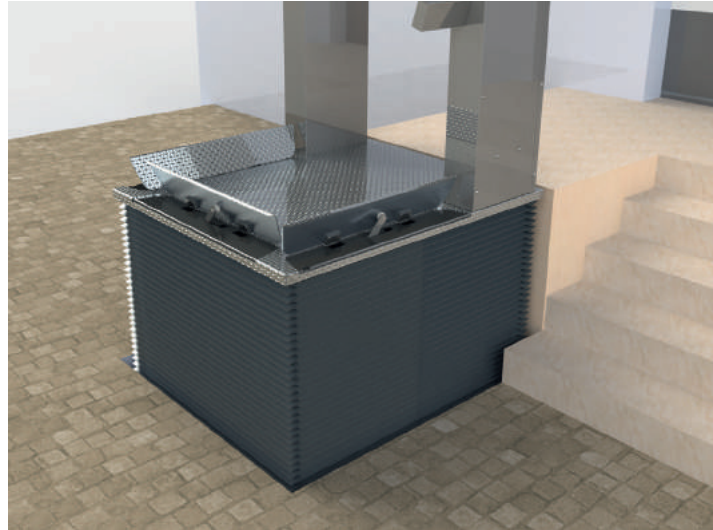




SONDERVARIANTEN

Wir bieten ideal auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösungen. Durch den bodenebenen Einbau ergibt sich eine Befahrbarkeit von bis zu drei Seiten gleichzeitig. Damit kann der Lift fast unsichtbar im Verkehrsweg installiert werden, und schafft so noch mehr Freiraum – das Maximum an Nutzungsvielfalt.

lopri.com

ÜBER-ECK

Auf Wunsch ist auch eine Über-Eck-Bauweise möglich. Der Lift kann gedreht werden und der Ausstieg auch nach links oder rechts erfolgen – die große Wendefläche macht es möglich.

Individuelle Wünsche? Sprechen Sie uns an!

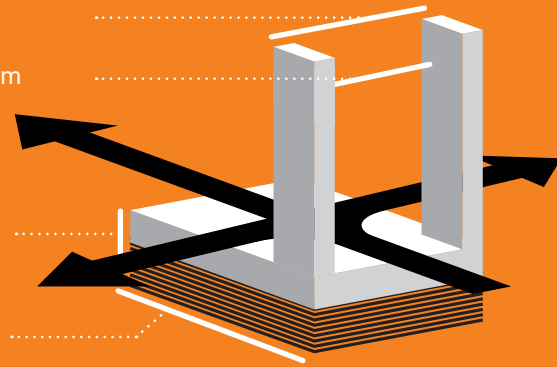


Bühnenbreite: 1.280 mm

Durchfahrtsbreite: 900 mm

Auffahrhöhe: 60/90 mm

Bühnenlänge: 1.630 mm



LIFT VARIANTE

MB1100

MB1400

MB1700

HUBHÖHE

bis 1.100*/1.160 mm

bis 1.400*/1.490 mm

bis 1.700*/1.790 mm

*bei Grubeneinbau

Änderungen vorbehalten



HUBLIFT MB1100, MB1400 & MB1700

Die flexiblen Über-Eck Lifte



HERKULES LIFTWERK
MADE IN GERMANY

Hessen-Lift, In der Gartenstr. 1, 34513 Waldeck, Tel: 05623 933 0317, info@hessen-lift.de
www.hessen-lift.de

HUBLIFT MB1100, MB1400 & MB1700

Über-Eck-Einstieg mit bis zu 1.790 mm Hubhöhe.

www.liftwerk.de

UNZÄHLIG VIELE VARIANTEN AUF ENGSTEM RAUM

Die maximalen Hubhöhen der MB1100, MB1400 und MB1700 Lifte überbrücken bis zu neun oder mehr Treppenstufen in und am Haus. Die drei Varianten mit unterschiedlichen Hubhöhen können durch die flach konzipierten Systeme direkt auf dem waagerechten Boden eingebaut werden, bei Bedarf auch versenkt. Die hochwertige Edelstahlkonstruktion trotzt Wind und Wetter und ist hitze-, kälte und regenresistent. Der Lift kann über eine Handbedieneinheit, die handliche Funkfernbedienung oder wahlweise auch bequem per App gesteuert werden. Der Lift wurde so konzipiert, dass auch stehende Personen komfortabel mitfahren können. Auf Wunsch kann an der oberen Haltestelle eine Tür eingebaut werden, und an der unteren eine automatische Schranke – für noch mehr Sicherheit.

Mehr Informationen unter www.liftwerk.de.

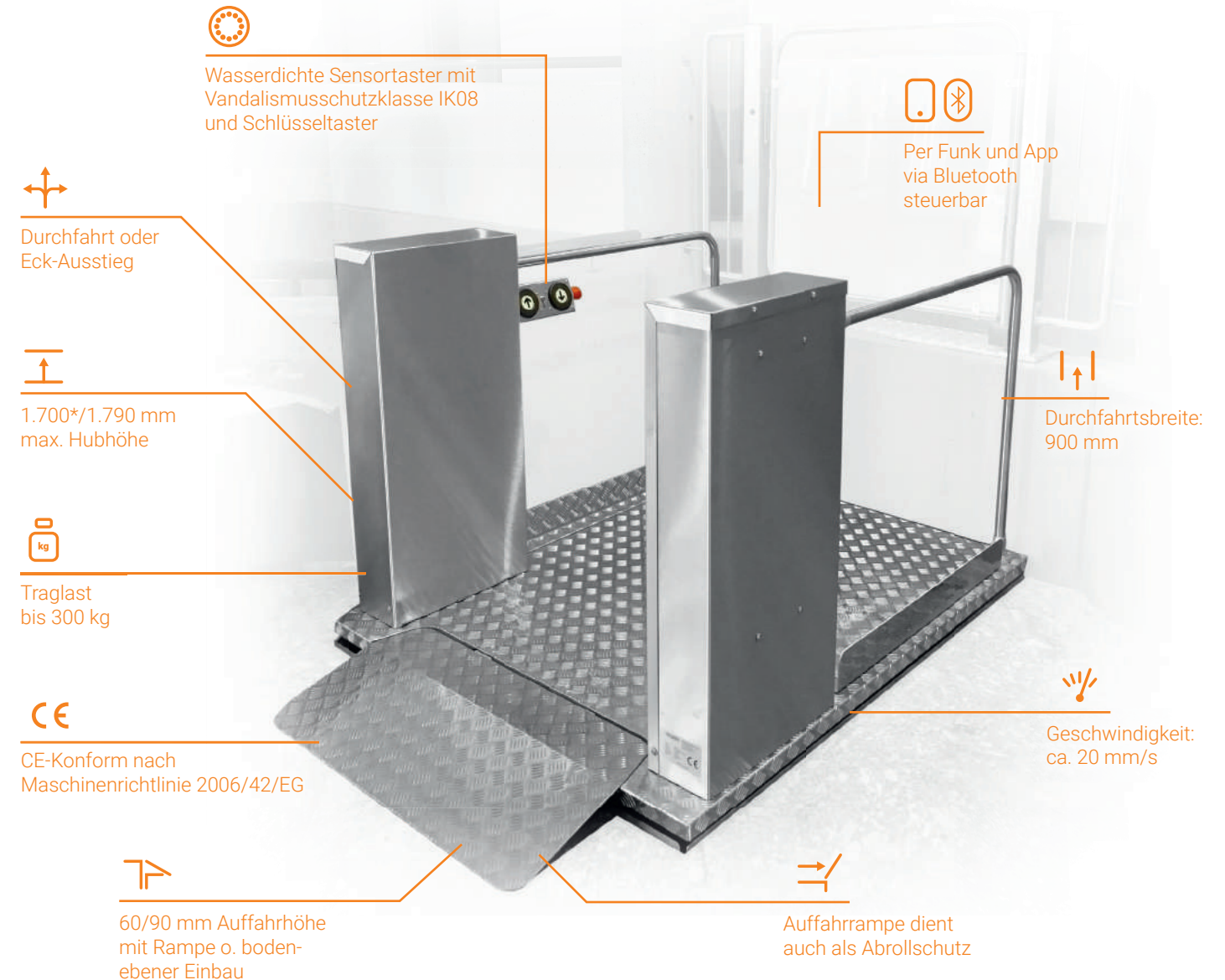


Flexibel einsetzbar selbst in vermeintlich unpraktischen Nischen

Minimale Auffahrhöhe von nur 60/90 mm

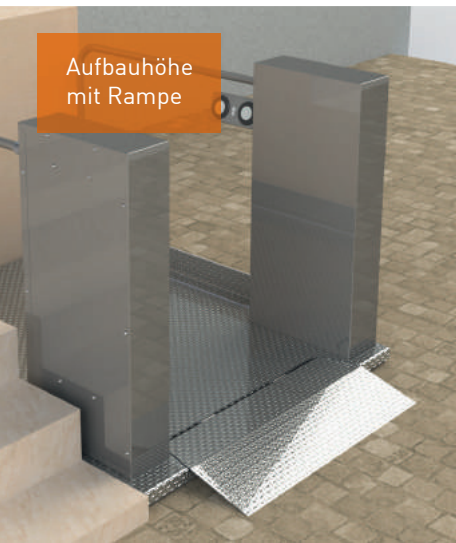
Hochwertige Edelstahlkonstruktion ist temperatur- und wetterresistent

Komplett rollstuhlgerecht bis ins letzte Detail



*bei Grubeneinbau

Aufbauhöhe mit Rampe



Bodeneben ohne Aufbauhöhe



Auch steuerbar via Smartphone App



Bis zu 1.700*/1.790 mm Hubhöhe



Sensortaster reagieren bereits auf ganz leichte Berührung



LV zur MB1100

Allgemeines zur MB1100:

- Rollstuhlhebebühne MB1100 hergestellt nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG mit entsprechender EG-Konformitätserklärung, keine TÜV-Abnahme erforderlich
- Bedienung über Totmann-Steuerung
- Verwendungsbereich Außen & Innen
- Tragkraft bis zu 300 kg
- Eigengewicht ca. 420 kg
- Hubhöhe bei Einbau in 60 mm tiefe Grube einstellbar bis max. 1.100 mm
- Hubhöhe bei Einbau ohne Grube einstellbar bis max. 1.160 mm
- Außenmaße (L x B): 1.624 mm x 1.274 mm
- Nutzbare Breite auf Plattform 900 mm
- Länge Plattform 1.624 mm
- Auffahrhöhe 60 mm
- Elektroanschluss 230V / 16A
- Geschwindigkeit: ca. 2,0 cm/s
- Temperaturbereich - 25°C bis +40°C
- Antriebsart: Einfacher Scherenhubkonstruktion mit elektrischen Spindelhubmotoren
- Geräuschentwicklung max. 60 dB (A)
- verdeckte Bauteile feuerverzinkt, galvanisch verzinkt und ggf. lackiert

Material der Bühne:

- Außenbleche aus Edelstahl geschliffen K240, Güte 1.4301
- verdeckte Bauteile aus Stahl feuerverzinkt, galvanisch verzinkt und ggf. lackiert
- Plattformboden und Auffahrrampe aus Aluminium-Warzenblech AlMg3
- Faltenbalg/Faltschürze aus Kunststoff mit Kunststoff-Verstärkung für optimale Stabilität und Langlebigkeit

