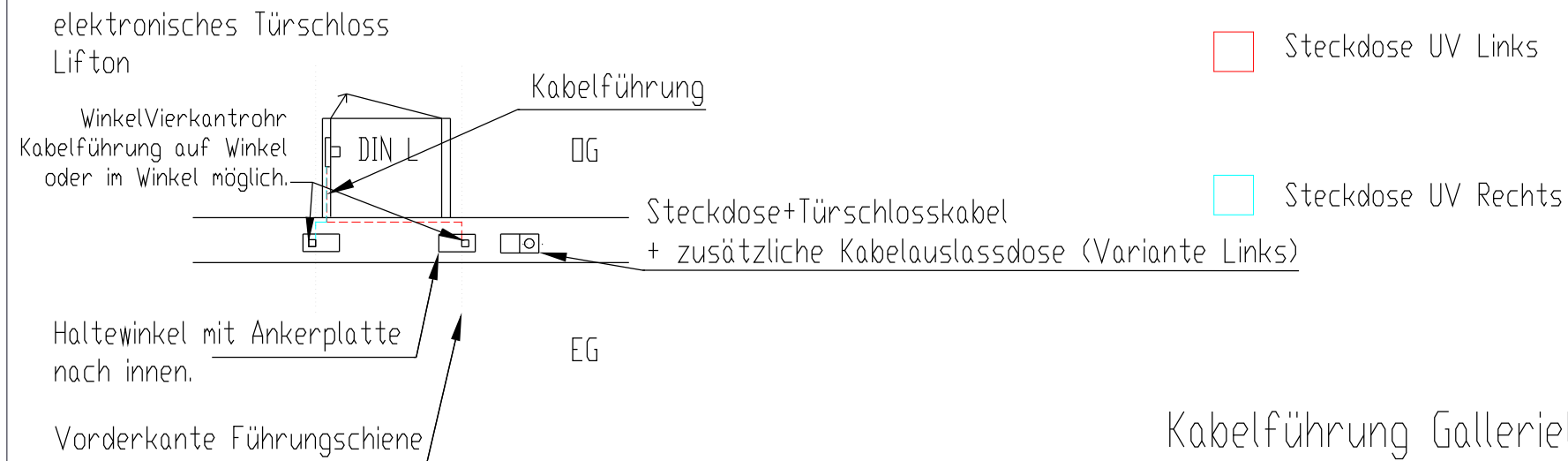
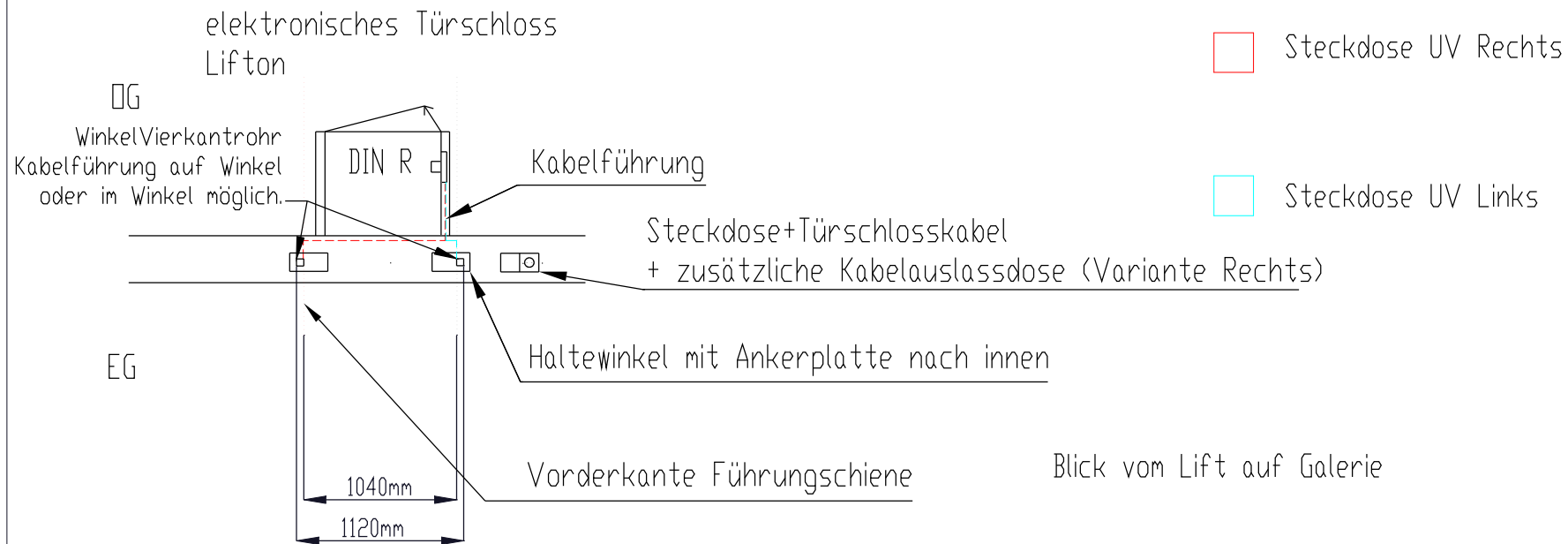


