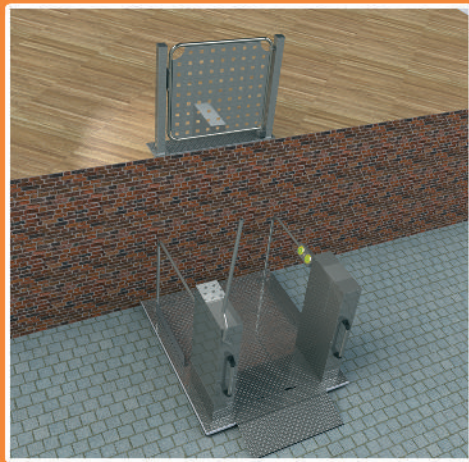
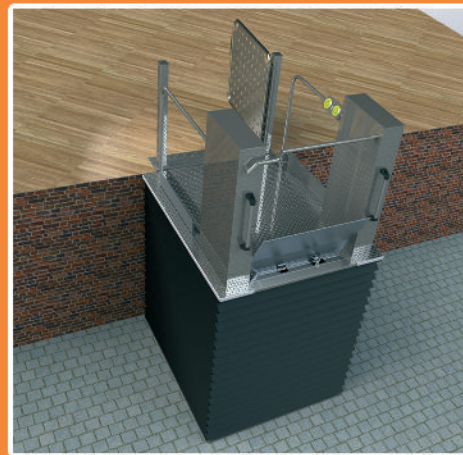




Einfach aufgestellt.

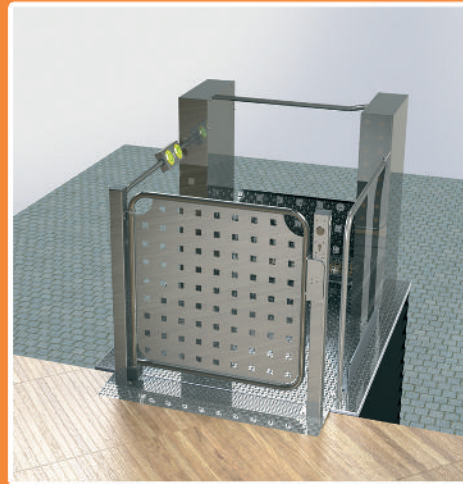
Alles was Sie für den Hublift MB1800 benötigen, ist eine waagrecht Aufstellfläche und eine Steckdose in der Nähe. Das Außenmaß von 143 x 170 cm ermöglicht eine rollstuhlgerechte Durchfahrbreite von 90 x 170 cm.

Alternativ kann der Lift bodeneben eingebaut werden. Eine Grube von 10 cm ist ausreichend.



Sicherheit.

Die optionale Tür für den oberen Ausstieg wird auf der Podestkante befestigt und mit dem Lift verbunden. Diese öffnet nur, wenn der Lift an der oberen Haltestelle angekommen ist. Optional ist diese auch mit einem automatischen Türantrieb erhältlich, der den Komfort noch einmal deutlich erhöht.



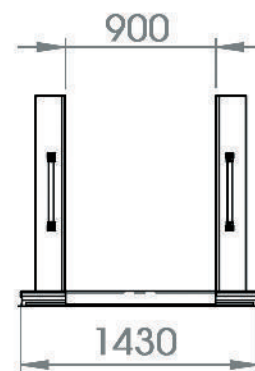
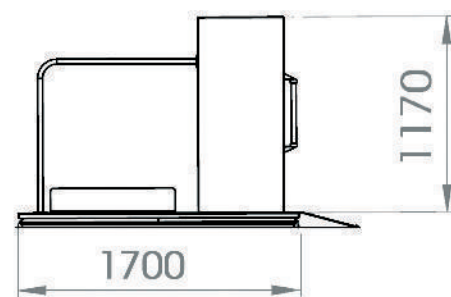
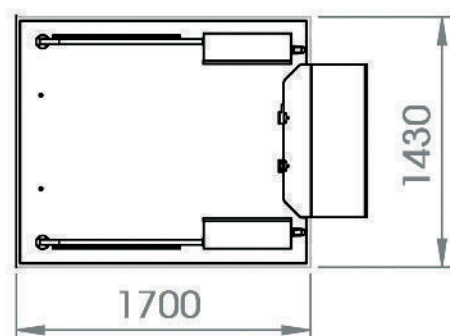
Flexibilität.

Ob Durchfahrt- oder Über-Eck-Ausstieg: Die MB1800 macht beides möglich. Damit können Sie den Lift auch in die kleinste Nische stellen und kommen unkompliziert ins Haus.



LIFT MB1800

MAXIMALE FLEXIBILITÄT



Hublift MB1800 Über-Eck Lösung mit maximaler Förderhöhe.

Mit dem Hublift MB1800 schaffen Sie mit wenig Aufwand einen barrierefreien Zugang ins Gebäude. Durch die stufenlos einstellbare, maximale Förderhöhe von bis zu 179 cm erreichen Sie somit auch hoch gelegene Balkone, Treppenpodeste und Ebenenversätze. Alles was Sie benötigen ist eine waagerechte Aufstellfläche und eine handelsübliche 230 V Steckdose. Je nach vorhandener Situation, kann der Lift MB1800 als Durchfahrt oder Über-Eck-Einstieg geliefert werden. Durch diese Flexibilität entscheiden Sie selbst, wie Sie Ihre MB1800 an Ihr Haus integrieren möchten.

Durch Verwendung von hochwertigen Materialien ist die MB1800 perfekt für die Installation im Außenbereich gerüstet. Gegen Regen, Kälte und Hitze ist sie unempfindlich, äußerst robust und zuverlässig. Natürlich kann der Lift auch im Innenbereich seine Vorzüge voll ausspielen. Ein hochwertiger Faltenbalg verschließt auf allen vier Seiten den Zugang zur Antriebstechnik, welche komplett unsichtbar im Lift verbaut ist.

Dank der hohen Tragkraft von 350kg und der Plattformgröße von 90 x 170 cm können auch Nutzer mit schweren Rollstühlen und E-Rollis problemlos in der MB1800 befördert werden - eine Begleitperson kann ebenfalls mitfahren.

Die niedrige Aufbauhöhe von nur 10cm wird durch die automatische Rampe überwunden, welche gleichzeitig auch die Abrollisicherung ist. Alternativ kann die Hebebühne auch im Boden versenkt eingebaut werden - Sie entscheiden. Zusätzlich kann die Plattform über eine automatische Schranke gesichert werden um auch stehenden Nutzern ein maximales Gefühl von Sicherheit zu geben - am oberen Ausstieg erledigt dies eine optionale Edelstahltür.