Maße der Bühne:

- Breite gesamt: 1.274 mm
- Breite Plattform/Durchfahrtsbreite: 900 mm
- Länge Plattform: 1.624 mm
- Länge mit Auffahrblech: 1.924 mm
- Höhe Seitenteile (im heruntergefahrenen Zustand): 1.008 mm
- Aufbauhöhe 60 mm

Antrieb:

- 2x 24V Gleichstrommotoren 0,3 kW
- Geschwindigkeit ca. 2,0 cm/s
- 30% ED mit selbstlütender Bremse
- Tragmittel Spindel mit gesicherter Tragmutter

Bedienung:

- Bedientableau auf der Plattform mit Ruftastern $\varnothing$ 50mm mit Schlüsselschalter.
- Ruftaster im Edelstahlgehäuse für obere und untere Haltestelle Taster $\varnothing$ 50mm mit Schlüsselschalter. Befestigung wahlweise Aufputz oder Unterputz.
- Schutzgrad der verwendeten Taster: Frontseite IP69K -> Wasser & Öl dicht.
Vandalismusschutzklasse: IK08 "Kann durch Feuerzeugflammen, Schläge und Graffiti auf die Tastfläche nicht zerstört werden"

Sicherheit:

- Totmannsteuerung bei allen verfügbaren Bedienelementen
- Auffahrrampe dient gleichzeitig als Abrollschutz für Rollstuhlfahrer
- Unterfahrschutz in Form eines Faltenbalges/Faltschürze aus Kunststoff
- Verschlüsselung der Bedienstellen mit 40mm Profilhalbzylinder (optional Euro-Key)
- Umlaufendes Geländer, Material Edelstahl-Rundrohr , $\varnothing$ 30mm
- Absicherung der Plattform talseitig mit automatisch öffnender/schließender Schranke.
Material Edelstahl-Rundrohr , $\varnothing$ 30mm
- Absturzsicherung obere Haltestelle mit Tür:
 - Manuelle 1-flügelige Drehtür mit Türsäulen
 - Material: Edelstahl
 - Zur Montage auf Podestkante
 - Ausgestattet mit einem automatischen Türöffner
 - Anschlagseite wahlweise DIN links oder DIN rechts
 - Elektrisch überwacht durch Türkontaktschalter und automatische Türverriegelung
 - Maße: Höhe 1000mm, Durchfahrtsbreite 900mm
 - Material: Türrahmen aus Edelstahl mit Türblattfüllung aus satiniertem Polycarbonat

Bauseitige Leistungen:

- Fundamentierung laut Plan
- Zuwegung zum Aufstellort mit entsprechend breiten Zugängen und befestigten Wegen
- Elektroanschluss 230V, 16A mindestens C-Automat
- Schleifwand Podestseite
- bei Lieferung mit Tür: Podestkante ohne Überstände, der Boden muss sich zur Aufnahme von Dübeln, Betonankern oder ähnlichem eignen, darf im Bereich der Befestigung des Türrahmens nicht hohlgebaut sein

LV zur MB1400

Allgemeines zur MB1400:

- Rollstuhlhebebühne MB1400 hergestellt nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG mit entsprechender EG-Konformitätserklärung, keine TÜV-Abnahme erforderlich
- Bedienung über Totmann-Steuerung
- Verwendungsbereich Außen & Innen
- Tragkraft bis zu 300 kg
- Eigengewicht ca. 415 kg
- Hubhöhe bei Einbau in 90 mm tiefe Grube einstellbar bis max. 1.400mm
- Hubhöhe bei Einbau ohne Grube einstellbar bis max. 1.490
- Außenmaße (L x B): 1.624 mm x 1.274 mm
- Nutzbare Breite auf Plattform 900 mm
- Länge Plattform 1.624 mm
- Auffahrhöhe 90 mm
- Elektroanschluss 230V / 16A
- Geschwindigkeit: ca. 2,0 cm/s
- Temperaturbereich - 25°C bis +40°C
- Antriebsart: Doppelscheren-Hubkonstruktion mit zwei elektrischen Spindelhubmotoren
- Geräuschentwicklung max. 60 dB (A)
- verdeckte Bauteile feuerverzinkt / galvanisch verzinkt und ggf. lackiert

Material der Bühne:

- Außenbleche aus Edelstahl geschliffen K240, Güte 1.4301
- verdeckte Bauteile aus Stahl feuerverzinkt, galvanisch verzinkt und ggf. lackiert
- Plattformboden und Auffahrrampe aus Aluminium-Warzenblech AlMg3
- Faltenbalg/Faltschürze aus Kunststoff mit Kunststoff-Verstärkung für optimale Stabilität und Langlebigkeit

Maße der Bühne:

- Breite gesamt: 1.274 mm
- Breite Plattform/Durchfahrtsbreite: 900 mm
- Länge Plattform: 1.624 mm
- Länge mit Auffahrblech: 1.924 mm
- Höhe Seitenteile (im heruntergefahrenen Zustand): 1.204 mm
- Aufbauhöhe 90 mm

Antrieb:

- 2x 24V Gleichstrommotoren 0,3 kW
- Geschwindigkeit ca. 2,0 cm/s
- 30% ED mit selbstlütender Bremse
- Tragmittel Spindel mit gesicherter Tragmutter

Bedienung:

- Bedientableau auf der Plattform mit Ruftastern $\varnothing$ 50mm mit Schlüsselschalter.
- Ruftaster im Edelstahlgehäuse für obere und untere Haltestelle Taster $\varnothing$ 50mm mit Schlüsselschalter. Befestigung wahlweise Aufputz oder Unterputz.
- Schutzgrad der verwendeten Taster: Frontseite IP69K -> Wasser & Öl dicht.
Vandalismusschutzklasse: IK08 "Kann durch Feuerzeugflammen, Schläge und Graffiti auf die Tastfläche nicht zerstört werden"

Sicherheit:

- Totmannsteuerung bei allen verfügbaren Bedienelementen
- Auffahrrampe dient gleichzeitig als Abrollschutz für Rollstuhlfahrer
- Unterfahrschutz in Form eines Faltenbalges/Faltschürze aus Kunststoff
- Verschlüsselung der Bedienstellen mit 40mm Profilhalbzylinder (optional Euro-Key)
- Umlaufendes Geländer, Material Edelstahl-Rundrohr , $\varnothing$ 30mm
- Absicherung der Plattform talseitig mit automatisch öffnender/schließender Schranke.
Material Edelstahl-Rundrohr , $\varnothing$ 30mm
- Absturzsicherung obere Haltestelle mit Tür:
 - Manuelle 1-flügelige Drehtür mit Türsäulen
 - Material: Edelstahl
 - Zur Montage auf Podestkante
 - Ausgestattet mit einem automatischen Türöffner
 - Anschlagseite wahlweise DIN links oder DIN rechts
 - Elektrisch überwacht durch Türkontaktschalter und automatische Türverriegelung
 - Maße: Höhe 1000mm, Durchfahrtsbreite 900mm
 - Material: Türrahmen aus Edelstahl mit Türblattfüllung aus satiniertem Polycarbonat

Bauseitige Leistungen:

- Fundamentierung laut Plan
- Zuwegung zum Aufstellort mit entsprechend breiten Zugängen und befestigten Wegen
- Elektroanschluss 230V, 16A mindestens C-Automat
- Schleifwand Podestseite
- bei Lieferung mit Tür: Podestkante ohne Überstände, der Boden muss sich zur Aufnahme von Dübeln, Betonankern oder ähnlichem eignen, darf im Bereich der Befestigung des Türrahmens nicht hohlgebaut sein

LV zur MB1700

Allgemeines zur MB1700:

- Rollstuhlhebebühne MB1700 hergestellt nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG mit entsprechender EG-Konformitätserklärung, keine TÜV-Abnahme erforderlich
- Bedienung über Totmann-Steuerung
- Verwendungsbereich Außen & Innen
- Tragkraft bis zu 300 kg
- Eigengewicht ca. 450 kg
- Hubhöhe bei Einbau in 90 mm tiefe Grube einstellbar bis max. 1.700 mm
- Hubhöhe bei Einbau ohne Grube einstellbar bis max. 1.790 mm
- Außenmaße (L x B): 1.624 mm x 1.274 mm
- Nutzbare Breite auf Plattform 900 mm
- Länge Plattform 1.624 mm
- Auffahrhöhe 90 mm
- Elektroanschluss 230V / 16A
- Geschwindigkeit: ca. 2,0 cm/s
- Temperaturbereich - 25°C bis +40°C
- Antriebsart: Doppelscheren-Hubkonstruktion mit zwei elektrischen Spindelhubmotoren
- Geräuschentwicklung max. 60 dB (A)
- verdeckte Bauteile feuerverzinkt / galvanisch verzinkt und ggf. lackiert

Material der Bühne:

- Außenbleche aus Edelstahl geschliffen K240, Güte 1.4301
- verdeckte Bauteile aus Stahl feuerverzinkt, galvanisch verzinkt und ggf. lackiert
- Plattformboden und Auffahrrampe aus Aluminium-Warzenblech AlMg3
- Faltenbalg/Faltschürze aus Kunststoff mit Kunststoff-Verstärkung für optimale Stabilität und Langlebigkeit

Maße der Bühne:

- Breite gesamt: 1.274 mm
- Breite Plattform/Durchfahrtsbreite: 900 mm
- Länge Plattform: 1.624 mm
- Länge mit Auffahrblech: 1.924 mm
- Höhe Seitenteile (im heruntergefahrenen Zustand): 1.419 mm
- Aufbauhöhe 90 mm

Antrieb:

- 2x 24V Gleichstrommotoren 0,3 kW
- Geschwindigkeit ca. 2,0 cm/s
- 30% ED mit selbstlütender Bremse
- Tragmittel Spindel mit gesicherter Tragmutter

Bedienung:

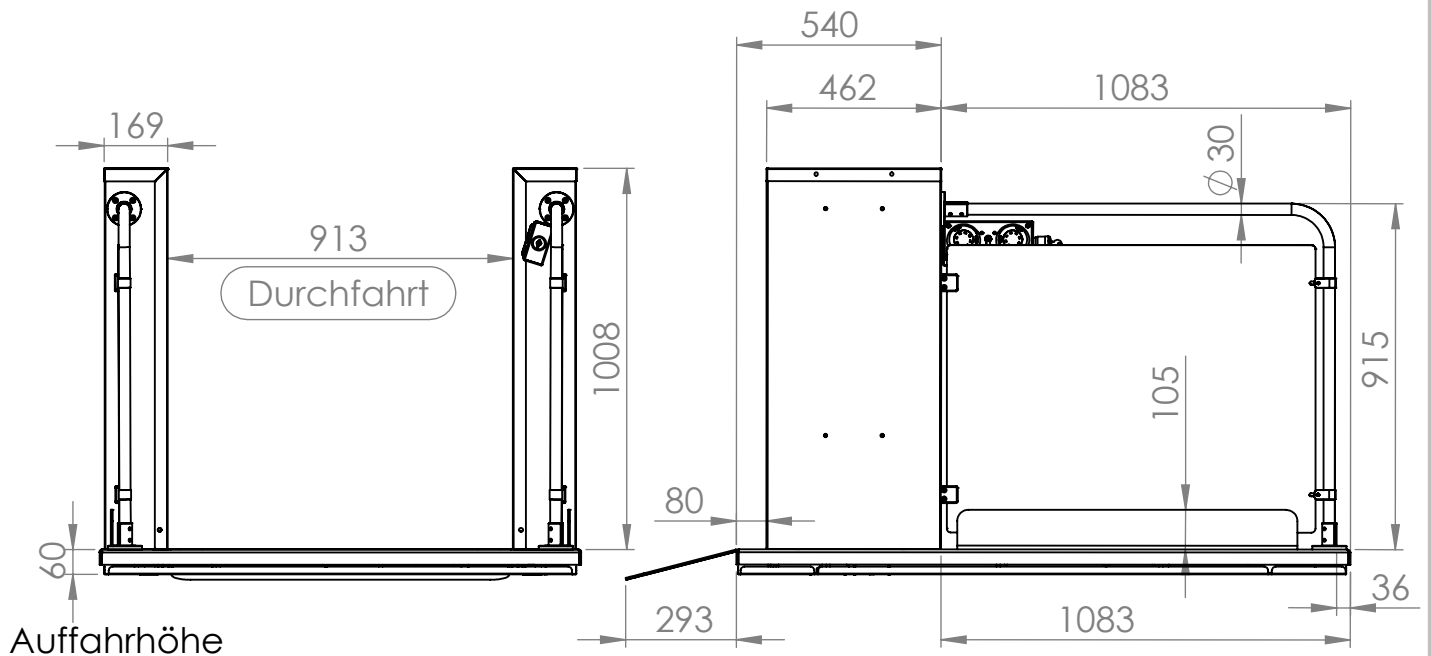
- Bedientableau auf der Plattform mit Ruftastern $\varnothing$ 50mm mit Schlüsselschalter.
- Ruftaster im Edelstahlgehäuse für obere und untere Haltestelle Taster $\varnothing$ 50mm mit Schlüsselschalter. Befestigung wahlweise Aufputz oder Unterputz.
- Schutzgrad der verwendeten Taster: Frontseite IP69K -> Wasser & Öl dicht.
Vandalismusschutzklasse: IK08 "Kann durch Feuerzeugflammen, Schläge und Graffiti auf die Tastfläche nicht zerstört werden"

Sicherheit:

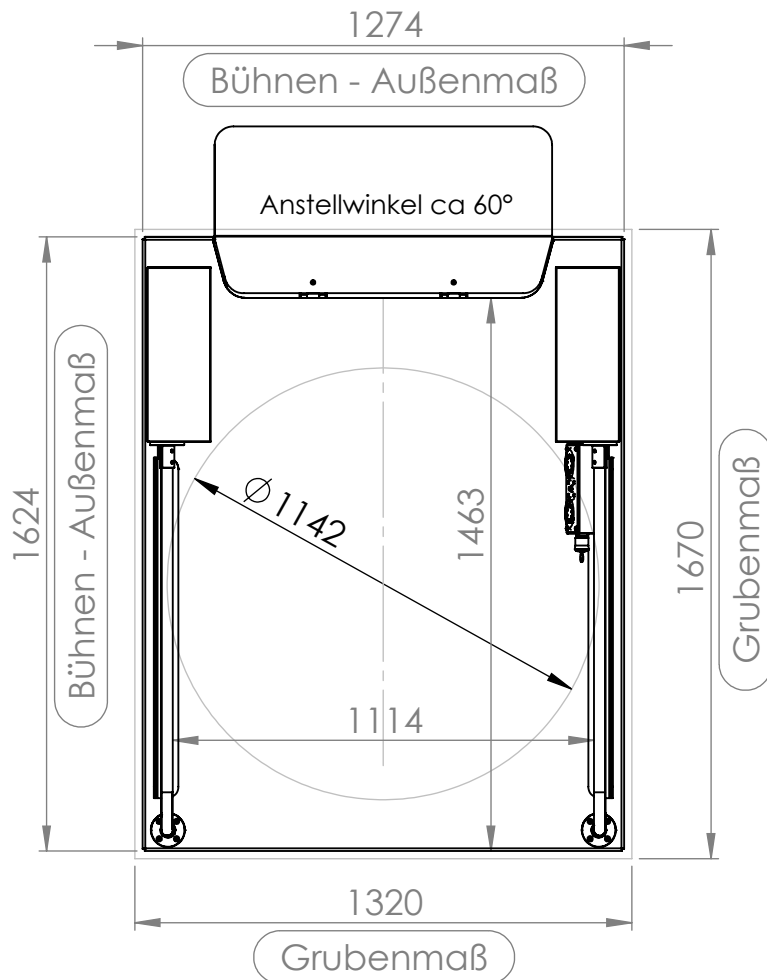
- Totmannsteuerung bei allen verfügbaren Bedienelementen
- Auffahrrampe dient gleichzeitig als Abrollschutz für Rollstuhlfahrer
- Unterfahrschutz in Form eines Faltenbalges/Faltschürze aus Kunststoff
- Verschlüsselung der Bedienstellen mit 40mm Profilhalbzylinder (optional Euro-Key)
- Umlaufendes Geländer, Material Edelstahl-Rundrohr , $\varnothing$ 30mm
- Absicherung der Plattform talseitig mit automatisch öffnender/schließender Schranke.
Material Edelstahl-Rundrohr , $\varnothing$ 30mm
- Absturzsicherung obere Haltestelle mit Tür:
 - Manuelle 1-flügelige Drehtür mit Türsäulen
 - Material: Edelstahl
 - Zur Montage auf Podestkante
 - Ausgestattet mit einem automatischen Türöffner
 - Anschlagseite wahlweise DIN links oder DIN rechts
 - Elektrisch überwacht durch Türkontaktschalter und automatische Türverriegelung
 - Maße: Höhe 1000mm, Durchfahrtsbreite 900mm
 - Material: Türrahmen aus Edelstahl mit Türblattfüllung aus satiniertem Polycarbonat

Bauseitige Leistungen:

- Fundamentierung laut Plan
- Zuwegung zum Aufstellort mit entsprechend breiten Zugängen und befestigten Wegen
- Elektroanschluss 230V, 16A mindestens C-Automat
- Schleifwand Podestseite
- bei Lieferung mit Tür: Podestkante ohne Überstände, der Boden muss sich zur Aufnahme von Dübeln, Betonankern oder ähnlichem eignen, darf im Bereich der Befestigung des Türrahmens nicht hohlgebaut sein.



Auffahrhöhe



Hubhöhe 1100 mm
 Optionale Grubentiefe 60 mm
 Die Aufstellfläche muss eben und
 waagrecht ausgeführt sein.
 Flächenbelastung beträgt max 4 kN/m²
 Stromversorgung: 230 V/50Hz, 16 A
 Maximaler Stromverbrauch 0,25 kW
 Hubgeschwindigkeit: ca. 20 mm/s

Maximale Spaltbreite zwischen Bühne und
 oberem Ausstieg 20 mm
 Sicherheitsabstände zu anderen
 Gegenständen (z.B. Geländer): > 100 mm

Einstieg unten im Standard zwischen den
 Motorgehäusen. Alle Seiten als Ein- oder
 Ausstieg nutzbar (Sonderbestellung bis zu 3
 Rampen)

Abhängig von tatsächlicher Hubhöhe und
 Einbausituation ist ein 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

liftwerk
 KRAFT - TECHNIK - 88

BENENNUNG:

Maßblatt und Grubenplan

ZEICHNUNGSNR.

Massblatt MB 1100 Alle Varianten)

A4

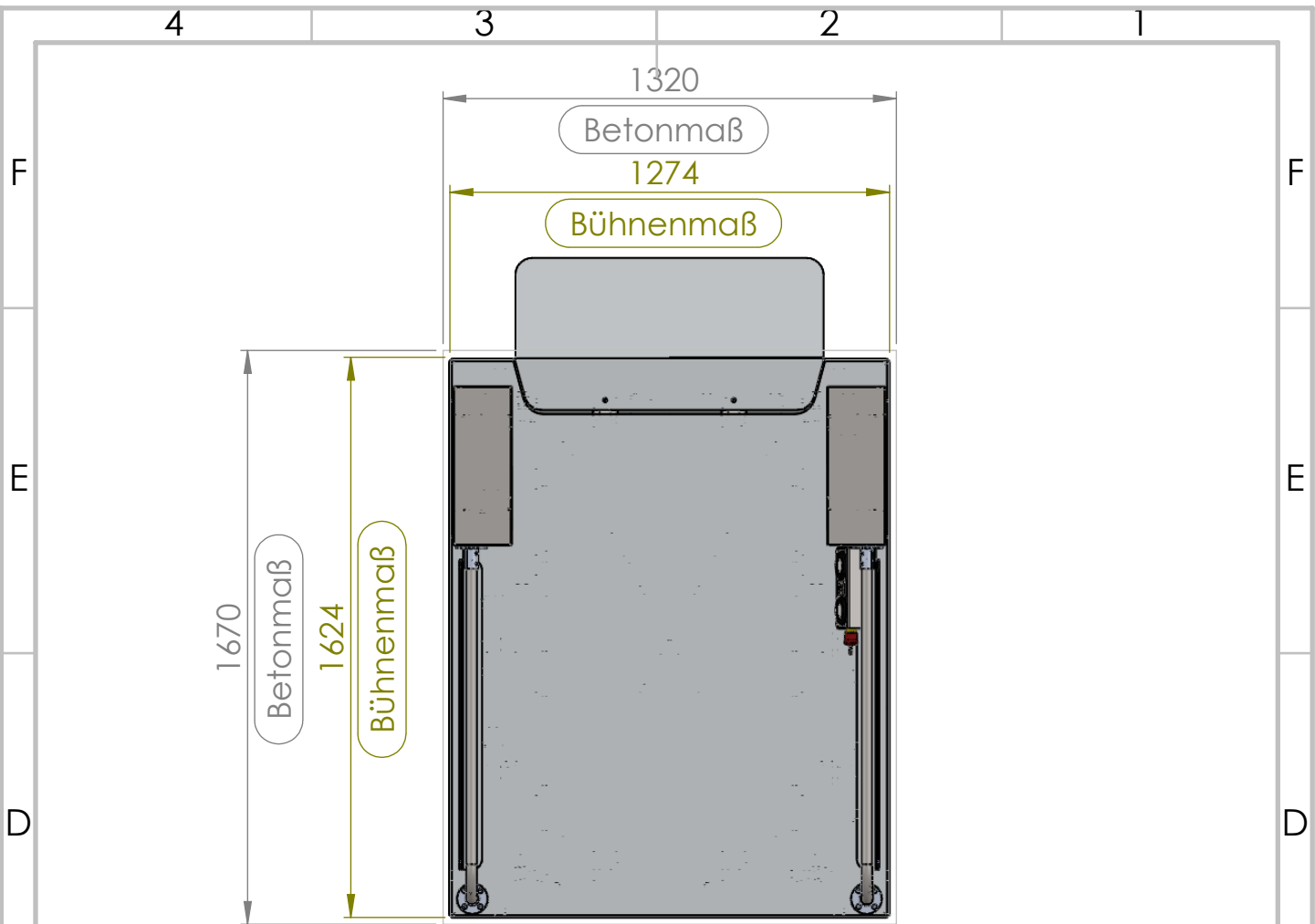
MASSSTAB: 1:50

BLATT 1 VON 1

NAME	SIGNATUR	DATUM		
GEZEICHNET Bartsch		5.10.16		B
GEÄNDERT Schlitt		5.12.18		
GENEHMIGT				
PRODUKTION				
QUALITÄT				

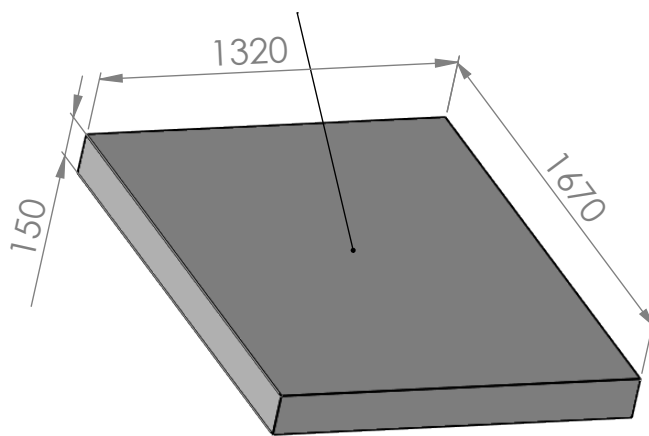
WERKSTOFF:

GEWICHT:



Bei Grubeneinbau kann ein Abfluss mittig vorgesehen werden.

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



Ebenerdig (alternativ 60 mm
versenkt für ebenerdigen Einbau
der Bühne)

Unterbau nach Wahl, abhängig
vom bestehenden Untergrund

Belastung der Betonplatte Ca. 420
Kg Gewicht Bühne. Max. 350 Kg
Zuladung

* Alle Maßangaben in "mm" !

WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:	OBERFLÄCHENGÜTE:	ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN
---	------------------	---

Bühne wird mit Schwerlastdübeln
am Boden verankert

NAME	DATUM	NEUE VERSION
GEZEICHNET Schlitt	5.12.18	
GEÄNDERT		
GENEHMIGT		

BENENNUNG:

Maß- und Infoblatt
für Betonplatte

HERKULES
liftwerk

WERKSTOFF:

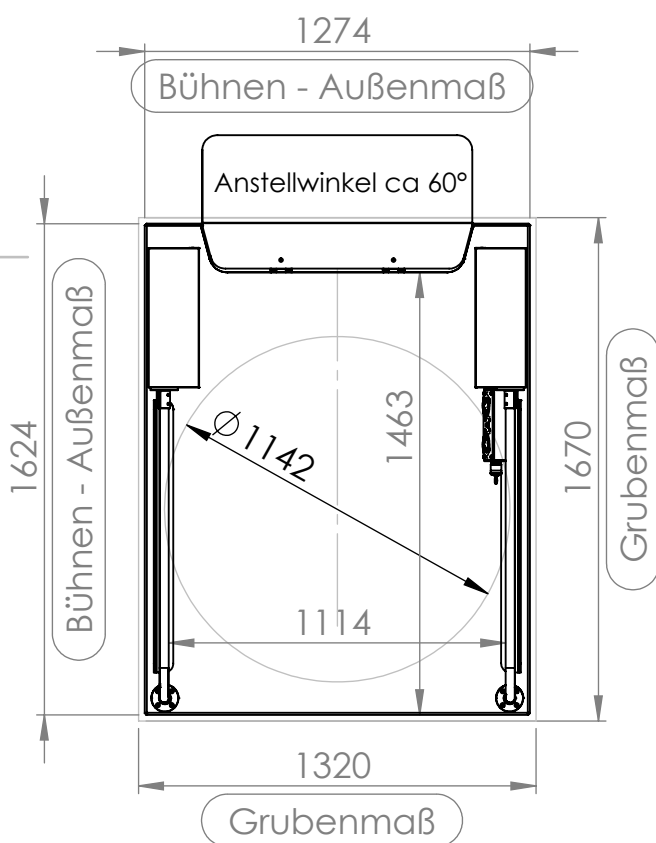
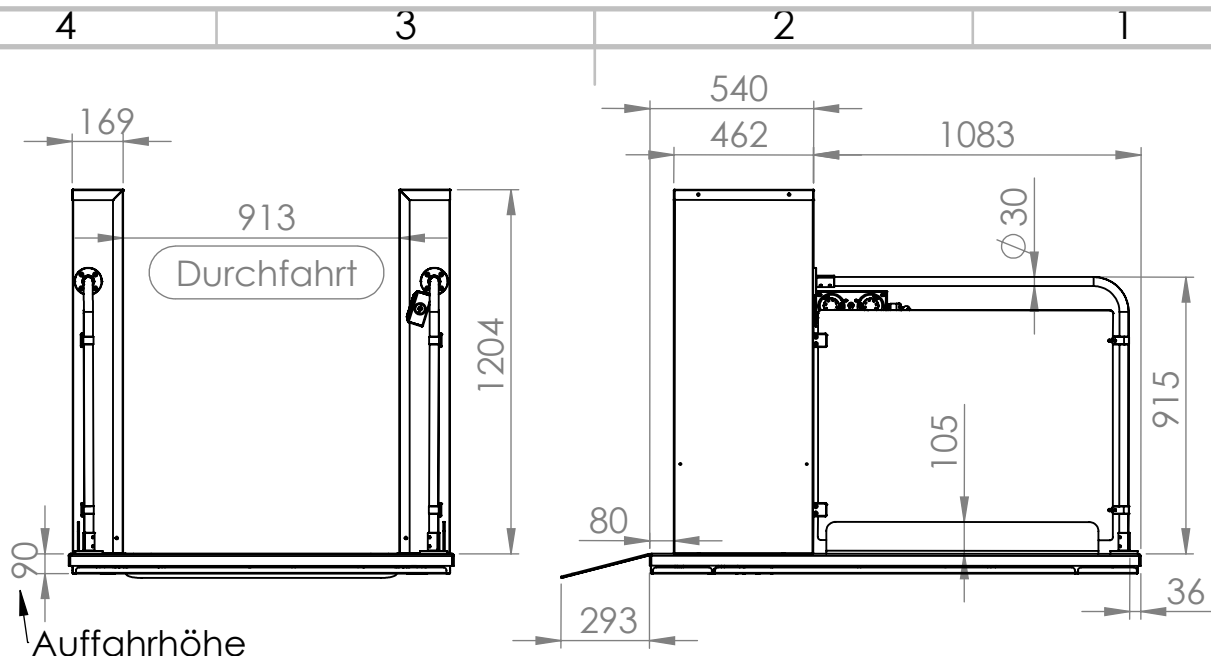
ZEICHNUNGSNR.

Maßblatt Grube MB 1100

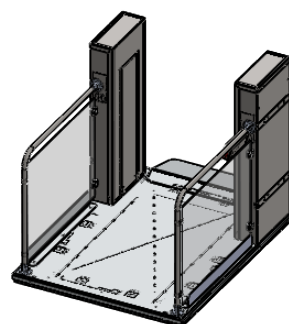
A4

GEWICHT:

BLATT 1 VON 1



Hubhöhe 1400 mm
 Optionale Grubentiefe 90 mm
 Die Aufstellfläche muss eben und waagrecht ausgeführt sein.
 Flächenbelastung beträgt max 4 kN/m²
 Stromversorgung: 230 V/50Hz, 16 A
 Maximaler Stromverbrauch 0,25 kW
 Hubgeschwindigkeit: ca. 20 mm/s
 Maximale Spaltbreite zwischen Bühne und oberen Ausstieg 20 mm
 Sicherheitsabstände zu anderen Gegenständen (z.B: Geländer): > 100 mm
 Einstieg unten im Standard zwischen den Motorgehäusen. Alle Seiten als Ein- oder Ausstieg nutzbar (Sonderbestellung bis zu 3 Rampen)
 Abhängig von tatsächlicher Hubhöhe und Einbausituation ist ein 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

GEZEICHNET	NAME	DATUM	NEUE VERSION
	Schlitt	5.12.18	
GEÄNDERT			
GENEHMIGT			

BENENNUNG:
Maßblatt und Grubenplan

HERKULES
liftwerk

WERKSTOFF:

ZEICHNUNGSNR.

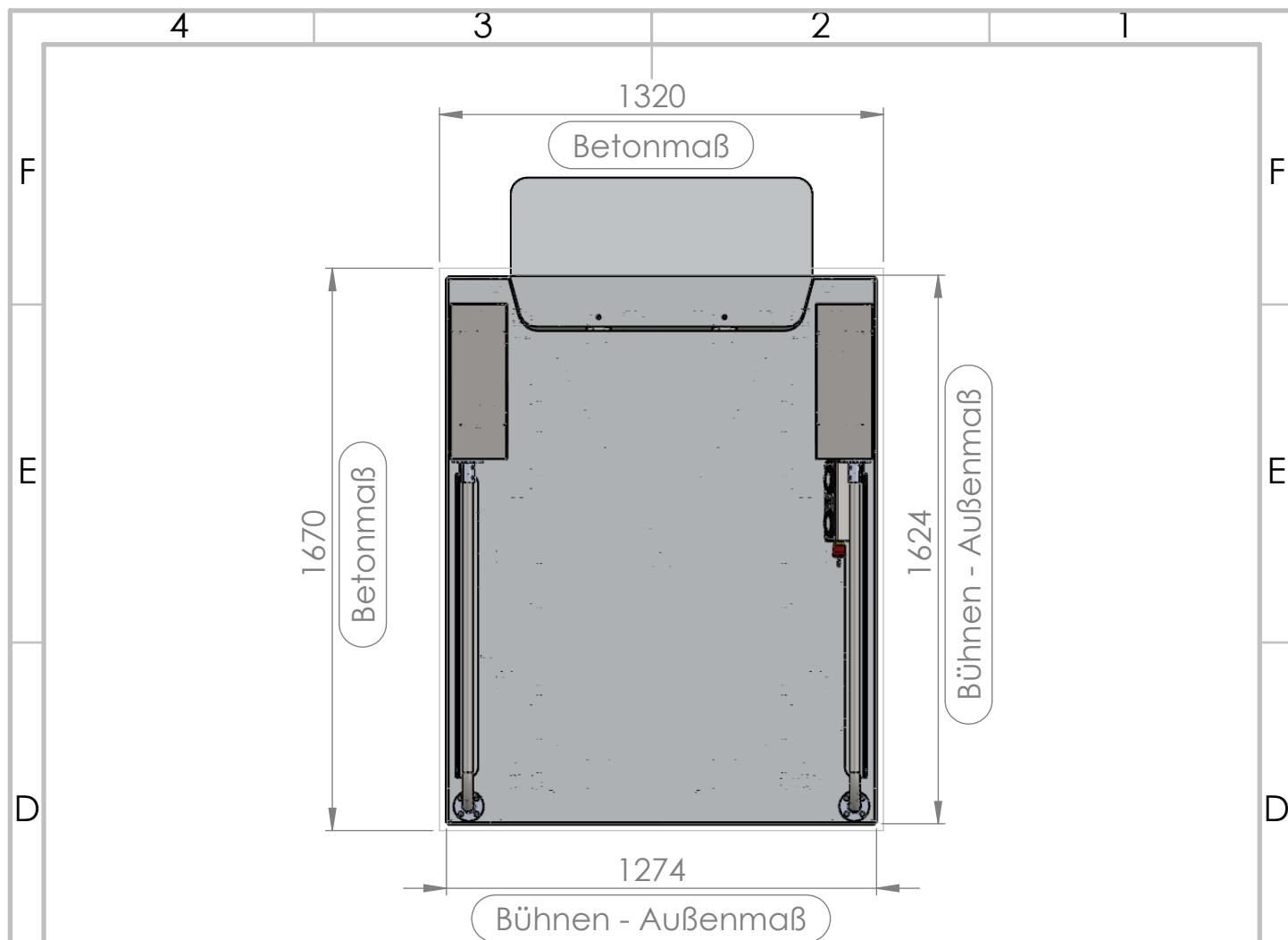
Maßblatt MB 1400

A4

GEWICHT:

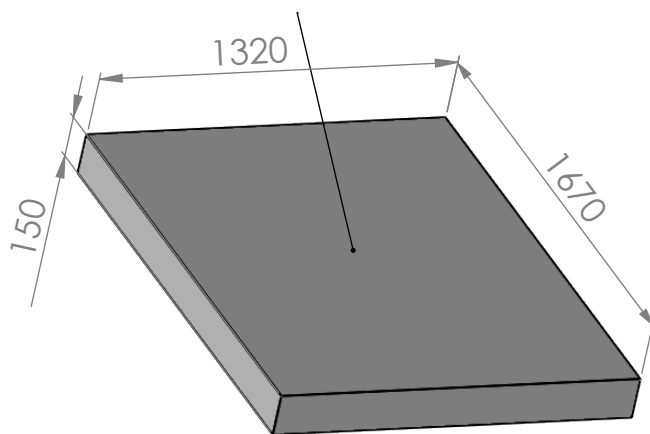
MASSSTAB: 1:50

BLATT 1 VON 1



Bei Grubeneinbau kann ein Abfluss mittig vorgesehen werden.

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



Ebenerdig (alternativ 90 mm
versenkt für ebenerdigen Einbau
der Bühne)

Unterbau nach Wahl, abhängig
vom bestehenden Untergrund

Belastung der Betonplatte Ca. 415
Kg Gewicht Bühne. Max. 350 Kg
Zuladung

* Alle Maßangaben in "mm" !

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

OBERFLÄCHENGÜTE:

ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

Bühne wird mit Schwerlastdübeln
am Boden verankert

GEZEICHNET	NAME	DATUM	NEUE VERSION
GEÄNDERT			
GENEHMIGT			

BENENNUNG:

Maß- und Infoblatt
für Betonplatte

HERKULES
liftwerk

WERKSTOFF:

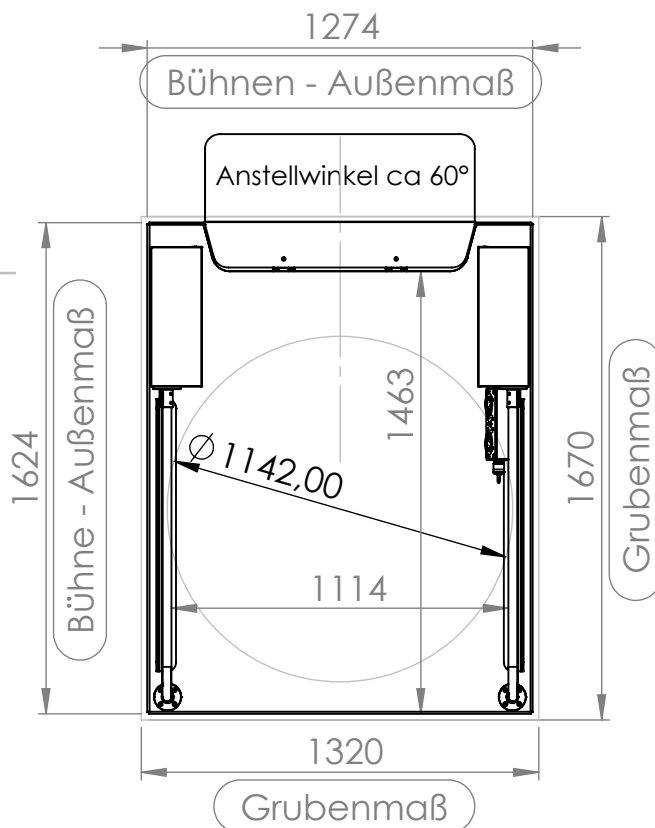
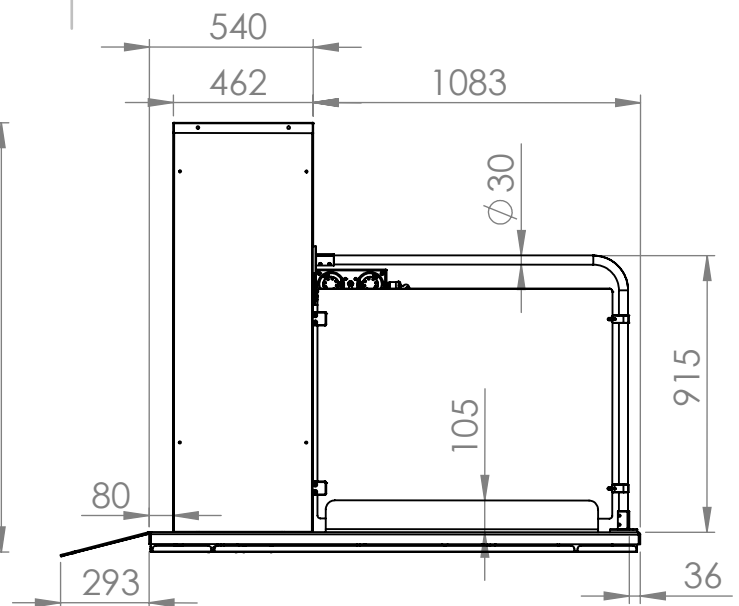
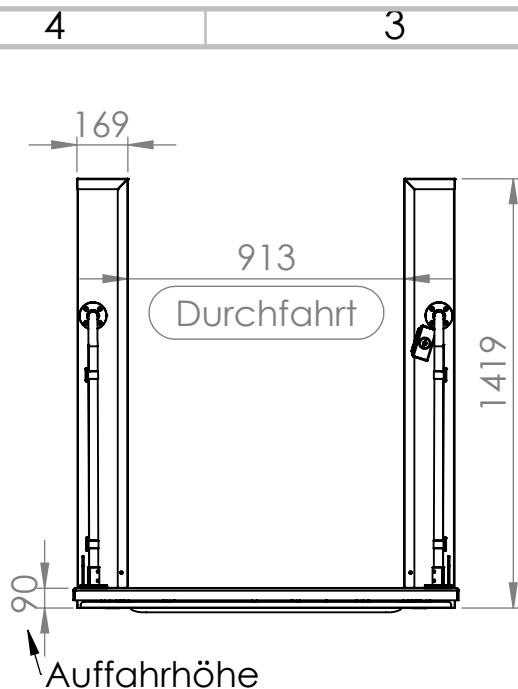
ZEICHNUNGSNR.

Maßblatt Grube MB 1400

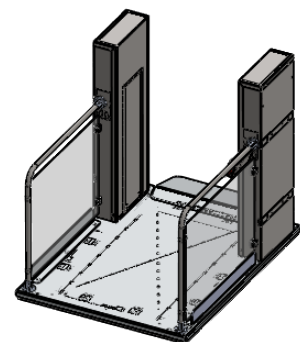
A4

GEWICHT:

BLATT 1 VON 1



Hubhöhe 1700 mm
 Optionale Grubentiefe 90 mm
 Die Aufstellfläche muss eben und waagrecht ausgeführt sein.
 Flächenbelastung beträgt max 4 kN/m²
 Stromversorgung: 230 V/50Hz, 16 A
 Maximaler Stromverbrauch 0,25 kW
 Hubgeschwindigkeit: ca. 20 mm/s
 Maximale Spaltbreite zwischen Bühne und oberen Ausstieg 20 mm
 Sicherheitsabstände zu anderen Gegenständen (z.B: Geländer): > 100 mm
 Einstieg unten im Standard zwischen den Motorgehäusen. Alle Seiten als Ein- oder Ausstieg nutzbar (Sonderbestellung bis zu 3 Rampen)
 Abhängig von tatsächlicher Hubhöhe und Einbausituation ist ein 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

GEZEICHNET	NAME	DATUM	NEUE VERSION
	Schlitt	5.12.18	
GEÄNDERT			
GENEHMIGT			

BENENNUNG:

Maßblatt und Grubenplan

HERKULES
liftwerk

WERKSTOFF:

ZEICHNUNGSNR.

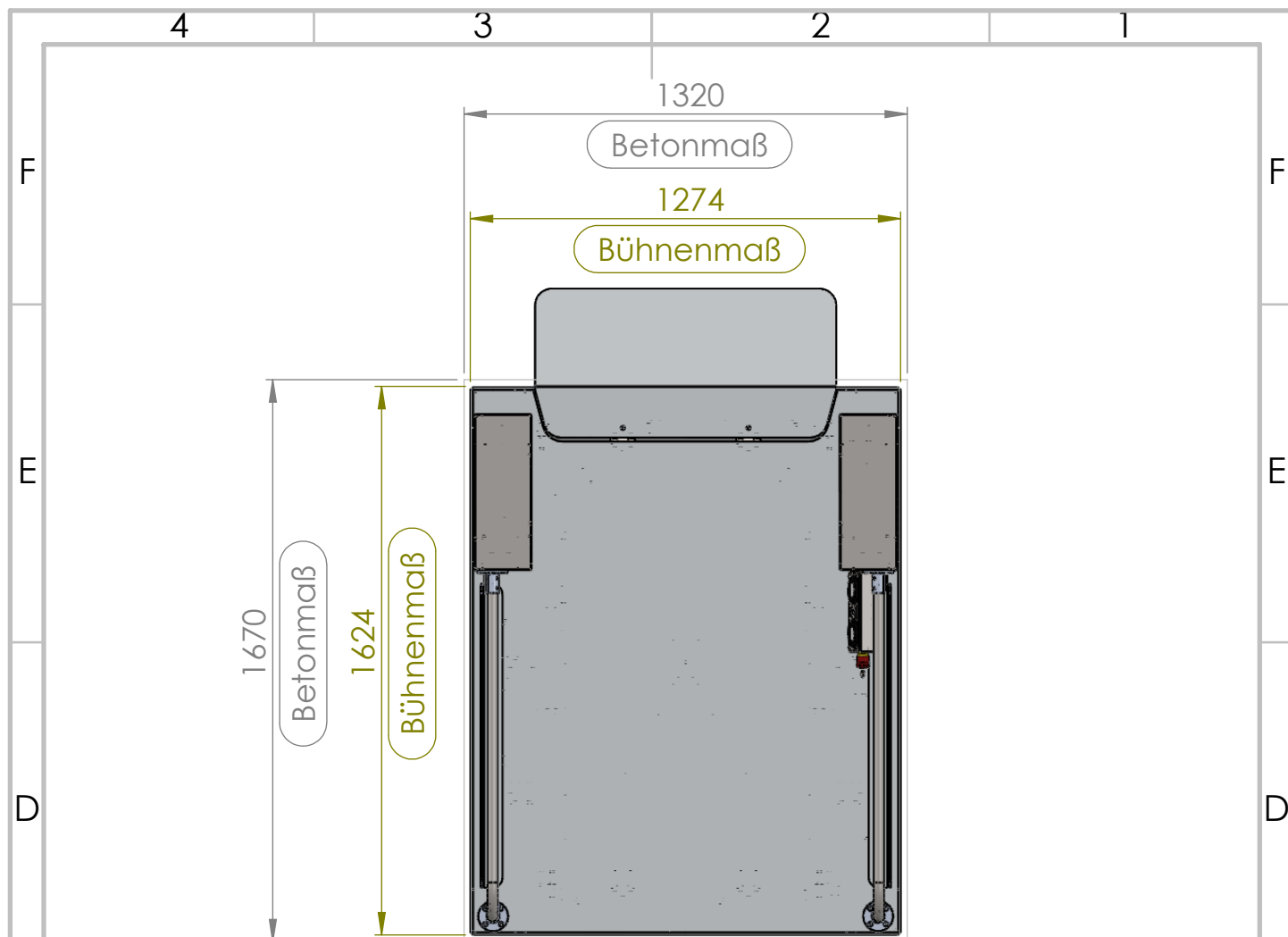
Maßblatt MB 1700

A4

GEWICHT:

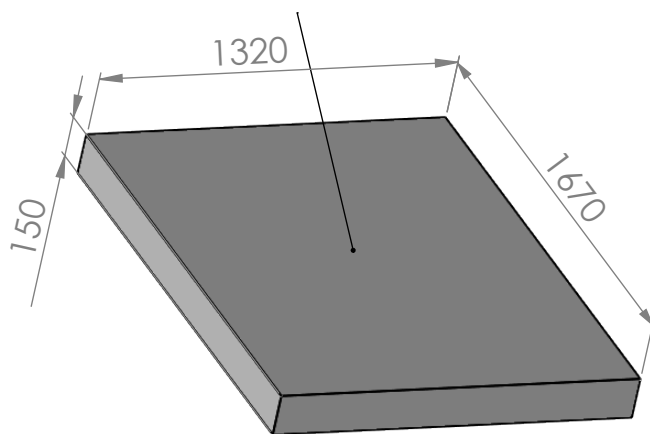
MASSSTAB: 1:50

BLATT 1 VON 1



Bei Grubeneinbau kann ein Abfluss mittig vorgesehen werden.

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



Ebenerdig (alternativ 90 mm
versenkt für ebenerdigen Einbau
der Bühne)

Unterbau nach Wahl, abhängig
vom bestehenden Untergrund

Belastung der Betonplatte Ca. 450
Kg Gewicht Bühne. Max. 350 Kg
Zuladung

* Alle Maßangaben in "mm" !

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

OBERFLÄCHENGÜTE:

ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

Bühne wird mit Schwerlastdübeln
am Boden verankert

GEZEICHNET	NAME	DATUM	NEUE VERSION
GEÄNDERT			
GENEHMIGT			

BENENNUNG:

Maß- und Infoblatt
für Betonplatte

HERKULES
liftwerk

WERKSTOFF:

ZEICHNUNGSNR.

Maßblatt Grube MB 1700

A4

GEWICHT:

BLATT 1 VON 1

4				3				2				1			
F															
E															
D															
C															
B															
A															

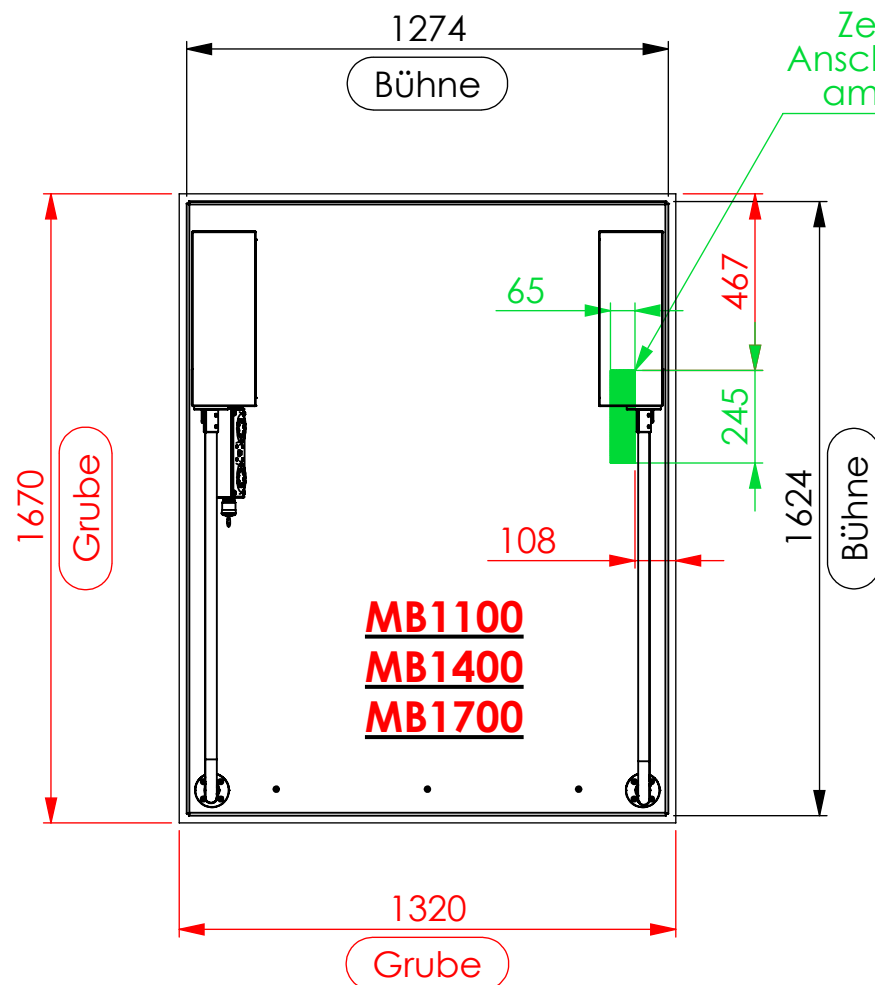
WENN NICHT ANDERS DEFINIERT:
BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER
OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT:
TOLERANZEN:
LINEAR:
WINKEL:

OBERFLÄCHENGÜTE:

ENTGRATEN
UND SCHARFE
KANTEN
BRECHEN

	NAME	DATUM	NEUE VERSION	BENENNUNG: A-D Zuordnung vom Alu-Riffel o Glattblech
GEZEICHNET	Schliff	20.12.18		
GEÄNDERT				
GENEHMIGT				

WERKSTOFF:	ZEICHNUNGSNR.	A4
GEWICHT:	MASSSTAB: 1:50	
		BLATT 1 VON 1



Bedienstelle "oben"
(extern)

Bedienstelle "unten"

MB-Tür ohne Antrieb
DIN-Links
(Bei DIN-R wird der
Anschluß gespiegelt)

MB-Tür mit Antrieb
DIN-Links
(Bei DIN-R wird der
Anschluß gespiegelt)

Regulärer
Kabelausgang
(seitlich)

A (1 : 10)

Optionaler Ausgang
durch Bohrung im
Bodenblech

Herkules Liftwerk GmbH Industriestraße 3 34260 Kaufungen Tel : +49 561 953997-0 Email: info@liftwerk.de				WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN IN MILLIMETER OBERFLÄCHE : DIN ISO 1302 TOLERANZEN : DIN 2768-1 m STANZEN : DIN 6930 g KALTBIEGEN : DIN 6935		Werstückkanten nach DIN 6784 Aussen: - 0,5 Innen: + 0,5	Oberflächen ohne Angabe: Rz 16 Gewicht [kg]:
ERSTELLT GEPRÜFT Diese Zeichnung ist Eigentum der Herkules Liftwerk GmbH. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Genehmigung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht werden!				DATUM 19.02.2020	NAME Schlitt	BENENNUNG: Elektroplan-11-14-17er	
REV. ÄNDERUNG DATUM NAME				HERKULES liftwerk www.liftwerk.de		ZEICHNUNGSNR.	A3
				MASSSTAB: 1:50		BLATT 1 VON 1	

230 V / 16 A
Absicherung
durch C-Automat
Kabelüberstand:
min. 3m

3G 1,5m²
flexibel

3G 1,5m²
flexibel

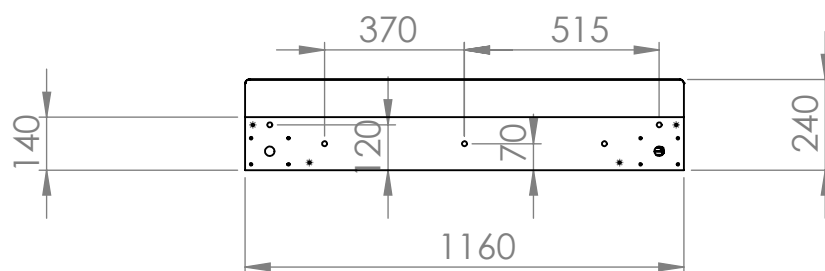
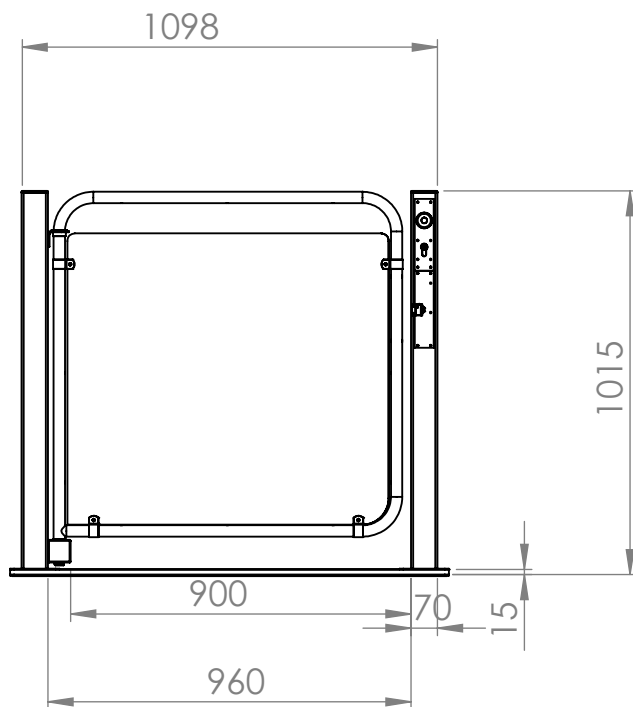
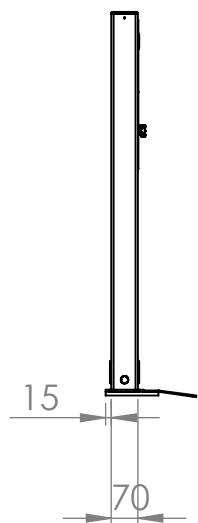
5G 0,75m²

2 x 0,75m²

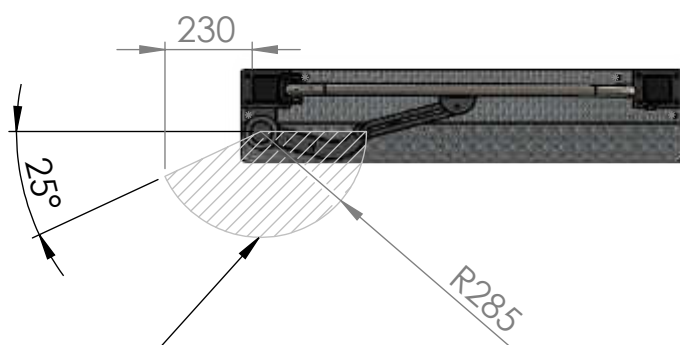
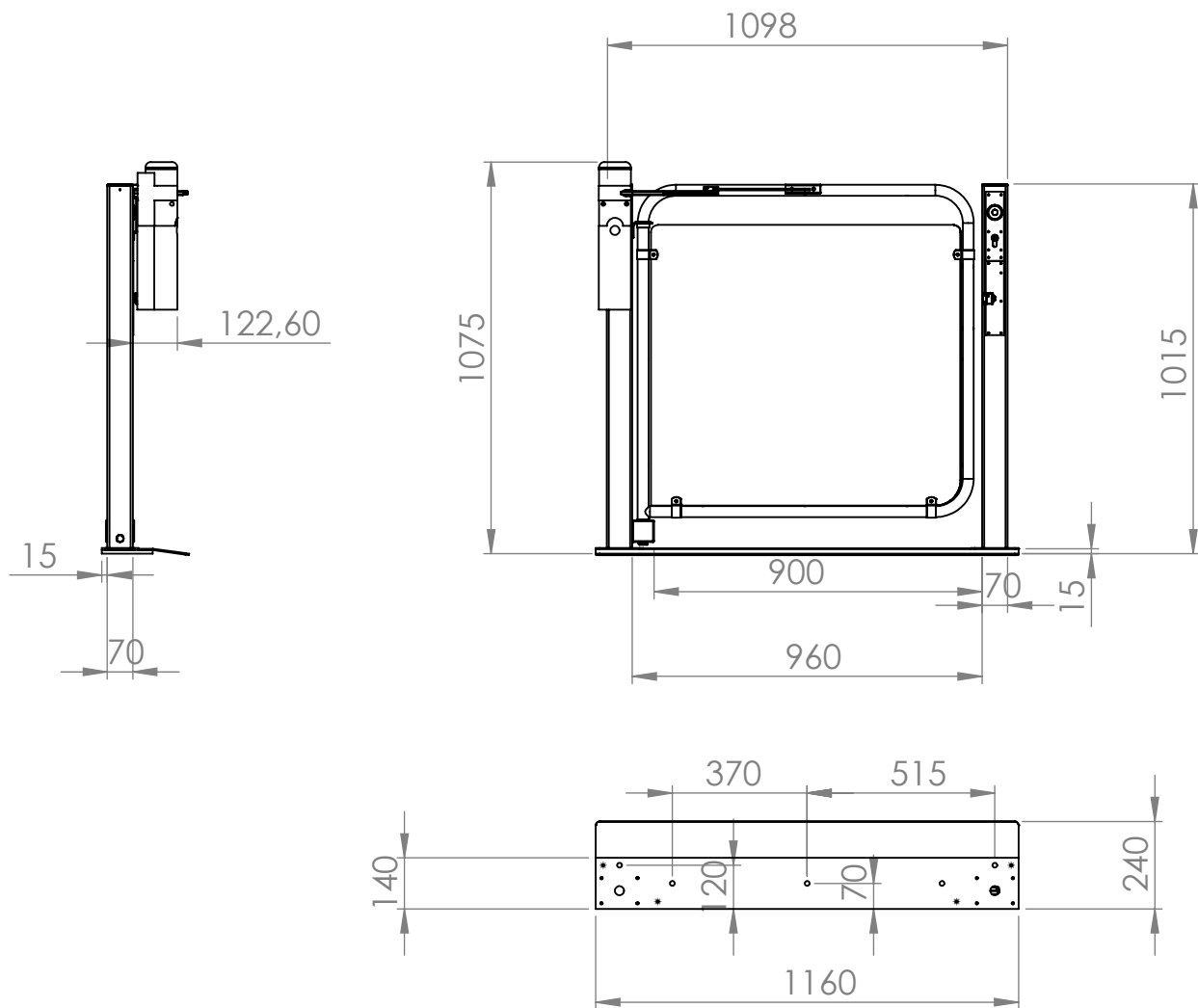
4G 0,75m²

8G 0,75m²

4G 0,75m²



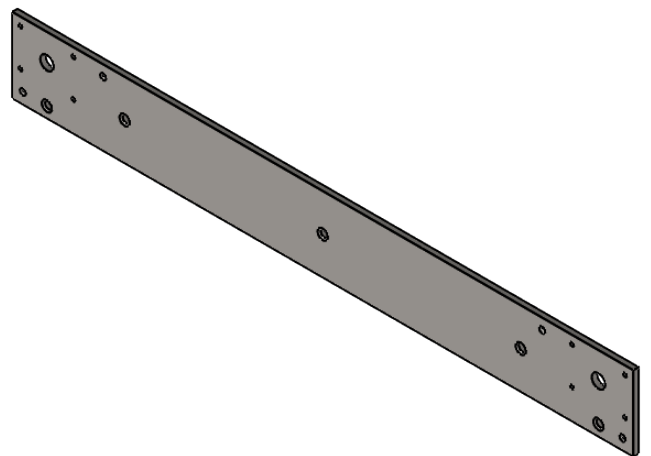
WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:		OBERFLÄCHENGÜTE:		ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN		ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
GEZEICHNET Bartsch		SIGNATUR		DATUM 15.4.14		BENENNUNG:			
GEPRÜFT		SIGNATUR		DATUM		ZEICHNUNGSNR.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



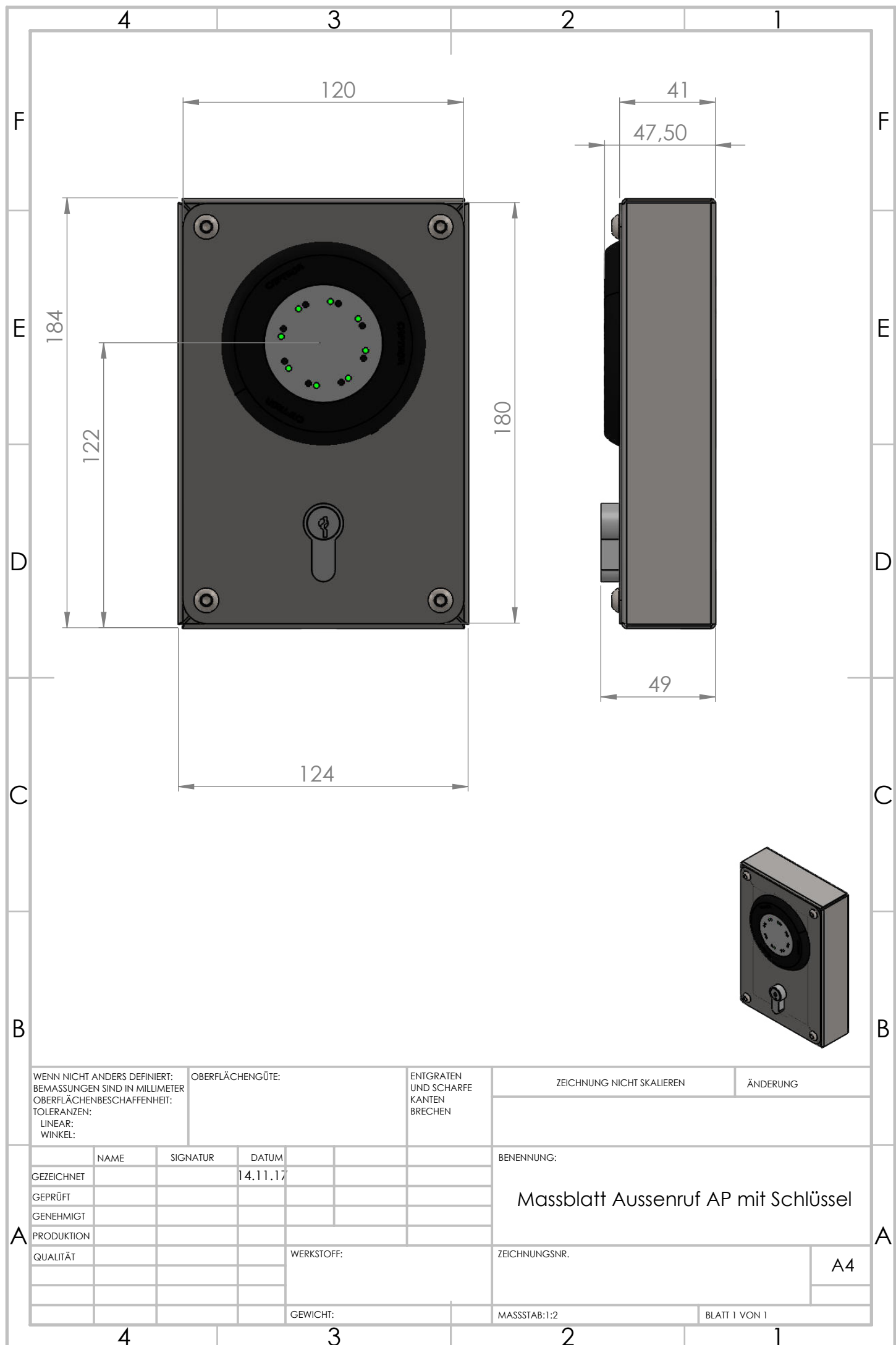
Schwenkbereich Motorarm

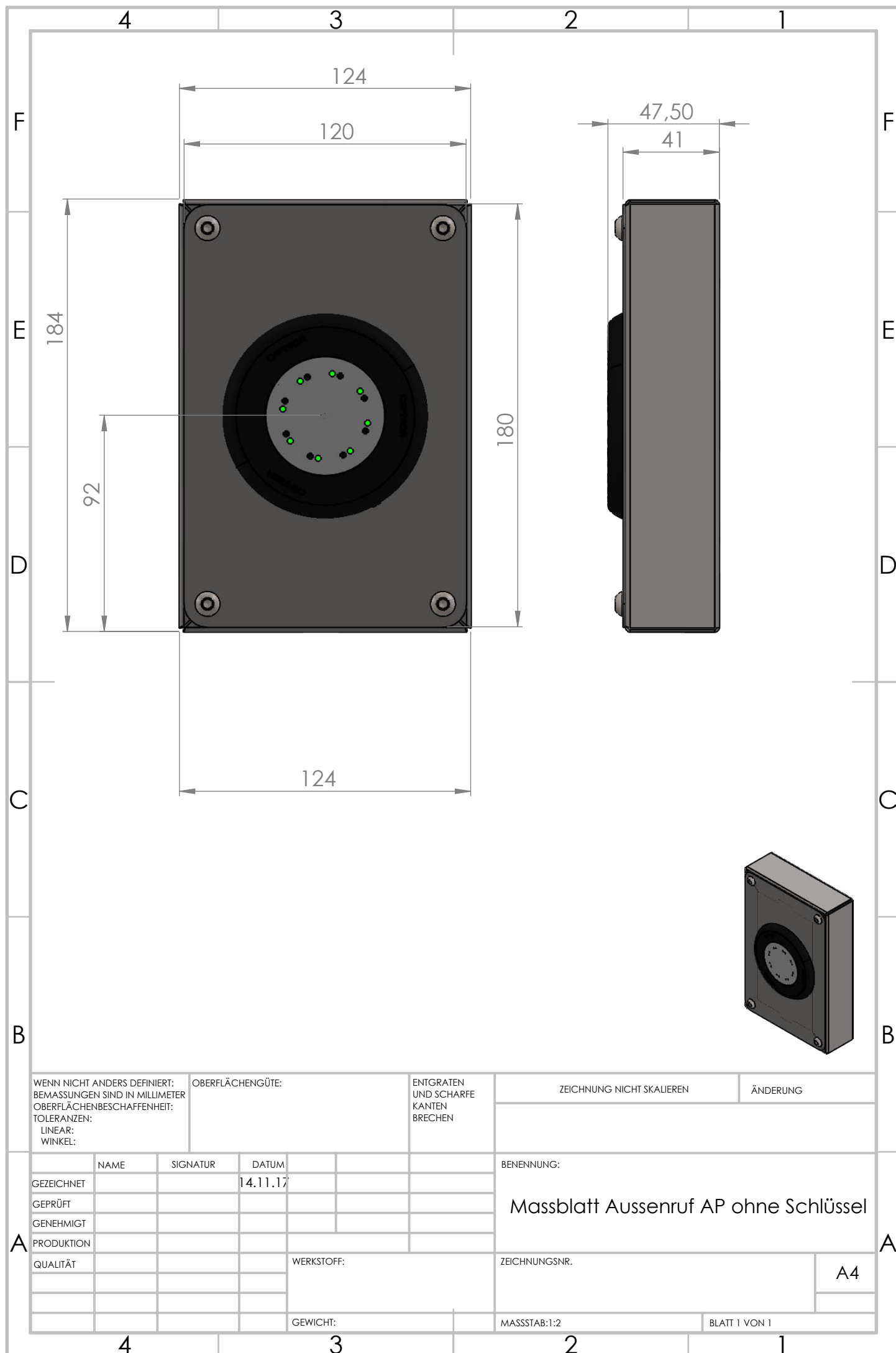


WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:			OBERFLÄCHENGÜTE:			ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN			ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN		ÄNDERUNG	
												
	NAME	SIGNATUR	DATUM				BENENNUNG:					
GEZEICHNET	Bartsch		15.4.14								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

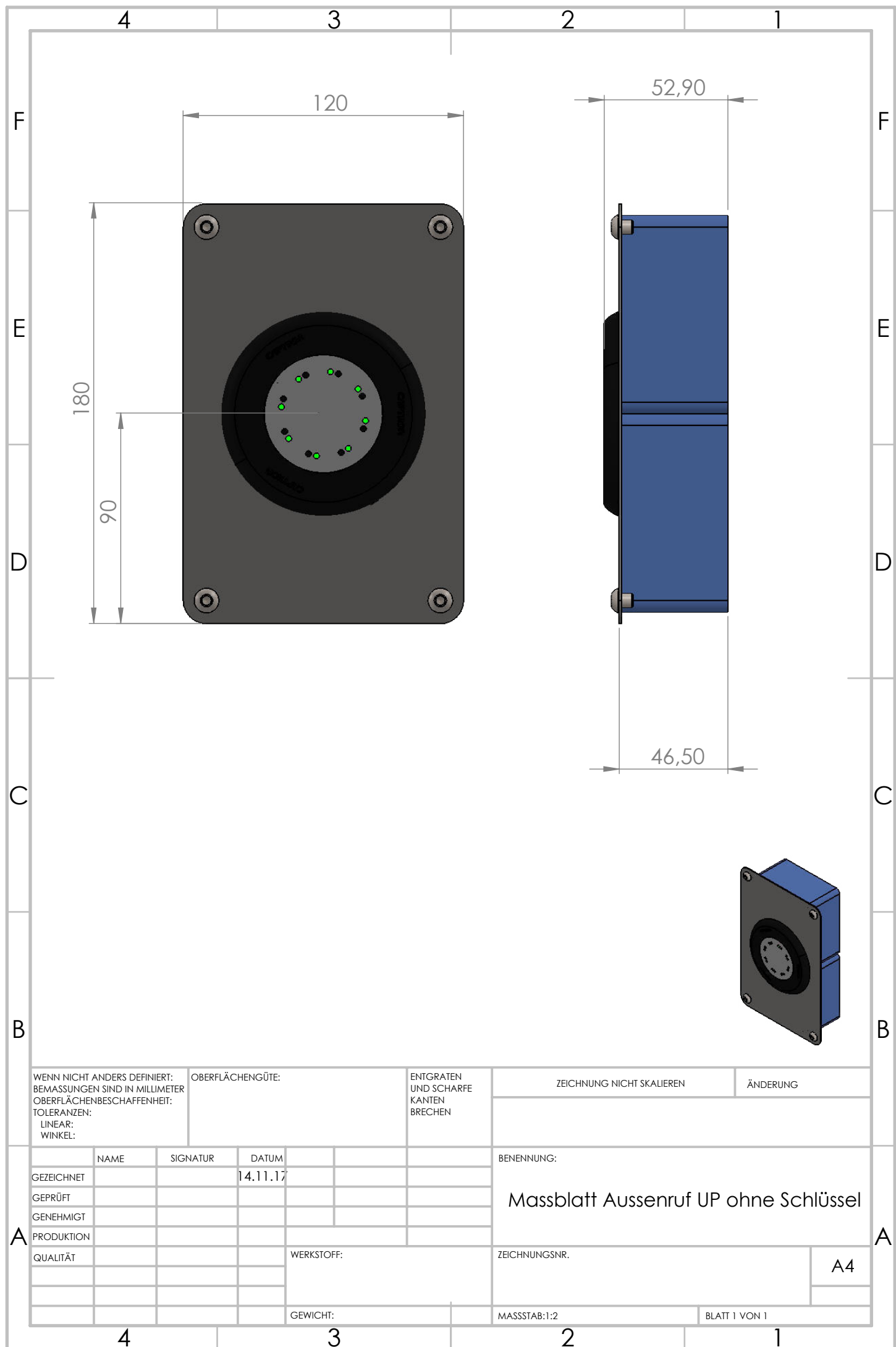


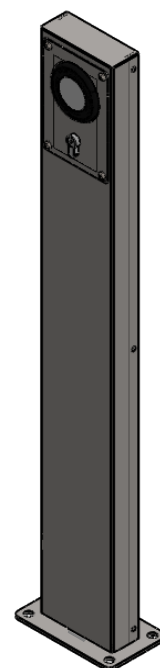
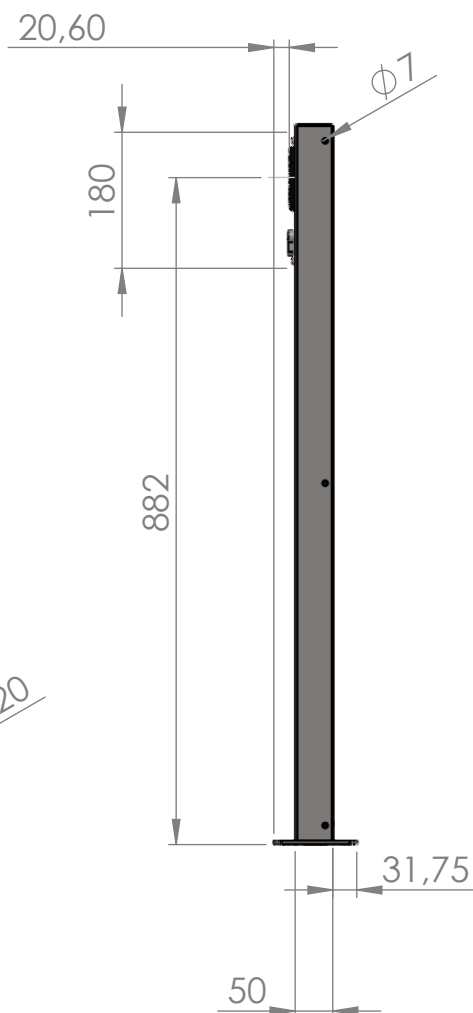
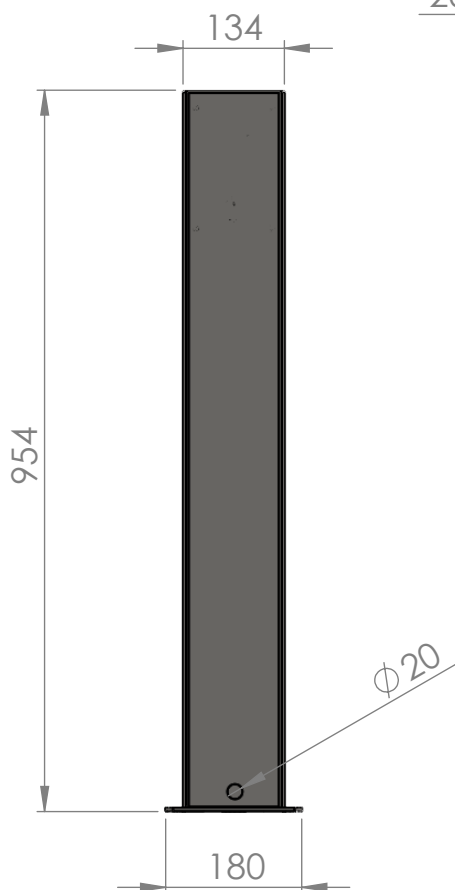
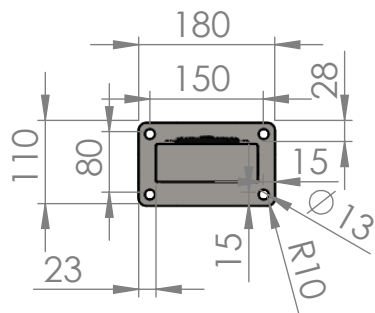
WENN NICHT ANDERS DEFINIERT: BEMASSUNGEN SIND IN MILLIMETER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT: TOLERANZEN: LINEAR: WINKEL:				OBERFLÄCHENGÜTE:				ENTGRATEN UND SCHARFE KANTEN BRECHEN				ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN				ÄNDERUNG					
		NAME		SIGNATUR		DATUM						BENENNUNG: Bodenbefestigungsblech MB Tür									
GEZEICHNET		Bartsch				27.10.15				B											
GEPRÜFT																					
GENEHMIGT																					
PRODUKTION																					
QUALITÄT								WERKSTOFF: 1.4301				ZEICHNUNGSNR. 40000010 B						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 ohne 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
GEZEICHNET	???	14.11.17
GEÄNDERT	Schlitt	19.10.18
GENEHMIGT		
PRODUKTION		
QUALITÄT		

WERKSTOFF:

GEWICHT:

BENENNUNG:

Massblatt ZSB Säule

ZEICHNUNGSNR.

MASSSTAB:1:2

BLATT 1 VON 1

A4