LiftonTrio



LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn	CSA	Date	12/2022
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 10/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:



LiftonTrio

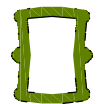
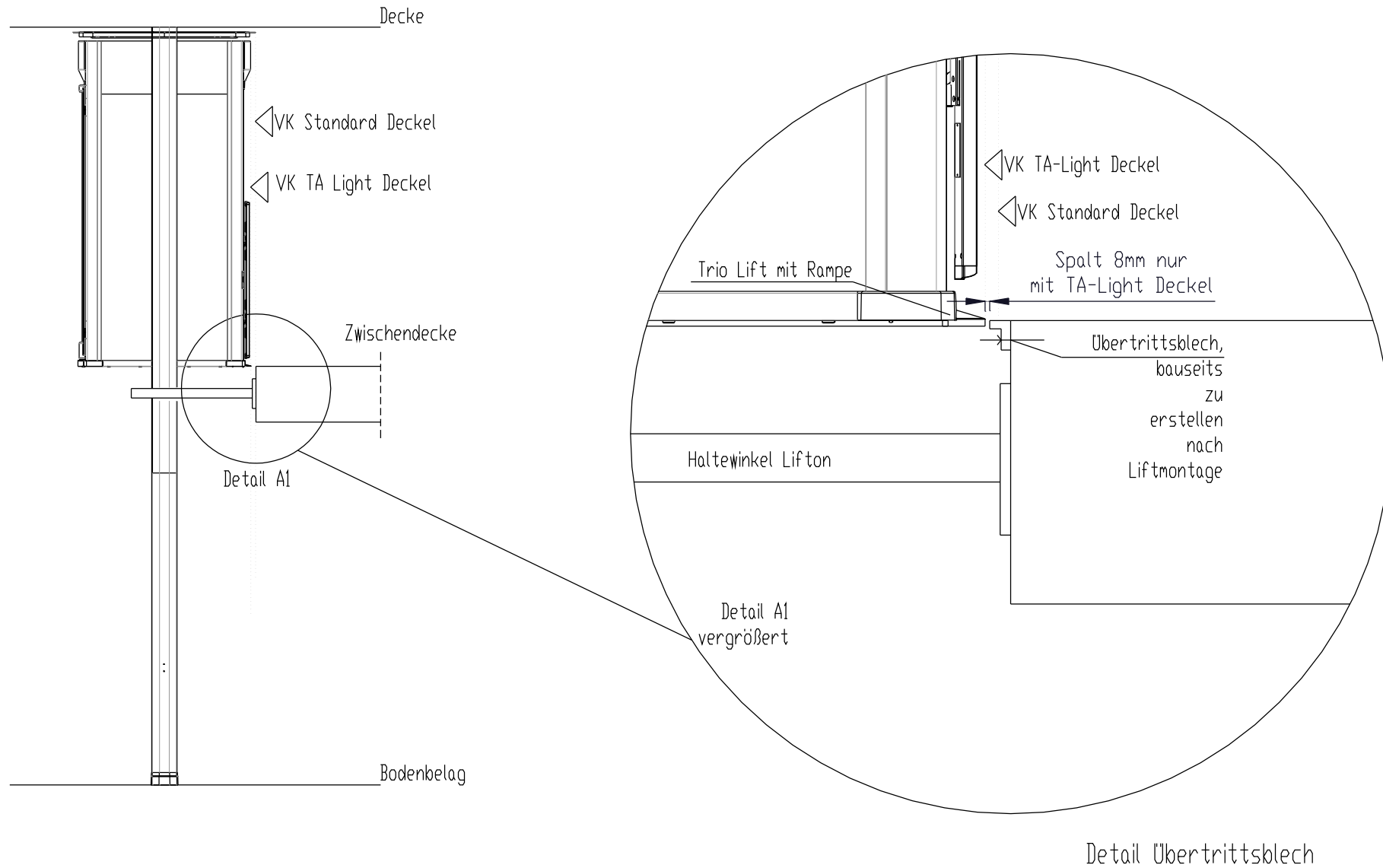


LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn CSA	Date 12/2022		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 11/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:

PRINT MAY BE REDUCED - DO NOT SCALE.

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



LiftonTrio

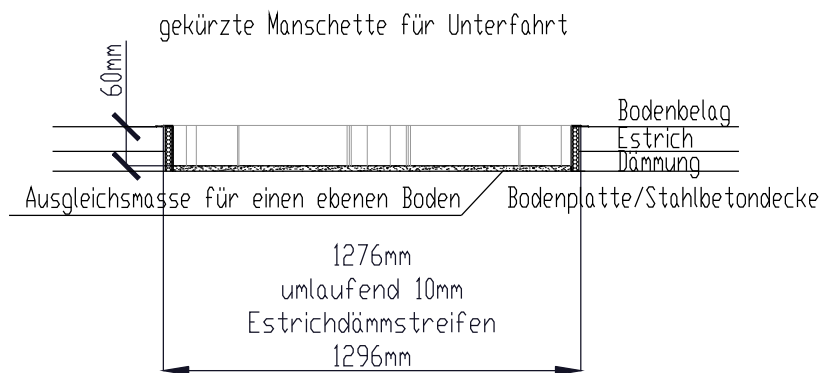
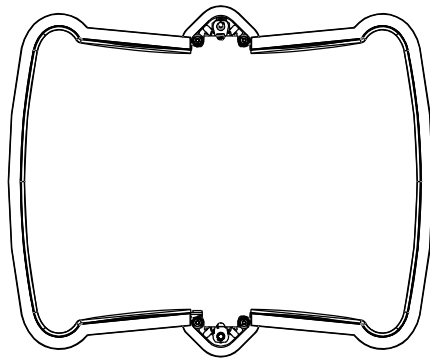


**LIFTON**

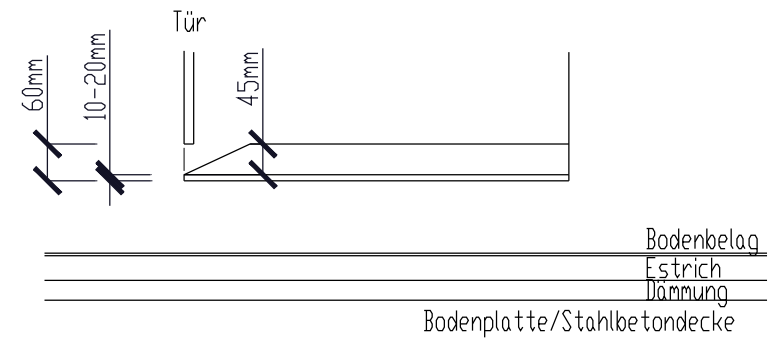
© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn	CSA	Date	12/2022
 THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Dwg No
			SCALE:
			Page 12/16

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.



Trio Boden mit einer Rampe.