Der Hublift MB1800 macht aus schwierigen Zugängen in kürzester Zeit rollstuhlgerechte Zugänge, schnell und unkompliziert.

-  **179 cm** Förderhöhe bis zu 179 cm
-  Über-Eck Ausstieg & Durchfahrt möglich
-  **350 kg** Traglast 350 kg für Rollstuhlfahrer & eine Begleitperson
-  **100 mm** Auffahrhöhe max. 100 mm
-  **2,0 cm/s** Geschwindigkeit 2,0 cm/s
-  **230V** Innen- & Außenbereich 230 V Anschluß
-  Steuerbar über Funkfernbedienung und Smartphone App (Bluetooth)
-  CE-Konform nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
-  **100% MADE IN GERMANY** 100% Made in Germany



Bild zeigt MB1800 mit Geländer, Bedientableau, Tür obere Haltestelle und Über-Eck Ausstieg.

Dezente Optik: Die offen gestaltete Plattform der MB1800



Bedientableau mit Auf und Ab Taster
Optional Schlüsselschalter / Euro-Key



Bodenebener Einbau möglich - alternativ überbrückt die Rampe die Auffahrhöhe



Die Auffahrrampe ist zeitgleich die Abrollisicherung für den Rollstuhlfahrer

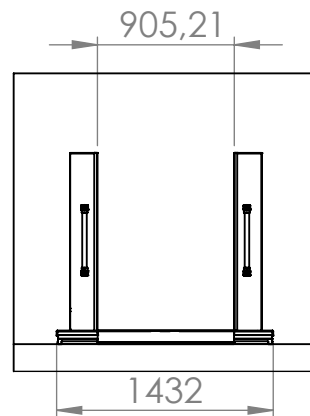
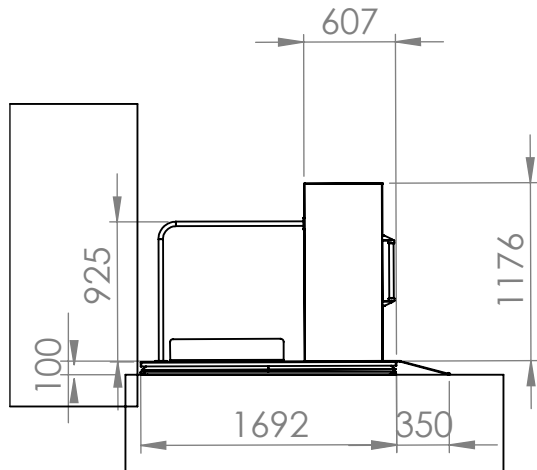


Die seitlichen Abweiserbleche sichern den Rollstuhl - das Geländer stehende Personen



Automatische Schranke als optionale Absicherung der unteren Haltestelle





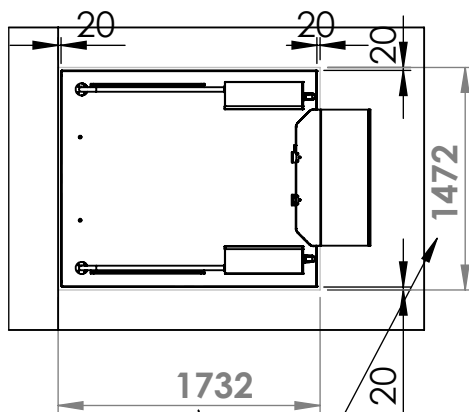
Hubhöhen:
Bei Aufstellung auf den Boden: 1790 mm
Bei Aufstellung in eine 100 mm tiefe Grube: 1690 mm

Die Aufstellfläche der MB 1800 muss eben und waagrecht ausgeführt sei.
Die Flächenbelastung beträgt maximal 5 kN/m².
Stromversorgung: 230 V / 50 Hz, 16 A
Maximaler Stromverbrauch: 0,3 kW
Hubgeschwindigkeit: 2,5 cm/s

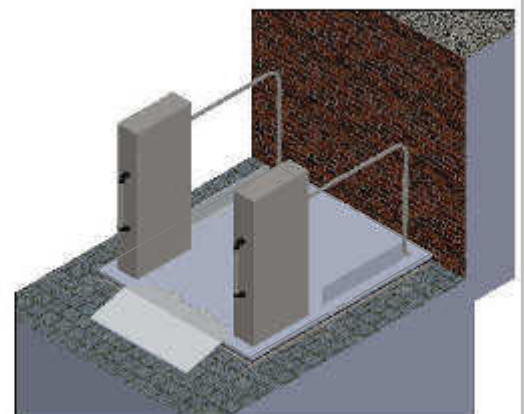
Sicherheitsabstände zu anderen Bauteilen neben der MB 1800: >100 mm
Maximale Spaltbreite zwischen MB 1800 und oberem Ausstieg: 20 mm

Im Standard befindet sich der Einstieg (unten) auf der Motorenseite. Andere Varianten müssen gesondert bestellt werden, sind aber möglich.
Die MB 1800 lässt sich sowohl als Durchfahrtbühne als auch als "Über-Eck-Variante" verwenden.
Abhängig von der tatsächlichen Hubhöhe ist ein geeigneter Absturzschutz an der oberen Haltestelle vorzusehen. Wir empfehlen hier unsere MB Tür.

Grubentiefe 100 mm



Grubenmaß



Elektroanschluss idealerweise von unten, zentral in der Grube;
Alternativ Festanschluss an Wand (Dabei bleiben jedoch Kabel bzw. Kabelkanal sichtbar)

WENN NICHT ANDERS DEFINIERT:
BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER
OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT:
TOLERANZEN:
LINEAR:
WINKEL:

OBERFLÄCHENGÜTE:

HERKULES
liftwerk
GERÄTE FÜR DEN LIFTBETRIEB

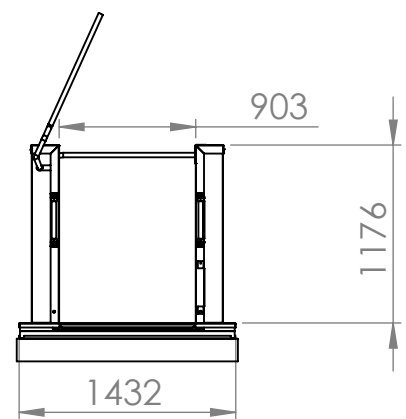
ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN

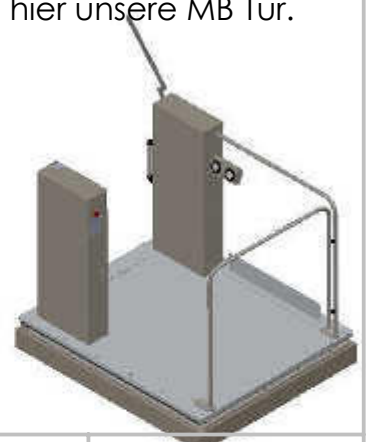
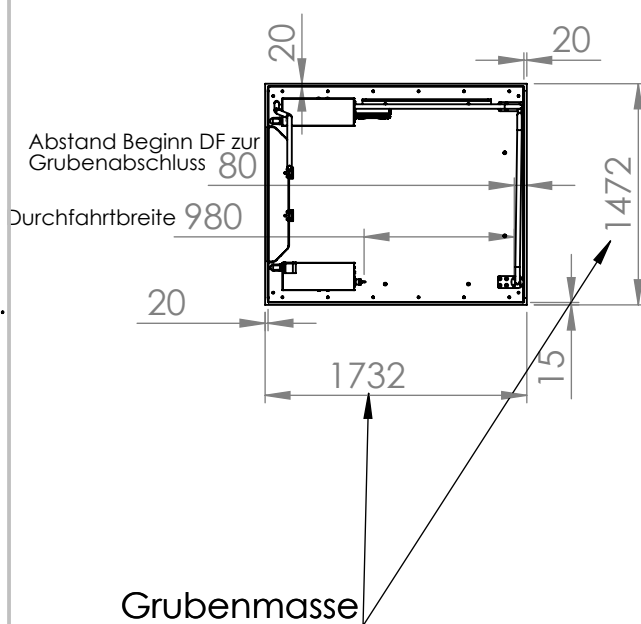
ÄNDERUNG

NAME	SIGNATUR	DATUM	
GEZEICHNET Bartsch		29.7.14	A
GEPRÜFT			
GENEHMIGT			
PRODUKTION			
QUALITÄT			
		WERKSTOFF:	
		GEWICHT:	

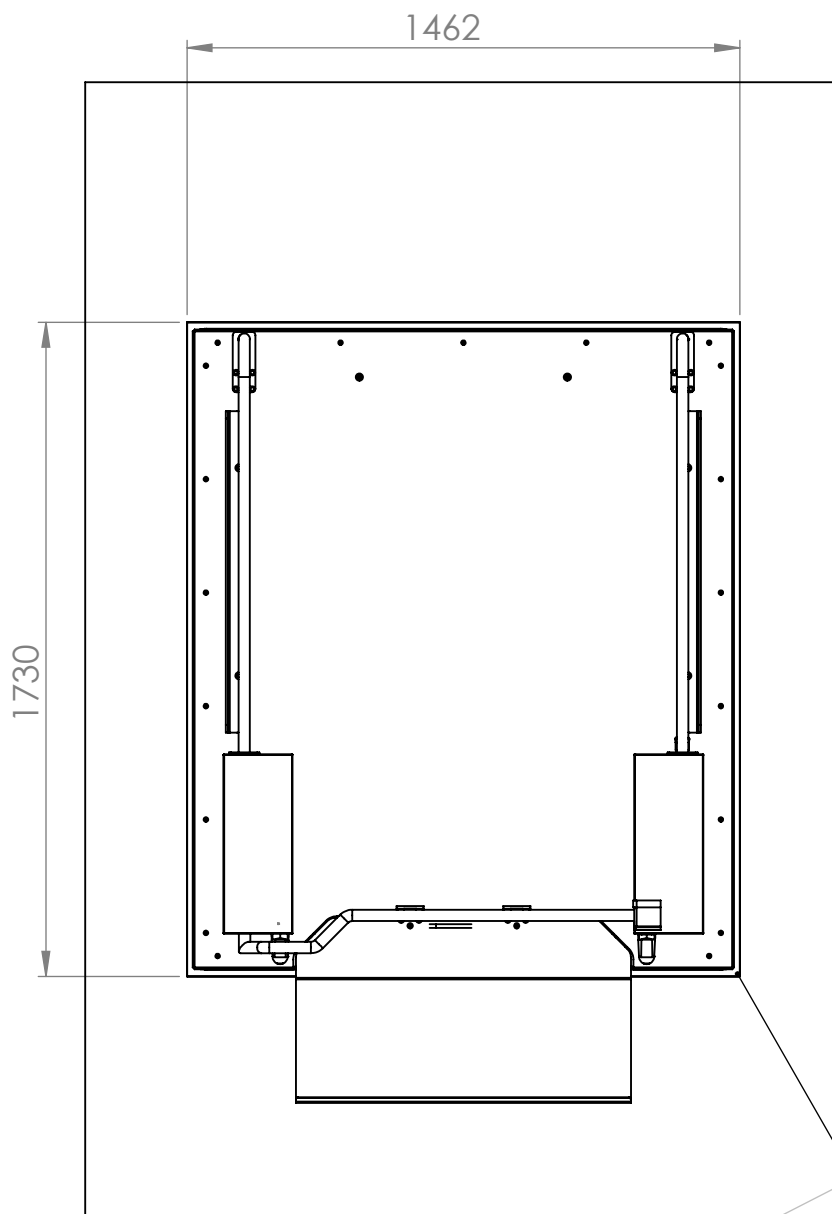
BENENNUNG:	
MB 1800	
ZEICHNUNGSNR.	A4
Maßblatt MB 1800	
MASSTAB: 1:50	BLATT 1 VON 1



Hubhöhen:
Bei Aufstellung auf dem Boden 1790mm
Bei Aufstellung in eine 100 tiefe Grube: 1690mm
Die Aufstellfläche der MB 1800 muss eben und waagerecht ausgeführt sein
Fundament: Beton B25 frostfrei gegründet zur Befestigung des Lifts mittels Schwerlastankern.
Fundamentgröße (empfohlen) 2000x1500 mm
Die Flächenbelastung beträgt maximal 5 kN/m²
Stromversorgung: 230 V /50 Hz, 16 A
Maximaler Stromverbrauch: 0,3kW
Hubgeschwindigkeit: 2,5 cm/s
Sicherheitsabstände zu anderen Bauteilen neben der Bühne: >100 mm
maximale Spaltbreite zwischen Bühne und oberen Ausstieg: 20 mm
Im Standard befindet sich der Einstieg (unten) auf der Motorenseite. Andere Varianten müssen gesondert bestellt werden, sind aber möglich.
Die MB 1800 lässt sich sowohl als Durchfahrtbühne, als auch als "Über-Eck-Variante" verwenden.
Abhängig von der tatsächlichen Hubhöhe, ist ein geeigneter Absturzschutz an der oberen Haltestelle vorzusehen. Wir empfehlen hier unsere MB Tür.



WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:		OBERFLÄCHENGÜTE:		ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN		ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
						BENENNUNG: MB 1800 Übereck			
GEZEICHNET	Bartsch		16.12.15		A				
GEPRÜFT									
GENEHMIGT									
PRODUKTION									
QUALITÄT									
				WERKSTOFF:		ZEICHNUNGSNR.			A4
						MB 1800 Massblatt Übereck			
						MASSTAB: 1:200			BLATT 1 VON 1
				GEWICHT:					



Bodenplatte eben, ohne Gefälle
Stahlbeton 150 mm dick
C 20/25 Körnung 0/16

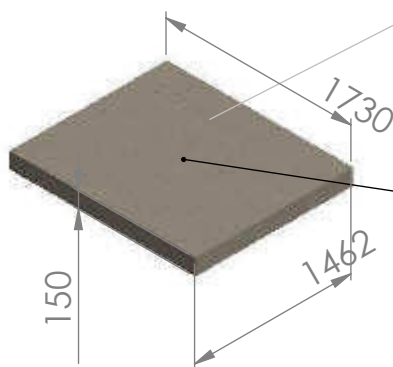
Ebenerdig
(alternativ 100 mm
versenkt für eben-erdigen
Einbau der Bühne)

Unterbau nach Wahl,
abhängig vom
bestehenden Untergrund

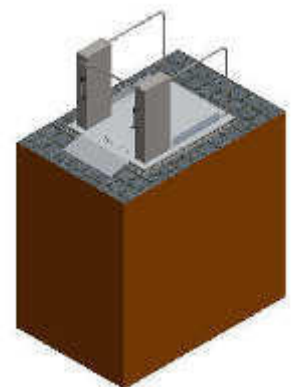
Belastung der Betonplatte
Ca. 400 Kg Gewicht Bühne
Max. 350 Kg Zuladung

Bühne wird mit Schwerlast-
dübeln am Boden verankert

Angegebene Masse für Einbau
in Grube bzw. Mindestmasse bei
ebenerdigen Einbau



Bei Grubeneinbau kann
ein Abfluss mittig vorgesehen
werden



WENN NICHT ANDERS DEFINIERT:
BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER
OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT:
TOLERANZEN:
LINEAR:
WINKEL:

OBERFLÄCHENGÜTE:

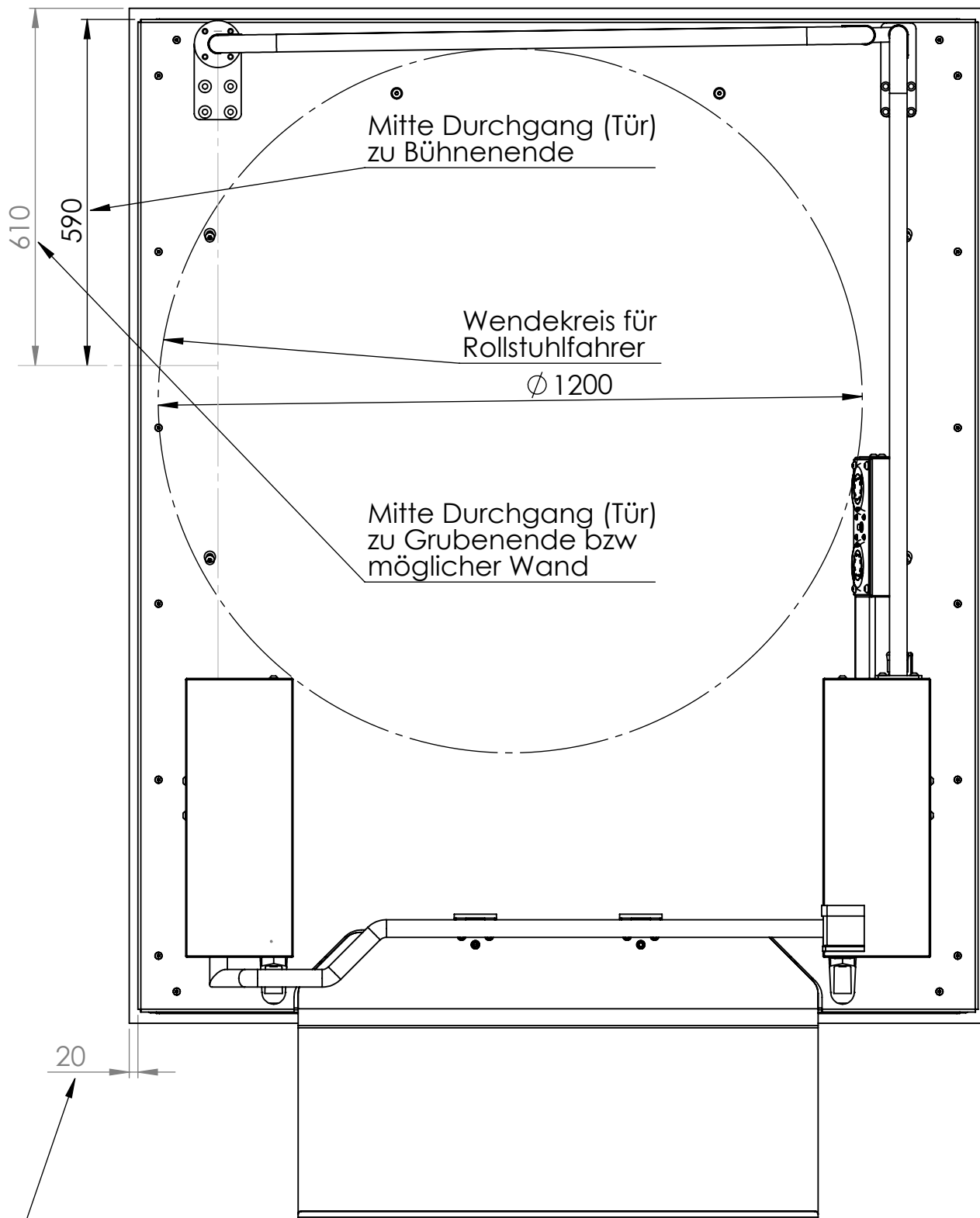
ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN

ÄNDERUNG

NAME	SIGNATUR	DATUM		
GEZEICHNET Bartsch		19.2.15		A
GEPRÜFT				
GENEHMIGT				
PRODUKTION				
QUALITÄT				
WERKSTOFF:				
Stahlbeton C20/25				
GEWICHT:				

BENENNUNG:		Plan für Betonplatte als Untergrund für MB1800	
ZEICHNUNGSNR.		Bodenplatte MB 1800	
MASSSTAB: 1:100		BLATT 1 VON 1	
		A4	