Unterfahrt + Liftboden

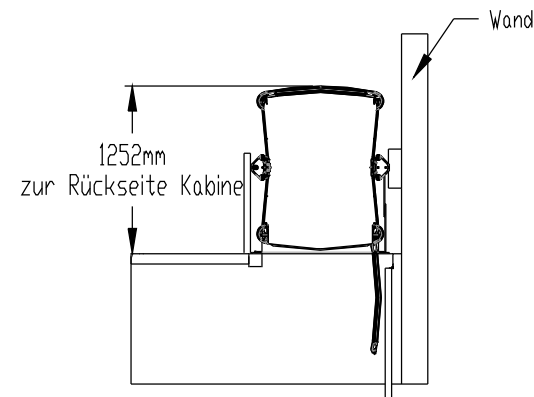
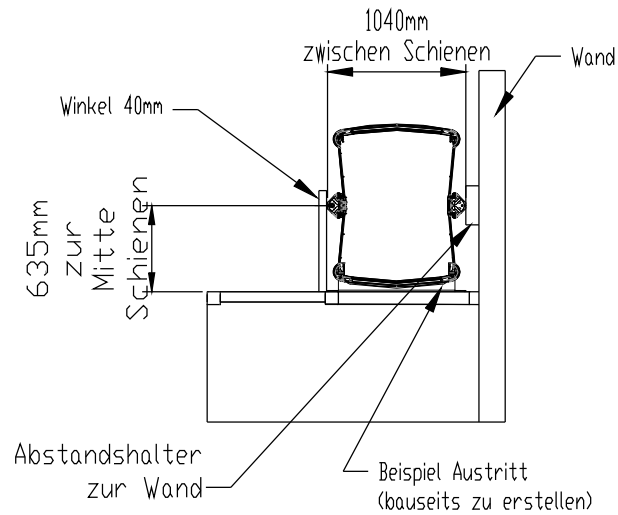
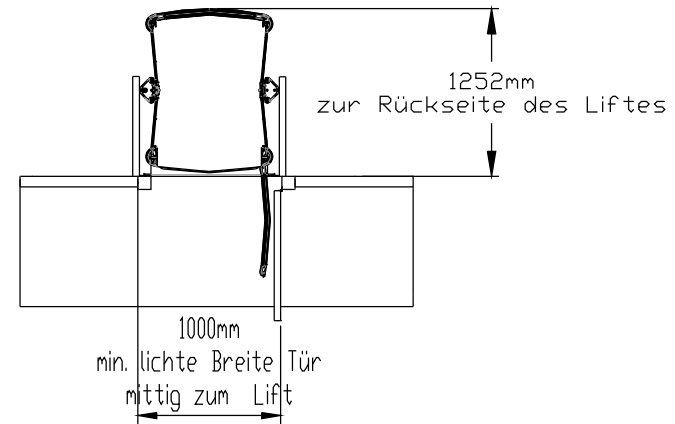
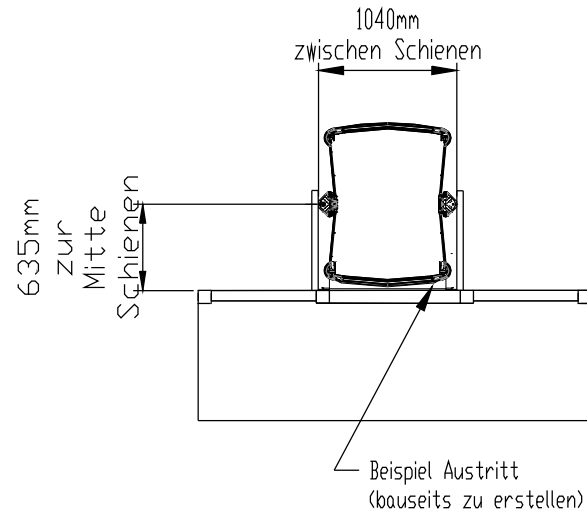


LiftonTrio



LIFTON

© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn CSA	Date 12/2022		
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 13/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE:



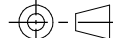
Galerielösung mit  
Schienen-und Wandhalter



LiftonTrio

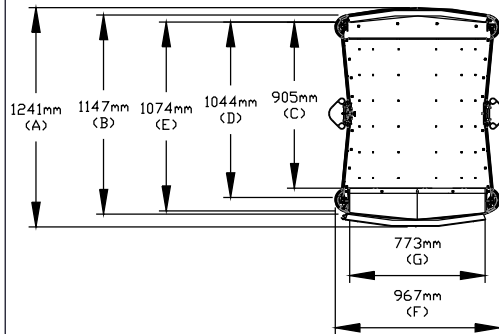


LIFTON

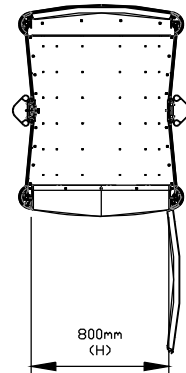
© Stiltz Ltd.		TITLE Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn	CSA	Date	12/2022
 DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Dwg No SCALE: Page 14/16

# Abmessung Lifton Trio/Trio plus

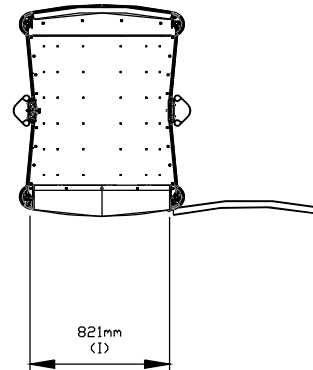
Trio/Trio plus Draufsicht



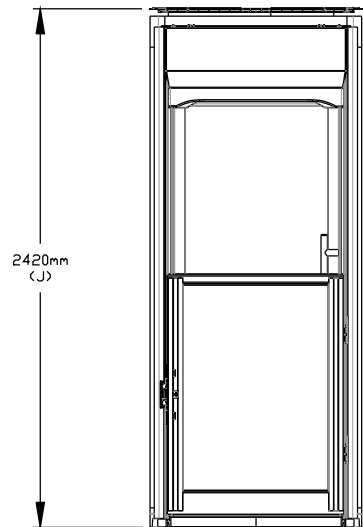
Trio/Trio plus Draufsicht  
90° geöffnete Tür



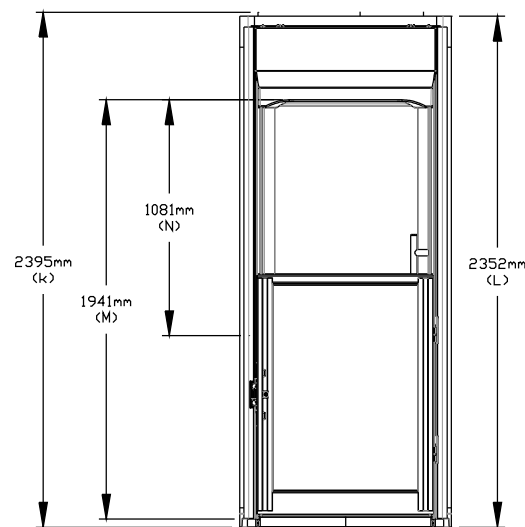
Trio/Trio plus Draufsicht  
180° geöffnete Tür



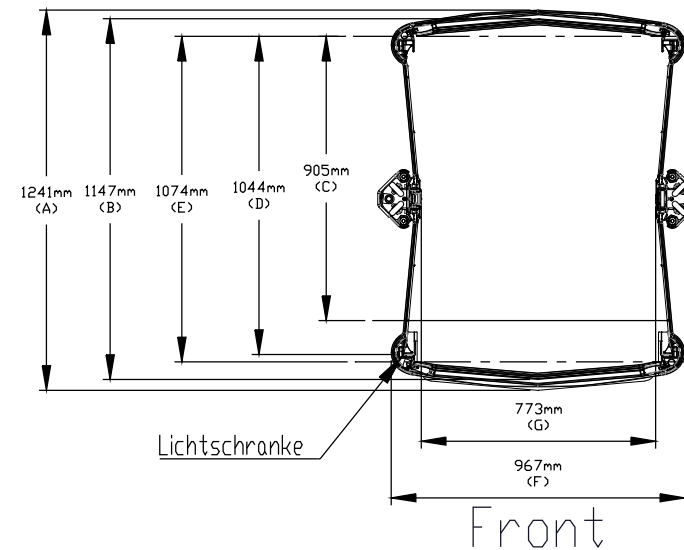
Dim	Messung	Wert
A	Gesamtlänge Kabine (Max. Länge des Sicherheitsbodens)	1241mm
B	Maximale Innenlänge (Tür bis Rückwand)	1147mm
C	Innentiefe hinter der Rampe (Oberkante der Rampe zu der Rückwand)	905mm
D	Innentiefe hinter dem Lichtvorhang (Rückwand zum Lichtvorhang)	1044mm
E	Innenlänge (flach Abschnitte des Al-Profils der Rückwand zu den flachen Abschnitten 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