Umlaufender Mindestabstand für Grube und gesamten Fahrweg bis obere Position

WENN NICHT ANDERS DEFINIERT:
BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER
OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT:
TOLERANZEN:
LINEAR:
WINKEL:

OBERFLÄCHENGÜTE:

liftwerk

ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN

ÄNDERUNG

	NAME	SIGNATUR	DATUM		
GEZEICHNET	Bartsch		27.5.15		B
GEPRÜFT					
GENEHMIGT					
PRODUKTION					
QUALITÄT				WERKSTOFF:	
				GEWICHT:	

BENENNUNG:

Wendekreis MB1800 mit Geländer
Übereck

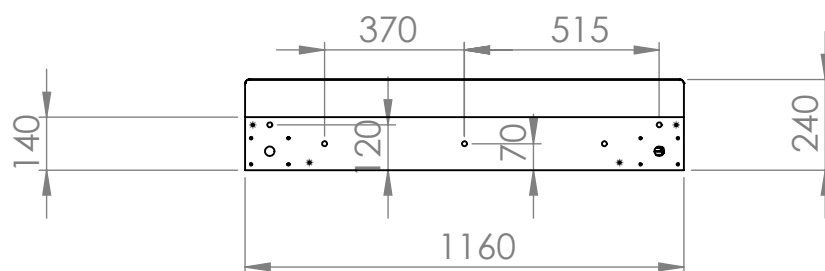
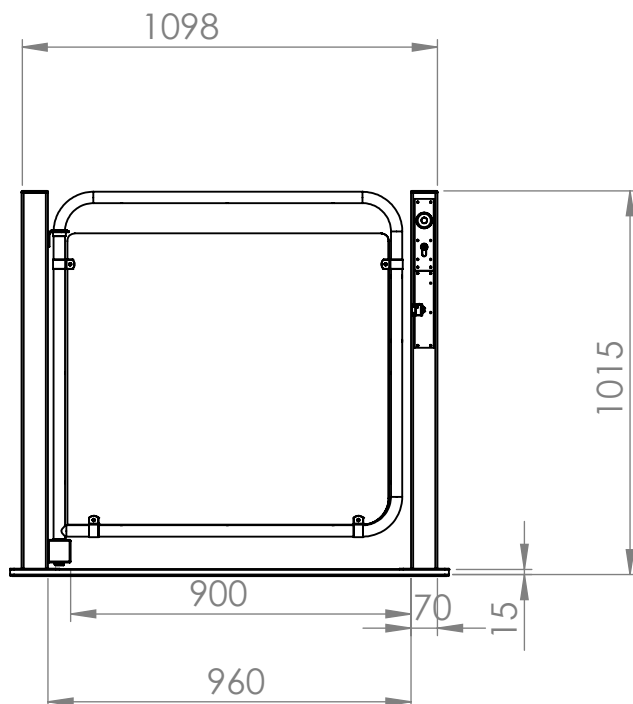
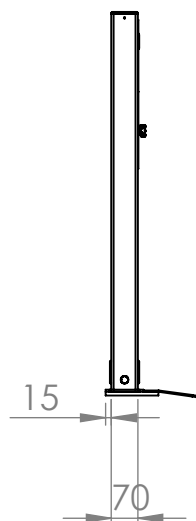
ZEICHNUNGSNR.

Wendekreis und Ausstieg MB1800 Uebereck

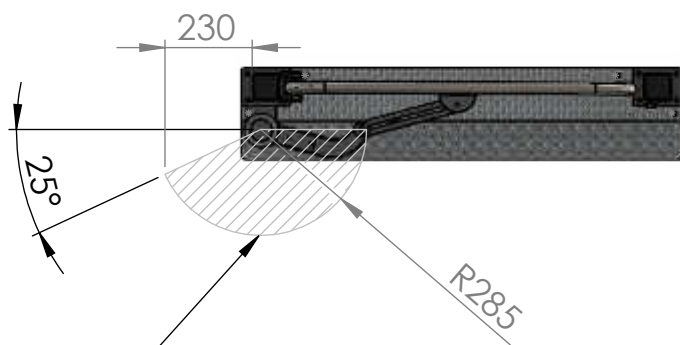
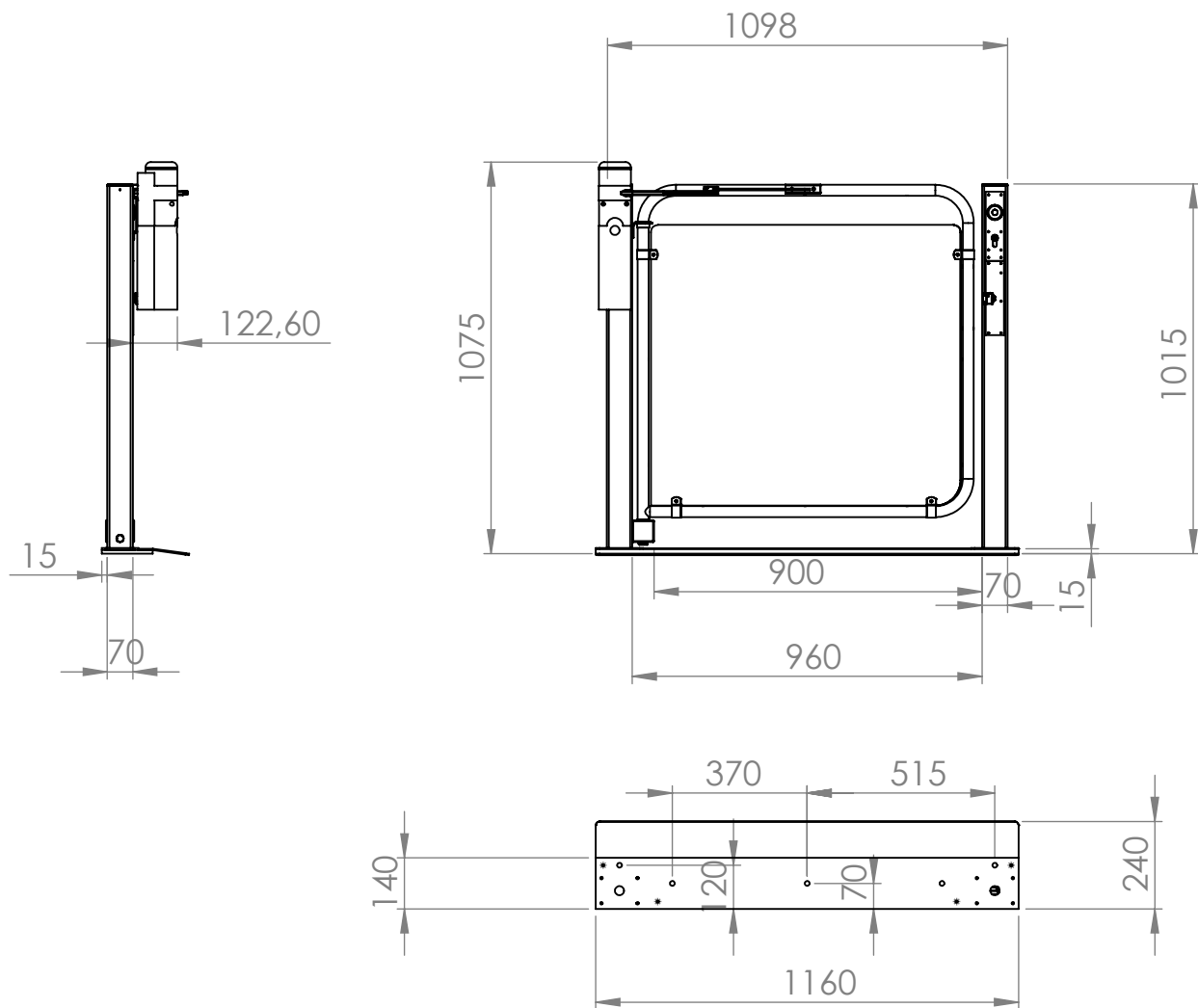
A4

MASSSTAB: 1:200

BLATT 1 VON 1



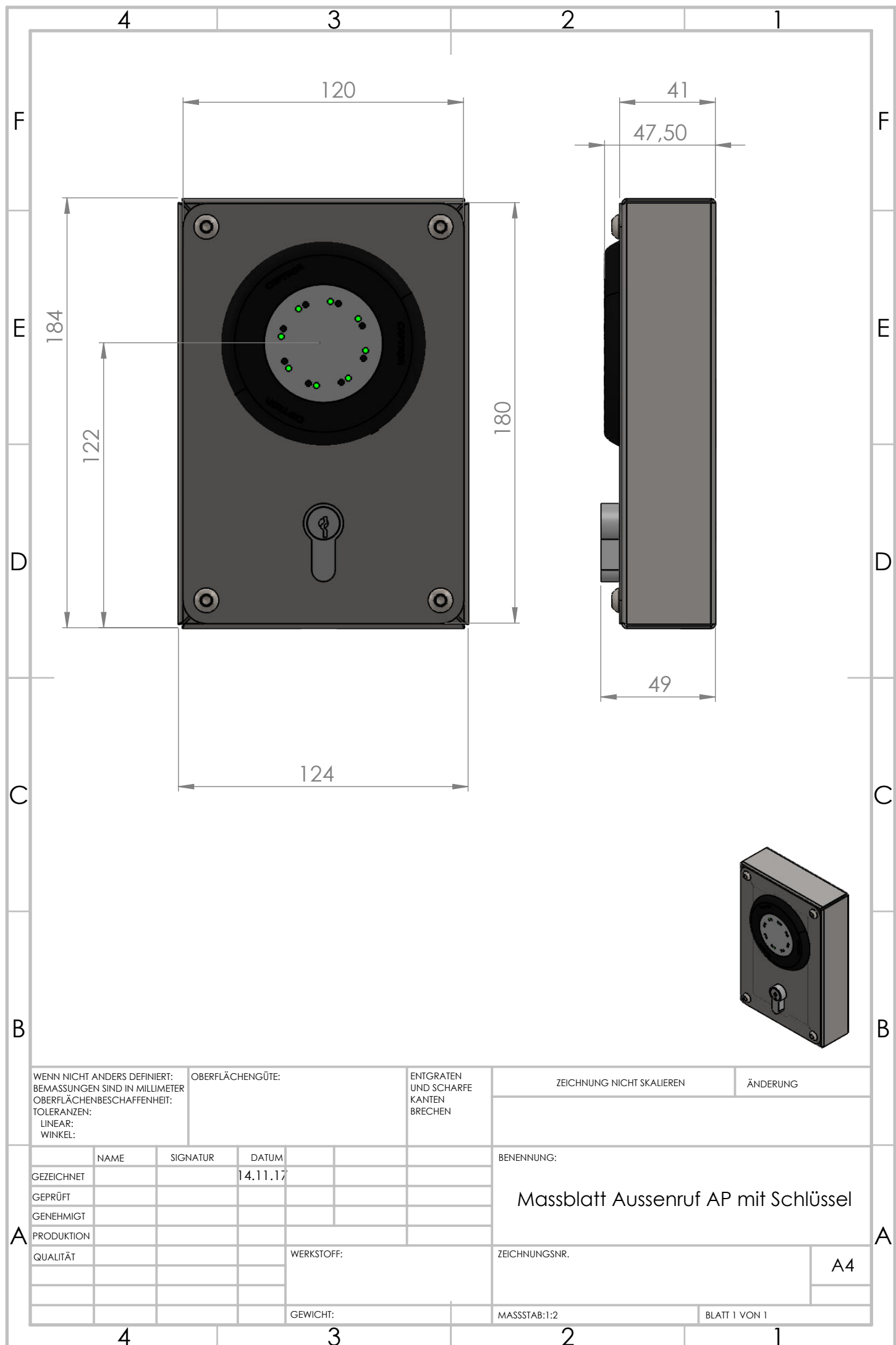
WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:		OBERFLÄCHENGÜTE:		ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN		ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
liftwerk						BENENNUNG:			
NAME Bartsch		SIGNATUR		DATUM 15.4.14		ZEICHNUNGSNR. ZSB MB Tür standard			
GEZEICHNET		GEPRÜFT		GENEHMIGT		A4			
PRODUKTION		QUALITÄT		WERKSTOFF:		MASSSTAB: 1:20			
GEWICHT:		BLATT 1 VON 1							



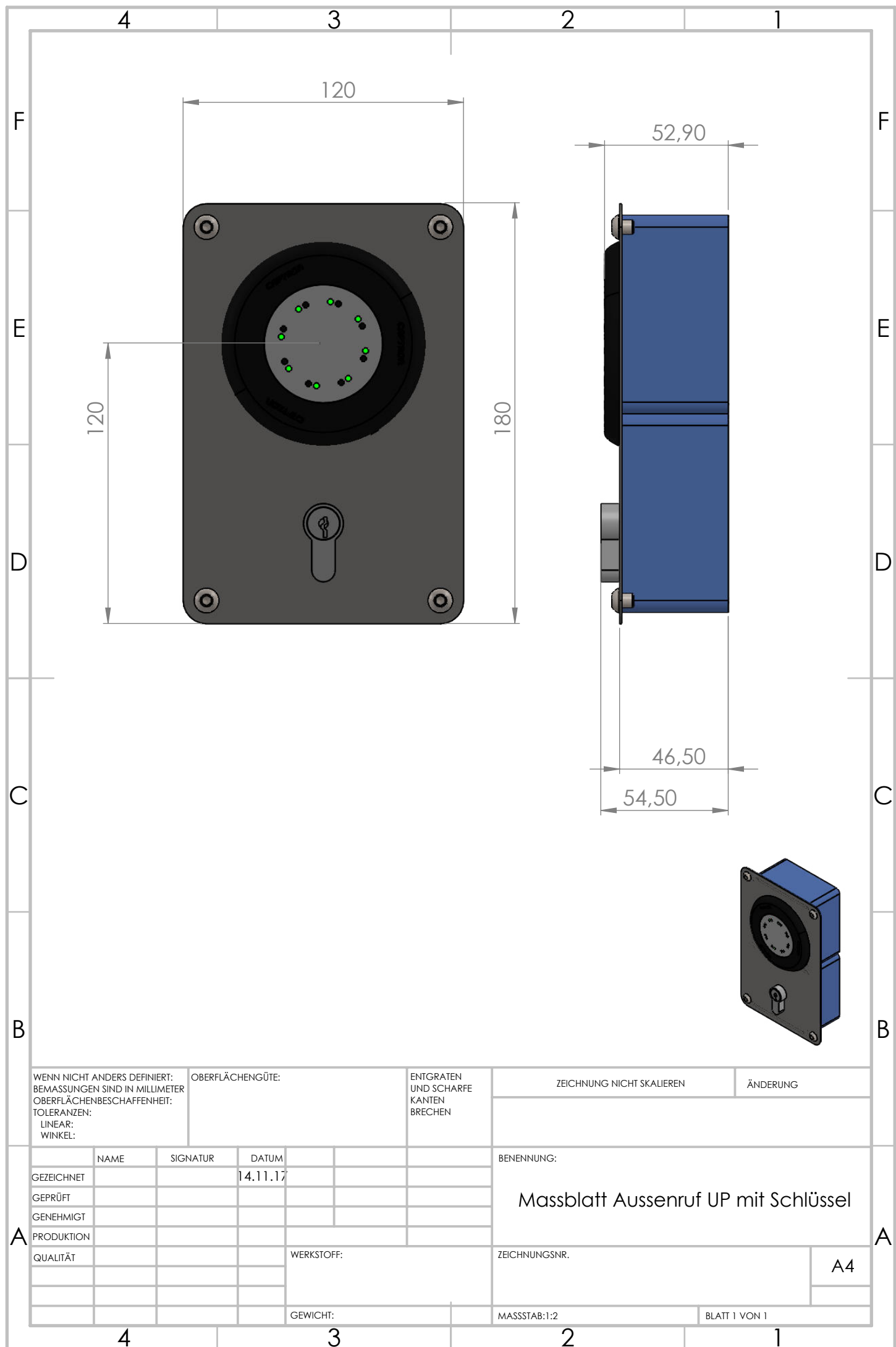
Schwenkbereich Motorarm



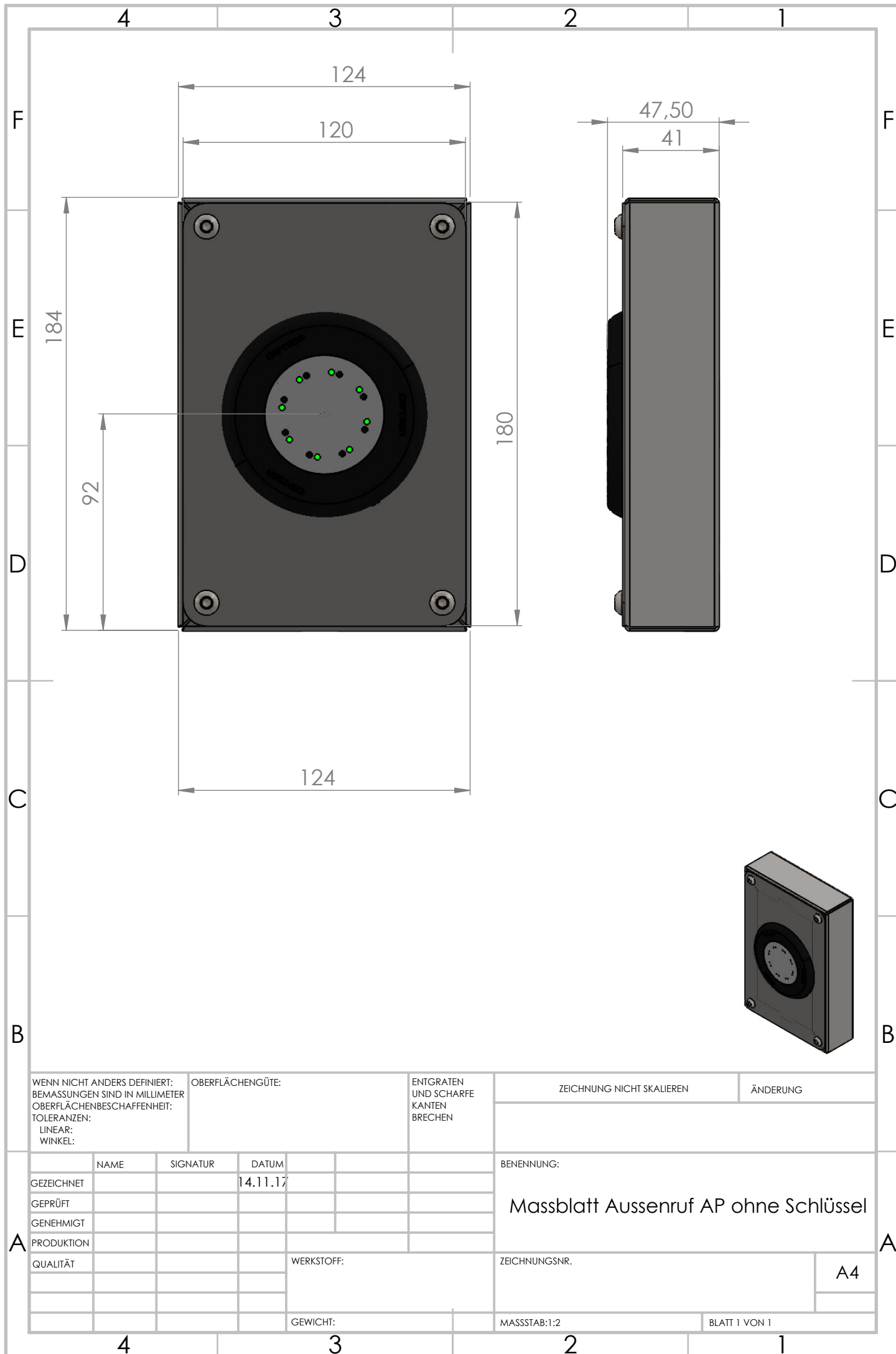
WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:			OBERFLÄCHENGÜTE:			ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN			ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
												
	NAME	SIGNATUR	DATUM				BENENNUNG:					
GEZEICHNET	Bartsch		15.4.14									
GEPRÜFT												
GENEHMIGT												
PRODUKTION												
QUALITÄT				WERKSTOFF:			ZEICHNUNGSNR. ZSB MB Tür mit Türantrieb					A4
				GEWICHT:			MASSSTAB:1:20				BLATT 1 VON 1	



WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:		OBERFLÄCHENGÜTE:		ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN		ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
NAME		SIGNATUR		DATUM		BENENNUNG:			
GEZEICHNET				14.11.17		Massblatt Aussenruf AP mit Schlüssel			
GEPRÜFT									
GENEHMIGT									
PRODUKTION									
QUALITÄT				WERKSTOFF:		ZEICHNUNGSNR.		A4	
				GEWICHT:		MASSSTAB:1:2		BLATT 1 VON 1	



WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:		OBERFLÄCHENGÜTE:		ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN		ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
NAME		SIGNATUR		DATUM		BENENNUNG:			
GEZEICHNET				14.11.17		Massblatt Aussenruf UP mit Schlüssel			
GEPRÜFT									
GENEHMIGT									
PRODUKTION									
QUALITÄT				WERKSTOFF:		ZEICHNUNGSNR.			
						A4			
						MASSSTAB:1:2			
				GEWICHT:		BLATT 1 VON 1			



WENN NICHT ANDERS DEFINIERT:
BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER
OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT:
TOLERANZEN:
LINEAR:
WINKEL:

OBERFLÄCHENGÜTE:

ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

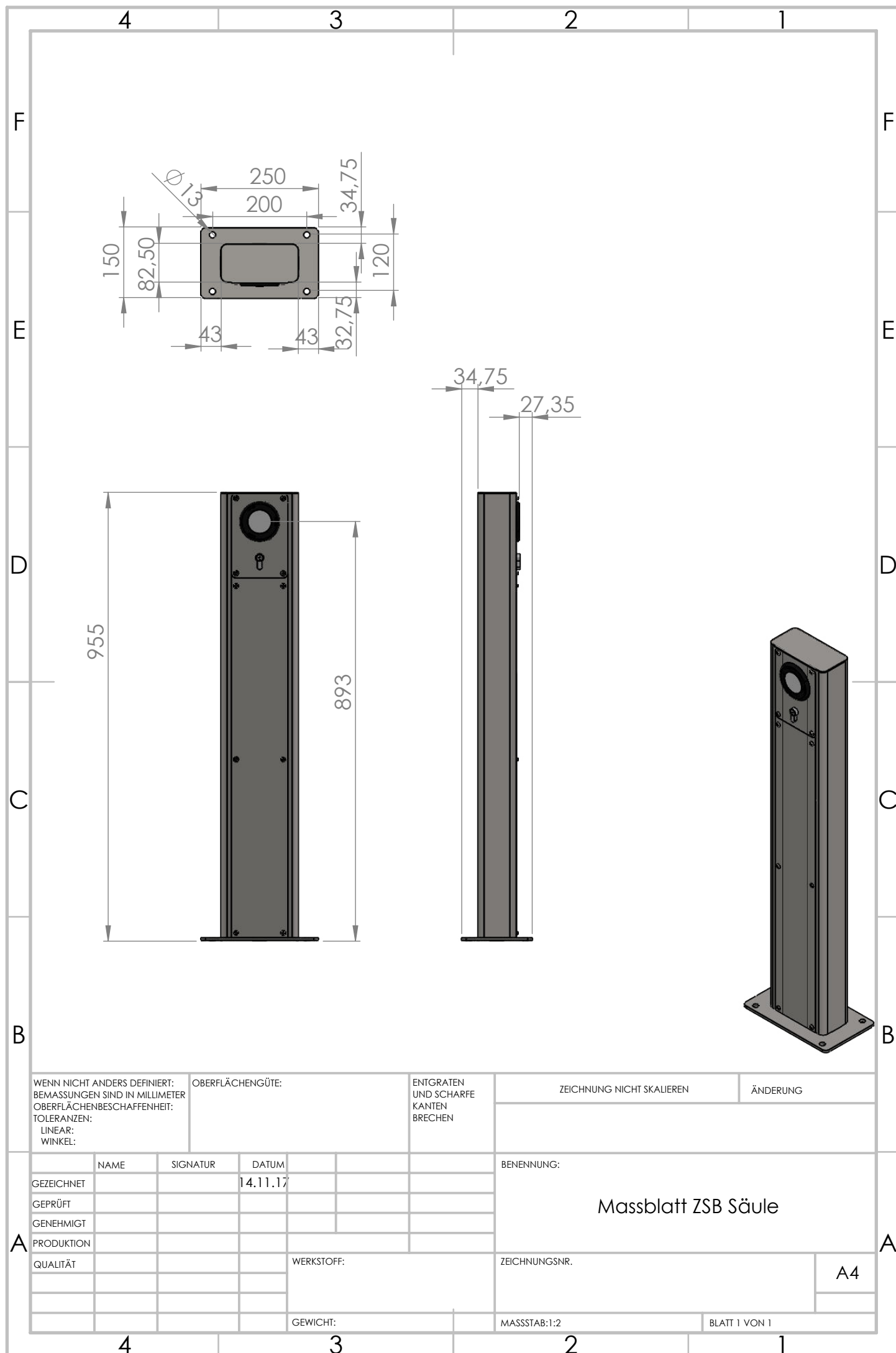
ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN

ÄNDERUNG

NAME	SIGNATUR	DATUM	WERKSTOFF:
GEZEICHNET		14.11.17	
GEPRÜFT			
GENEHMIGT			
PRODUKTION			
QUALITÄT			

BENENNUNG:	Massblatt Aussenruf AP ohne Schlüssel
ZEICHNUNGSNR.	
MASSSTAB: 1:2	
BLATT 1 VON 1	

A4



WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:		OBERFLÄCHENGÜTE:		ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN		ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
NAME		SIGNATUR		DATUM		BENENNUNG:			
GEZEICHNET				14.11.17		Massblatt ZSB Säule			
GEPRÜFT									
GENEHMIGT									
PRODUKTION									
QUALITÄT									
				WERKSTOFF:		ZEICHNUNGSNR.			
						A4			
				GEWICHT:		MASSSTAB:1:2			
						BLATT 1 VON 1			