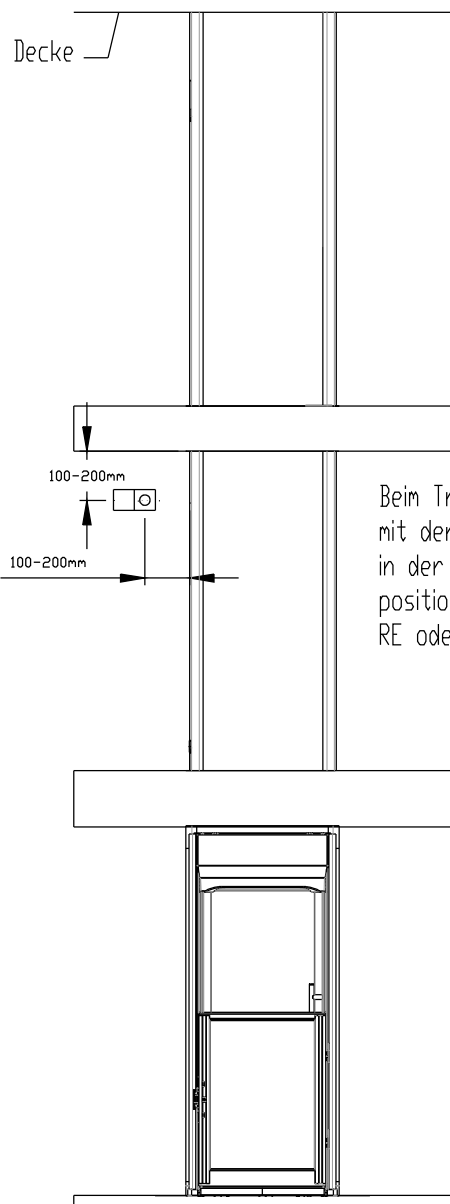
LiftonTrio



LIFTON

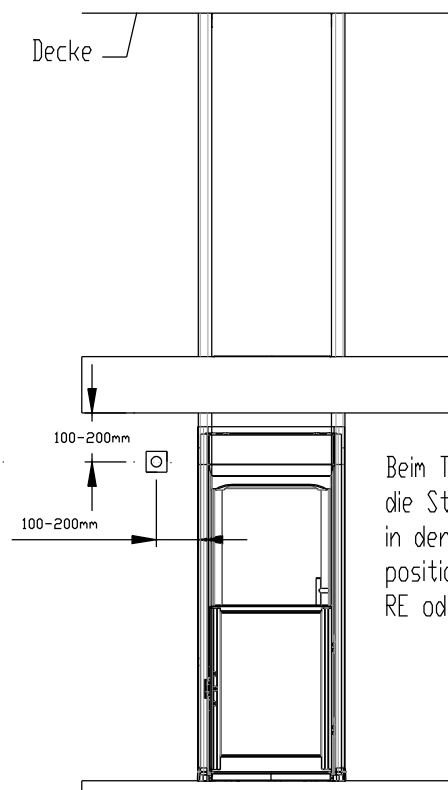
©	Stiltz Ltd.	TITLE	Lifton Trio/ Lifton Trio+	
Drawn	CSA	Date	12/2022	
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Dwg No	Page
			SCALE:	15/16

Rev	Description
1	Design Updated



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

Steckdose+Kabelauslassdose kann links oder rechts positioniert werden



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.	TITLE	Lifton Trio/ Lifton Trio+
Drawn	CSA	Date	12/2022
THIRD ANGLE PROJECTION - AS 1100		A4	Page 16/16
DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE NOTED		Dwg No	SCALE: