

P 7097 O

Fassadenschalter

- 
- in Anlehnung an Beschussklasse FB 4+FB 6
 - optional in Brandhemmung EI2 90 in Anlehnung



Sicherheit



Der Fassadenschalter P 7097 O wird in Anlehnung an die Beschussklassen FB 4 bis FB 7 gebaut und ist auch optional in Anlehnung an eine feuerhemmender Ausführung lieferbar. Für das Standardgerät P 7097 senden wir Ihnen gerne die entsprechenden Prüfzeugnisse zu.

Abmessungen



Wandöffnung
B x H = 885 x 200 mm
Wandstärke oberhalb max. 300 mm

Frontblende
L = 920 mm, H = 235 mm

Lichte Durchgabemaße
B x H x T = 330 x 100 x 346 m

Montage



Das Gerät wird von außen in die vorbereitete Wandöffnung eingeschoben. Die innere Abdeckplatte des Schalters wird von oben in den Thekenausschnitt eingesetzt und mit dem Gerät verschraubt. Zur Aufnahme des Gewichts muss der Fassadenschalter entsprechend unterbaut werden. Die Möglichkeit einer späteren Demontage für Wartungs- oder Reparaturarbeiten muss gewährleistet sein.

Dieses Gerät wurde für den frontbündigen Einbau in Fassaden und Trennwänden entwickelt. Es wird in Pförtnerlogen, Justizvollzugsanstalten, Botschaften und Zollstellen im Innen- oder Außenbereich eingesetzt und ermöglicht aufgrund seiner Innenhöhe von 100 mm auch die Durchgabe von Ordnern mit breitem Rücken.

Bedienung

Die Bedienung erfolgt manuell. Nach dem Schließen der inneren Abdeckplatte kann der Wagen zur Außenseite geschoben werden. Der Wagen arretiert in beiden Endstellungen. Mulde und innere Abdeckplatte sind gegeneinander verriegelt, dies gewährleistet die Sicherheit gegen Durchschuss sowie ein unbefugtes Durchgreifen und verhindert zudem auch die Zugluft am Arbeitsplatz.

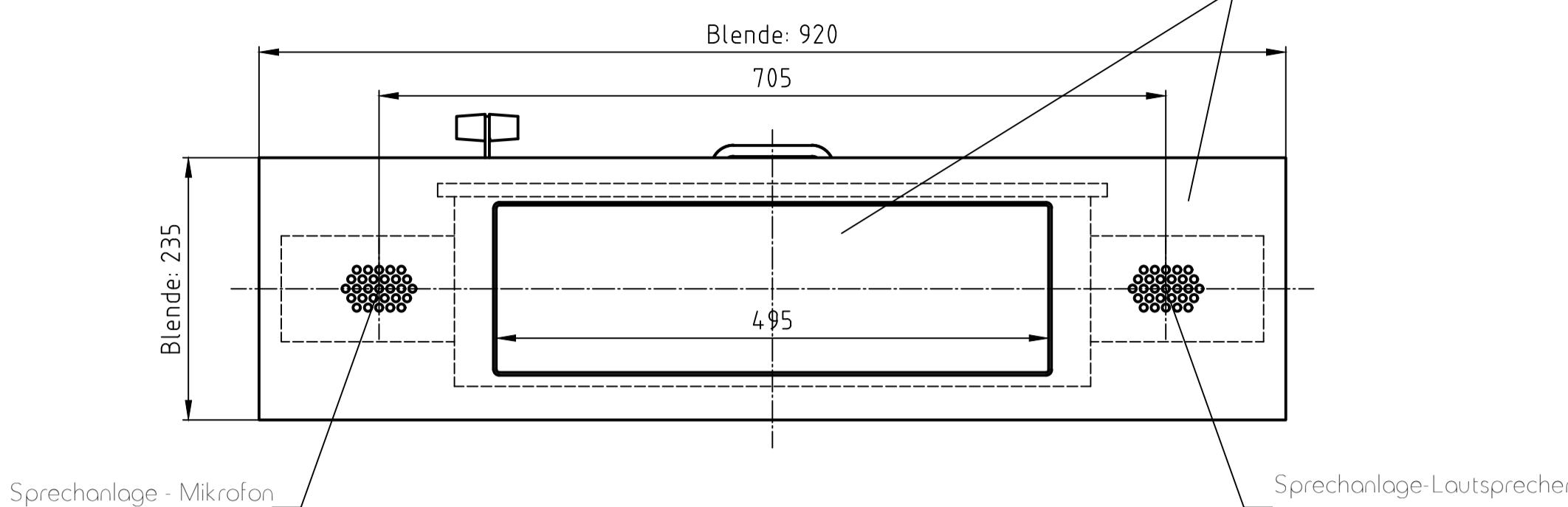
Konstruktion und Ausführung

Stabile Stahlkonstruktion lackiert. Die Frontblende, die innere Abdeckplatte und der Zugluftschieber sind standardmäßig in Aluminium silberfarbig eloxiert.

Optional

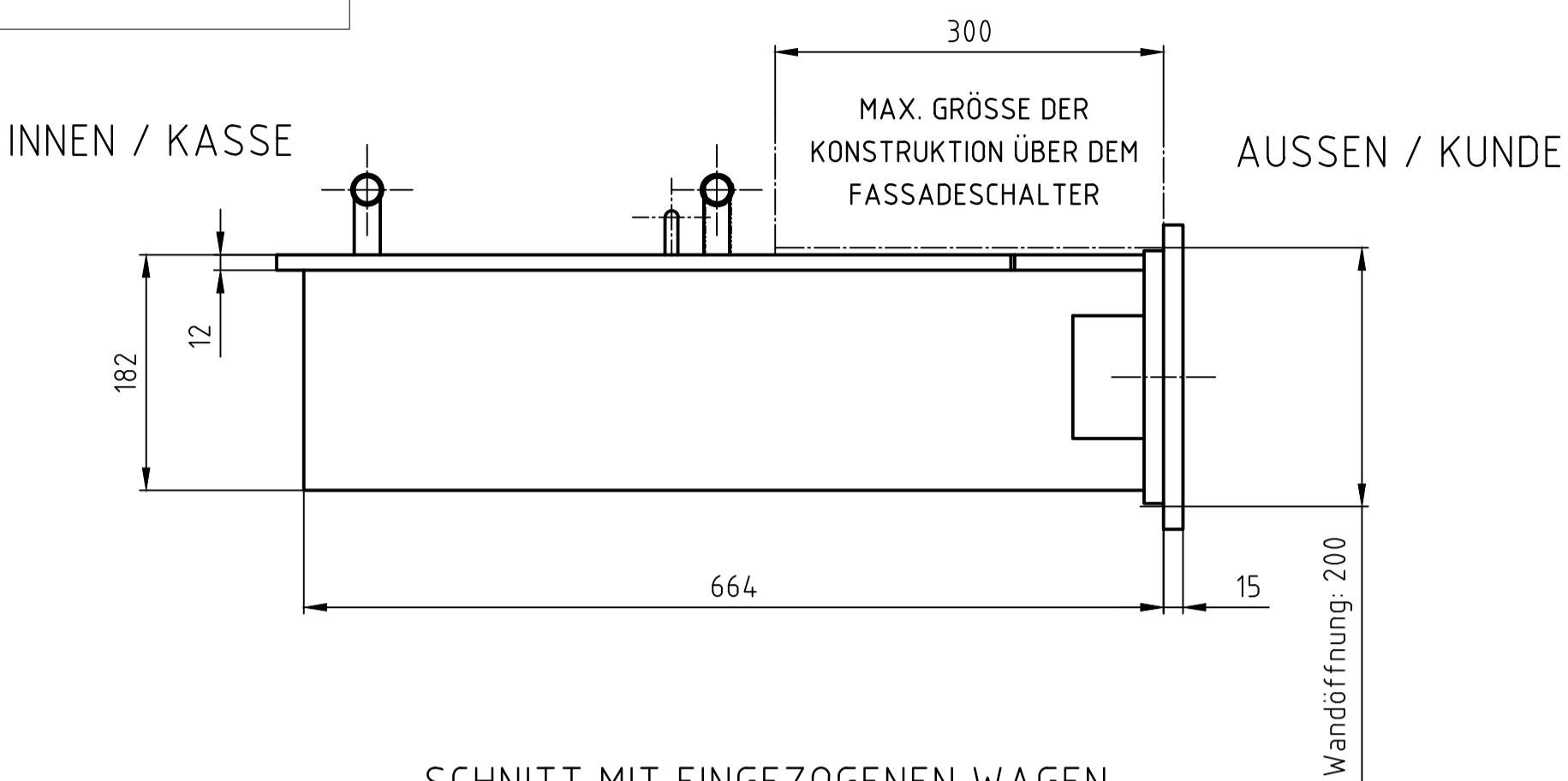
Eine Sprechanlage kann optional integriert werden. Eine eventuelle Montage des Kapselmikrofons auf Sprechhöhe im Fensterrahmen ist bauseits zu prüfen.

ANSICHT VON AUSSEN / KUNDE



Oberfläche, Blende:

SEITENANSICHT

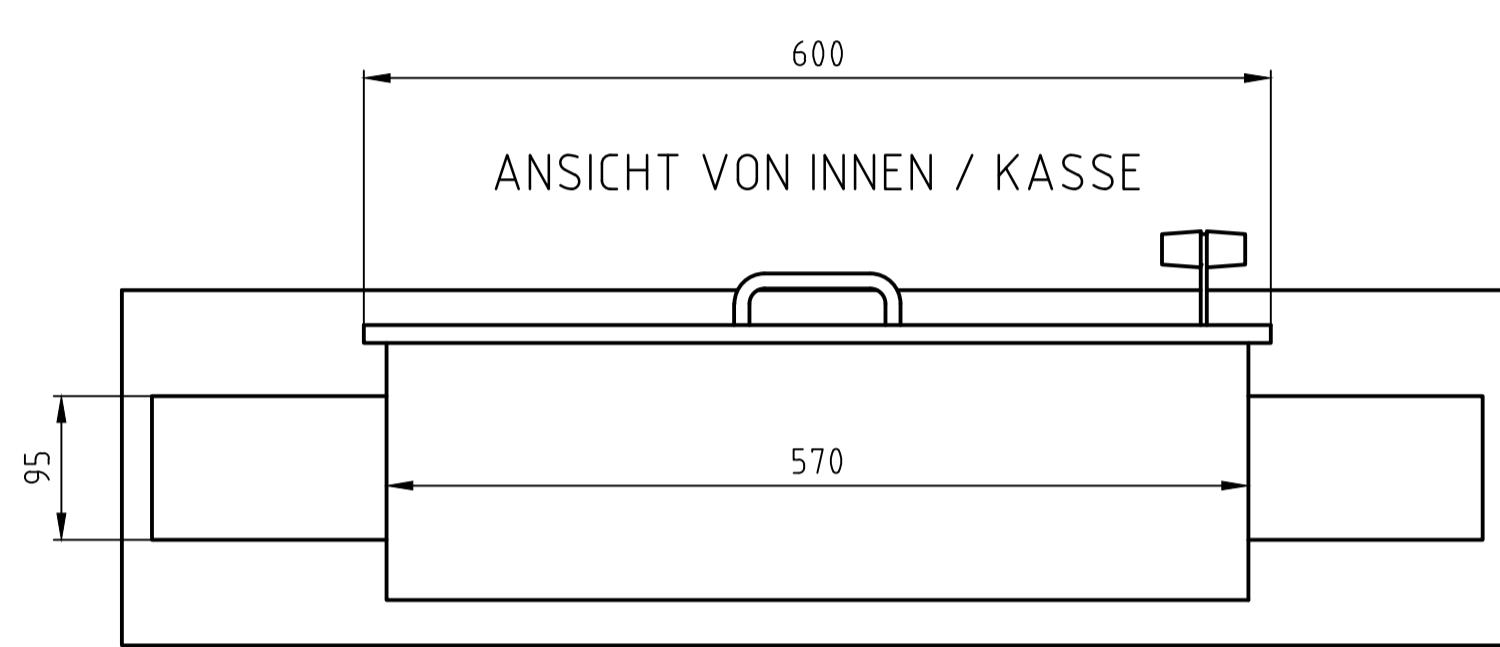


DIE SCHIEBEMULDE WIRD VON AUSSEN IN DEN VORBEREITETEN AUSSCHNITT EINGESCHOBEN. BEI ZU GERINGER WANDSTÄRKE (WENIGER ALS 500 MM), MUSS DAS GERÄT INNEN UNTERSTÜTZT WERDEN.

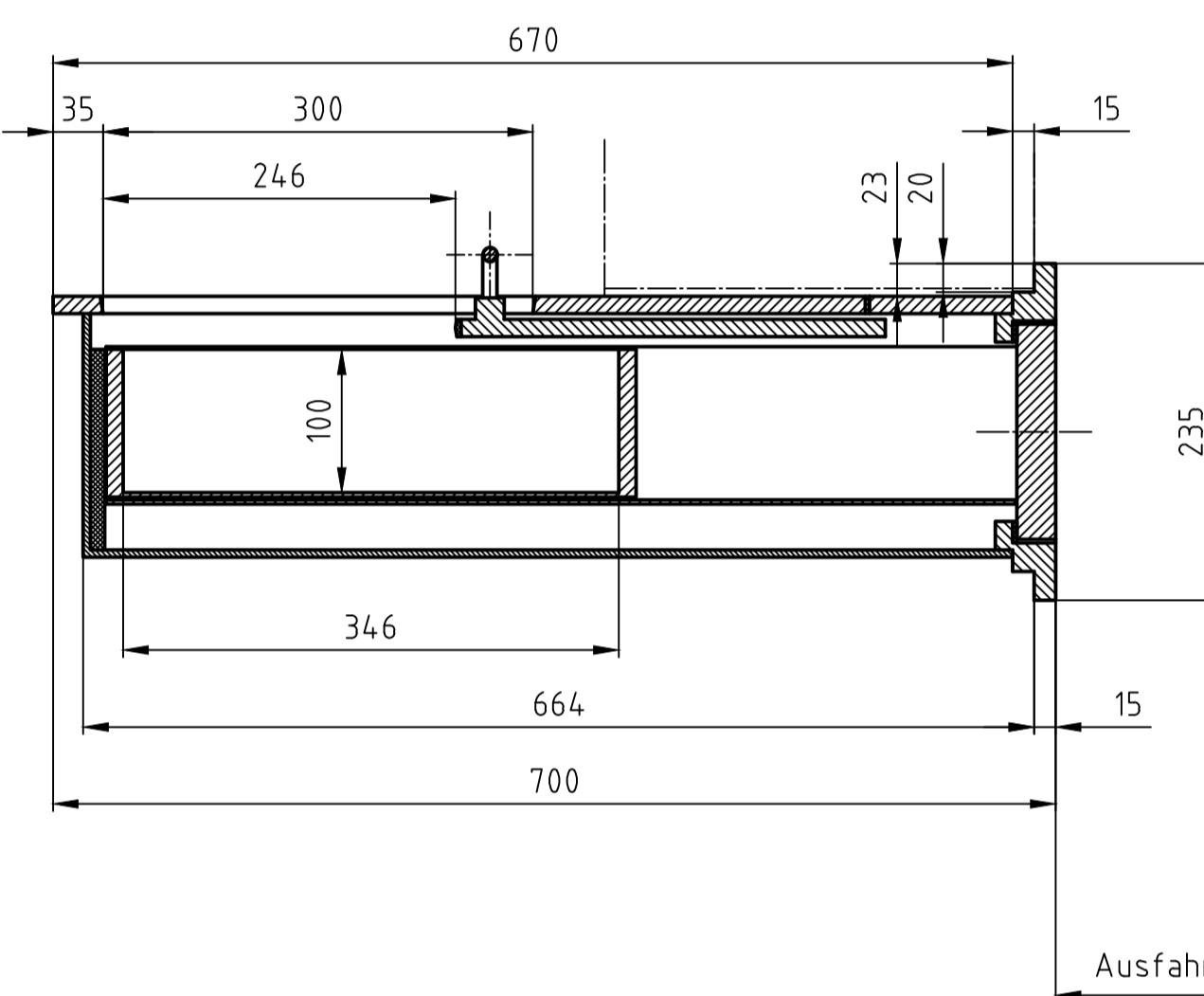
DAS GEHÄUSE MUSS INNENSEITIG, BAUSEITS VERKLEIDET WERDEN.

DER ANTRIEB ERFOLGT MANUELL.

ANSICHT VON INNEN / KASSE



SCHNITT MIT EINGEZOGENEN WAGEN



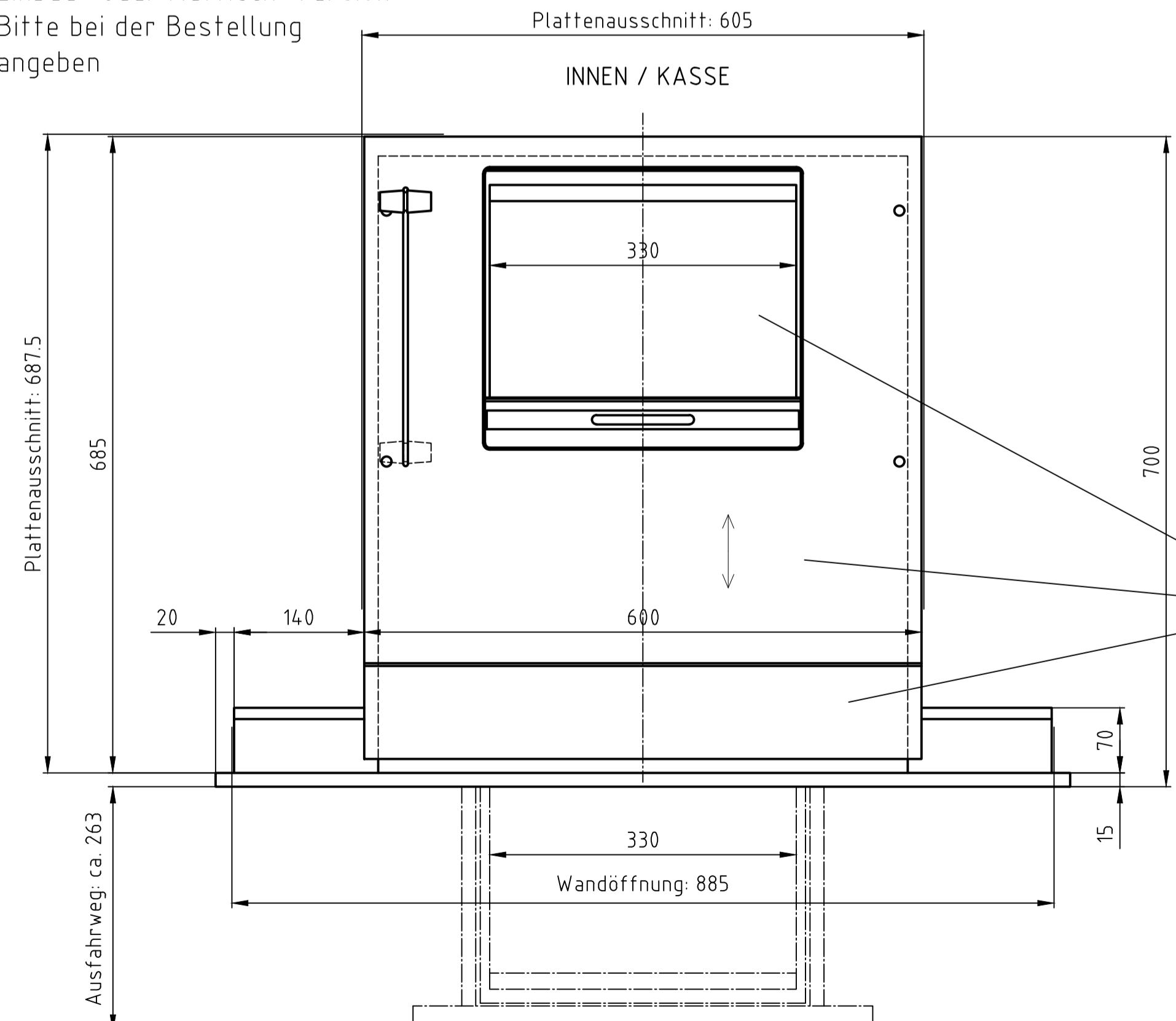
DIESES GERÄT WIRD MIT GRÖSSTER SORGFALT HERGESTELLT. TROTZDEM KÖNNEN NACH LANGER LAUFZEIT REPARATUREN ERFORDERLICH WERDEN.

DESHALB SOLLTE DAS GERÄT ZUR AUSSENSEITE HERAUSGEZOGEN WERDEN KÖNNEN.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN.

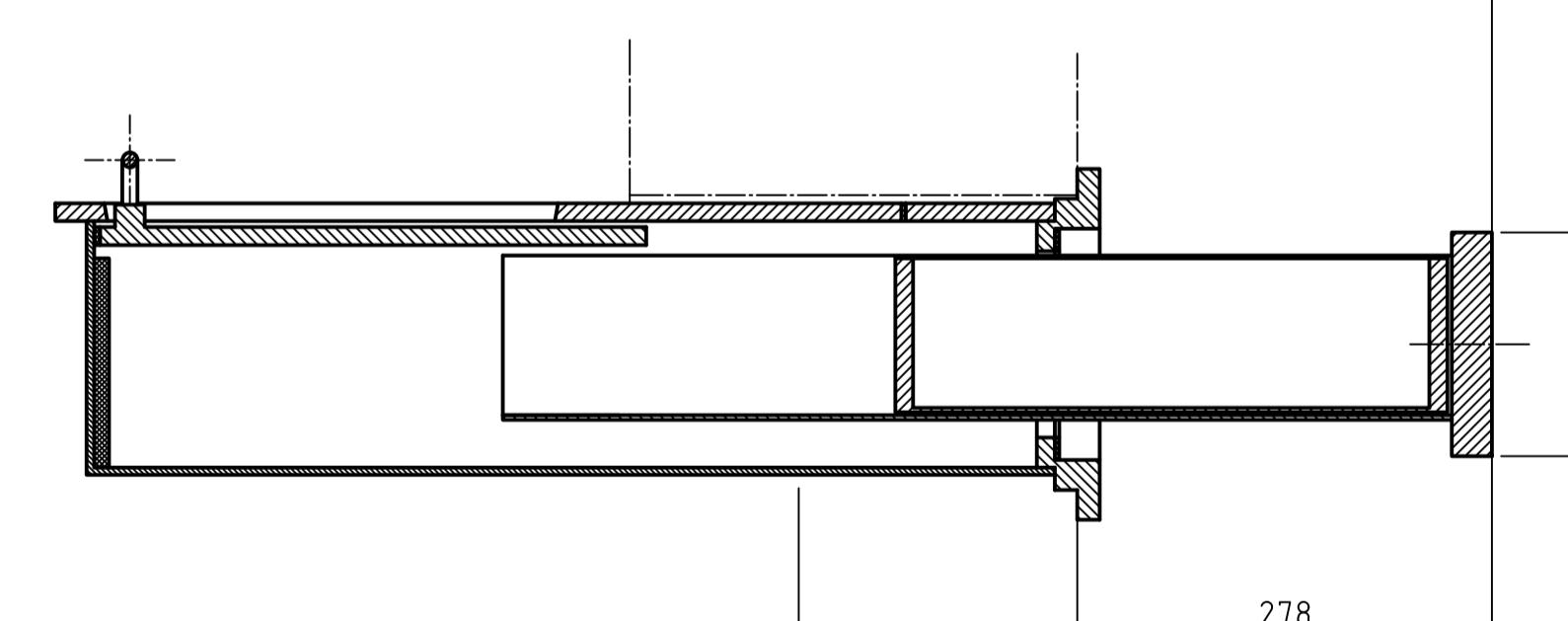
Sprechanlage-Hauptstelle
Einbau- oder Auftisch-Version
Bitte bei der Bestellung
angeben

INNEN / KASSE



Oberfläche, Abdeckung:

SCHNITT MIT AUSGESCHOBENEN WAGEN



das Gerät muss innen unterbaut werden

Fassadenschalter P7097 Ordner mit Sprech - Ausführungen:

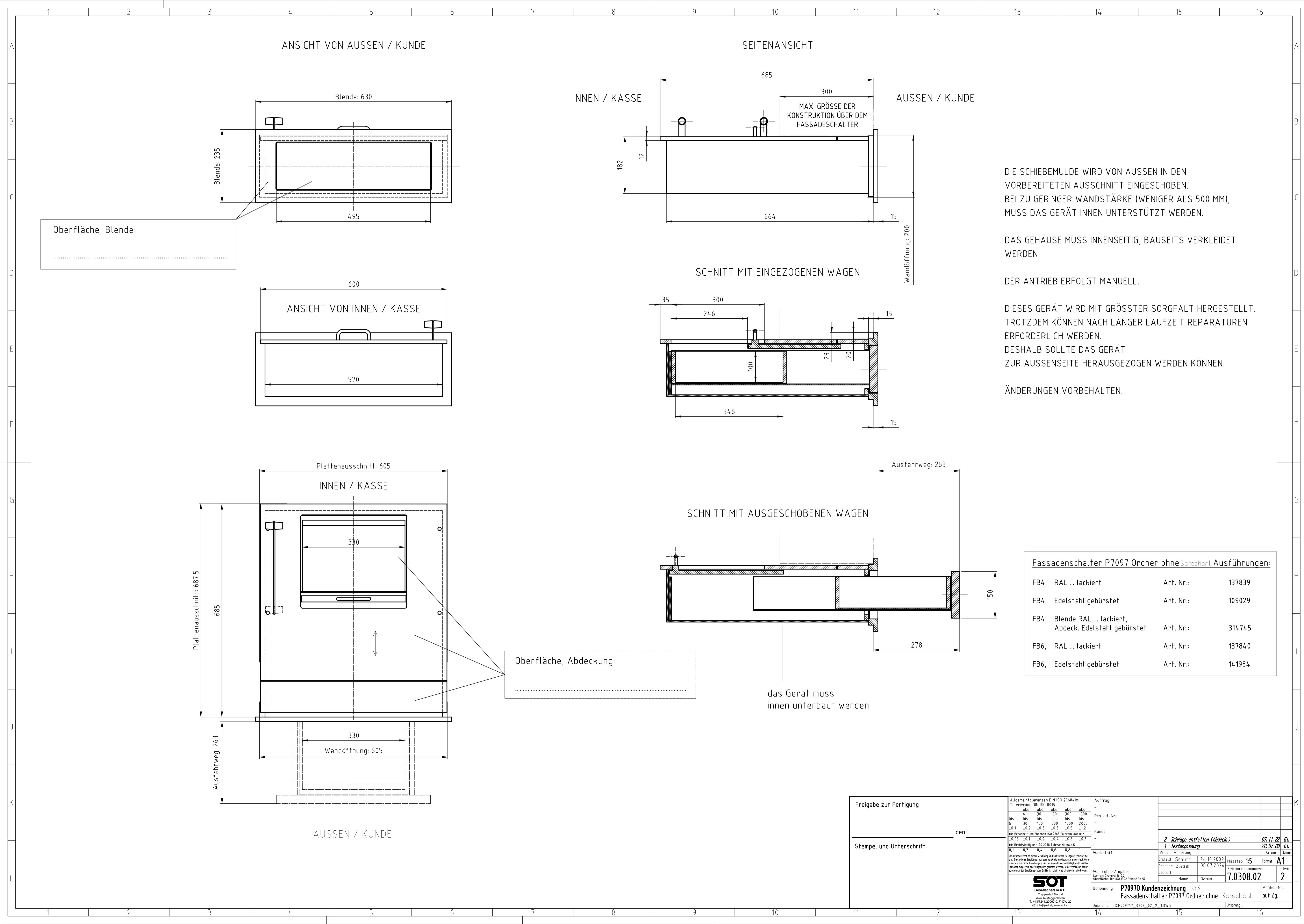
FB4, RAL ... lackiert	Art. Nr.:	155661
FB4, Edelstahl gebürstet	Art. Nr.:	155724
FB6, RAL ... lackiert	Art. Nr.:	155725
FB6, Edelstahl gebürstet	Art. Nr.:	155727

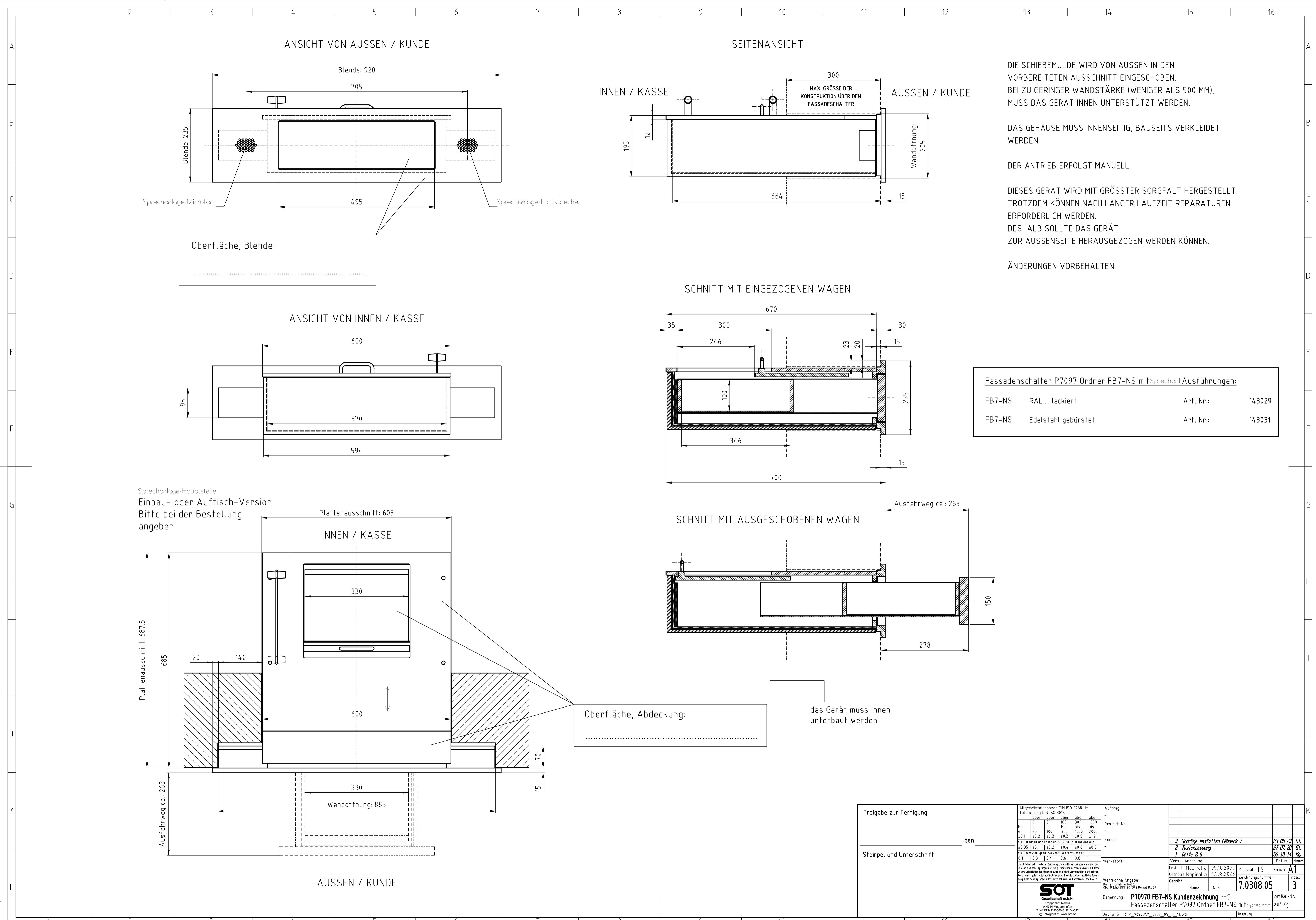
Freigabe zur Fertigung

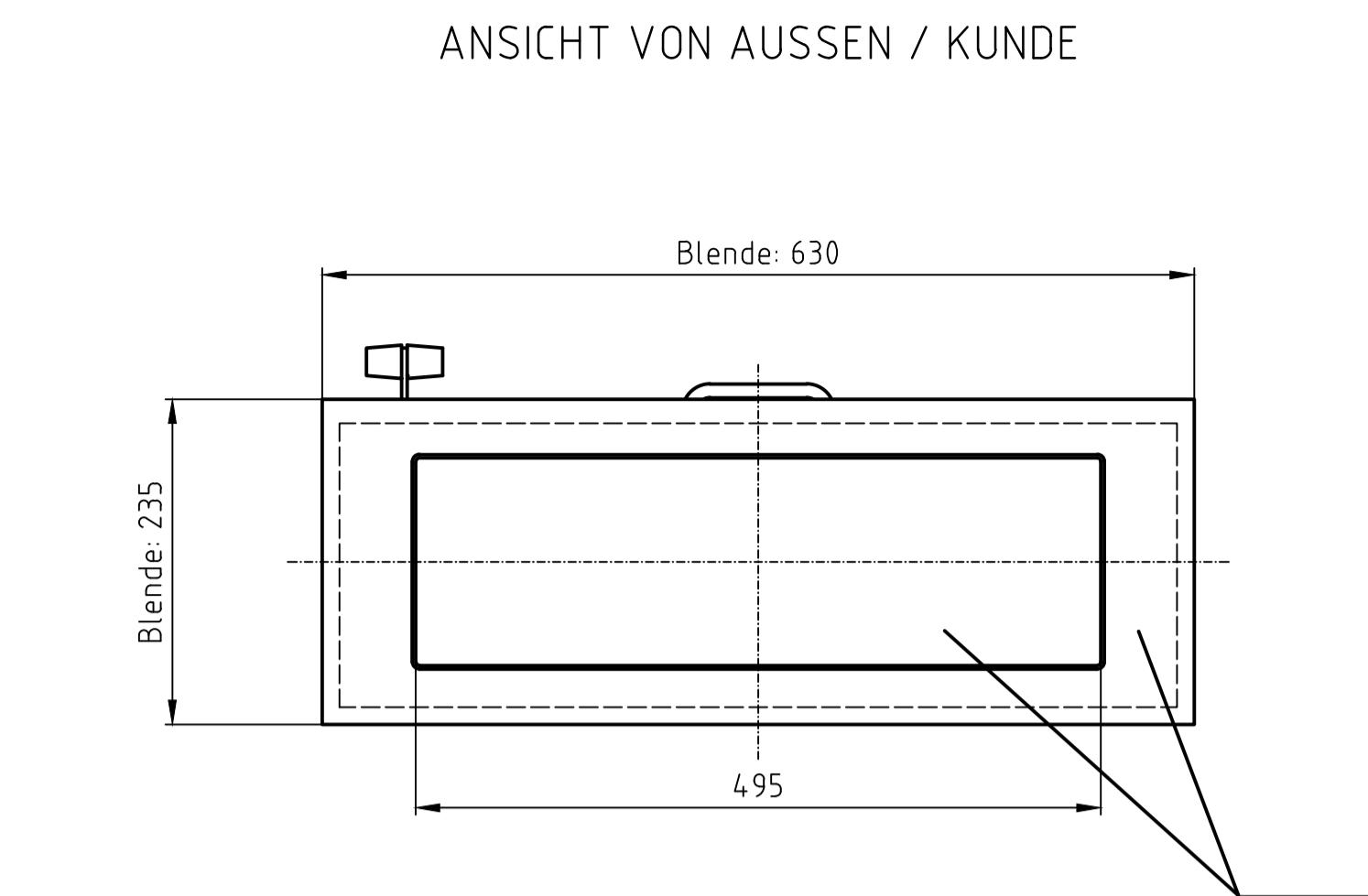
den _____

Stempel und Unterschrift

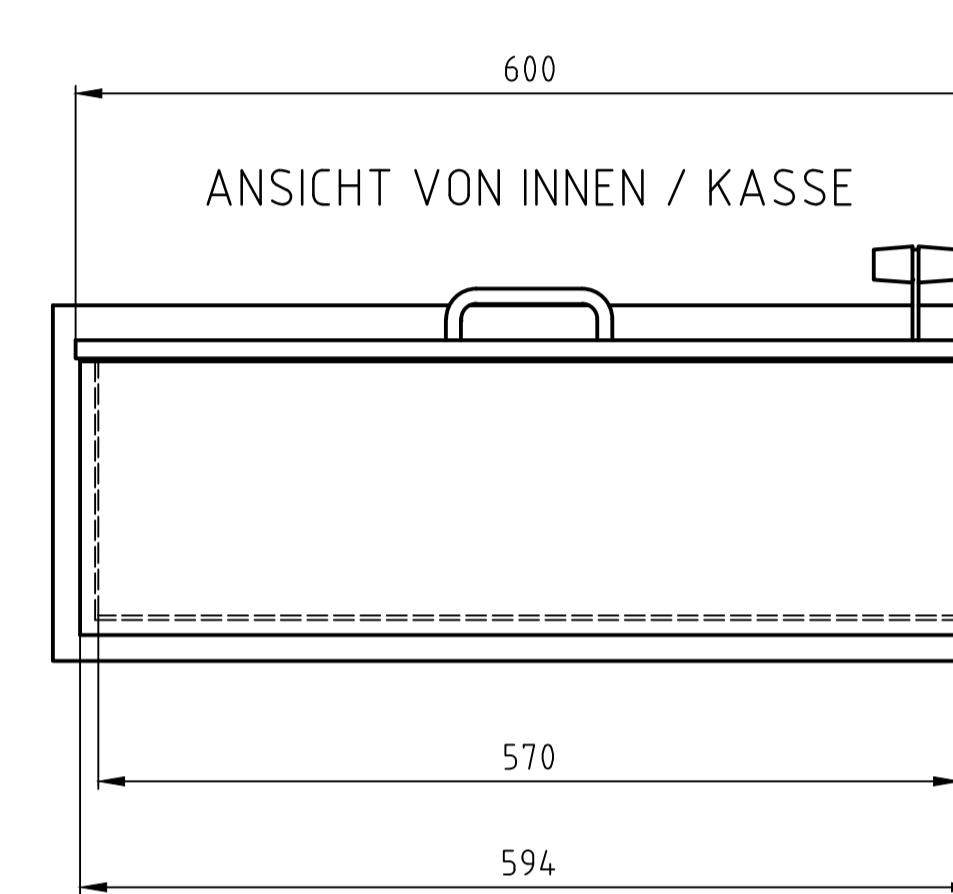
Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-1m Tolerierung DIN ISO 8015				Auftrag			
6	8	10	12	Projekt-Nr.:			
bis ±0,1	bis ±0,2	bis ±0,3	bis ±0,5	bis 1000 2000			
bis ±0,1	bis ±0,2	bis ±0,3	bis ±0,5	bis 1000 2000			
Für Geräte und Einheit DIN ISO 2768 Toleranzklasse K ±0,05 ±0,1 ±0,2 ±0,4 ±0,6 ±0,8				Für Rechteckgeometrie DIN ISO 7040 Toleranzklasse K 0,1 0,3 0,4 0,6 0,8 1,1			
Das Urheberrecht an dieser Zeichnung und verwandten Belägen verbleibt bei uns. Sie sind den Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch erlaubt. Ihre weitere Verbreitung oder Nutzung darf es nicht sein. Verstöße gegen diese Personenstrafe oder Strafhaft. Die entsprechenden Maßnahmen werden die Strafverfolgung durch den Empfänger oder Dritte hat zu leiden. strafrechtliche Folgen.				3 Textausprägung 22.07.20 Gl. 2 Delta 2.0 06.08.19 Sc. 1 mit Delta 19.08.01 Sc.			
Werkstoff:				Vers. Änderung	Erstell. Schütz	13.08.1999	Format: A1
Kunde: Geändert Gläser 27.07.2020				Datum: 27.07.2020	Zeichnungsnummer: Index:		
Wenn keine Angabe: Kantengriffrei 3,0 Oberfläche DIN ISO 102 Reihen 2 Rz 50				Name:	Datum:	7.0308.00	3
SOT Gesellschaft m.b.H. Propsteistraße Nord 4 A-4330 Wels/Möllendorf T: +43 7241/20000-0; F: DW 22 E: info@sot.at				Benennung: P7097 Kundenzeichnung mS Fassadenschalter P7097 Ordnerdurchgabe mit Sprech auf Zg.			
Dokname: XP7097_7_0308_00_3.DWG				Artikel-Nr.: Urspr.:			



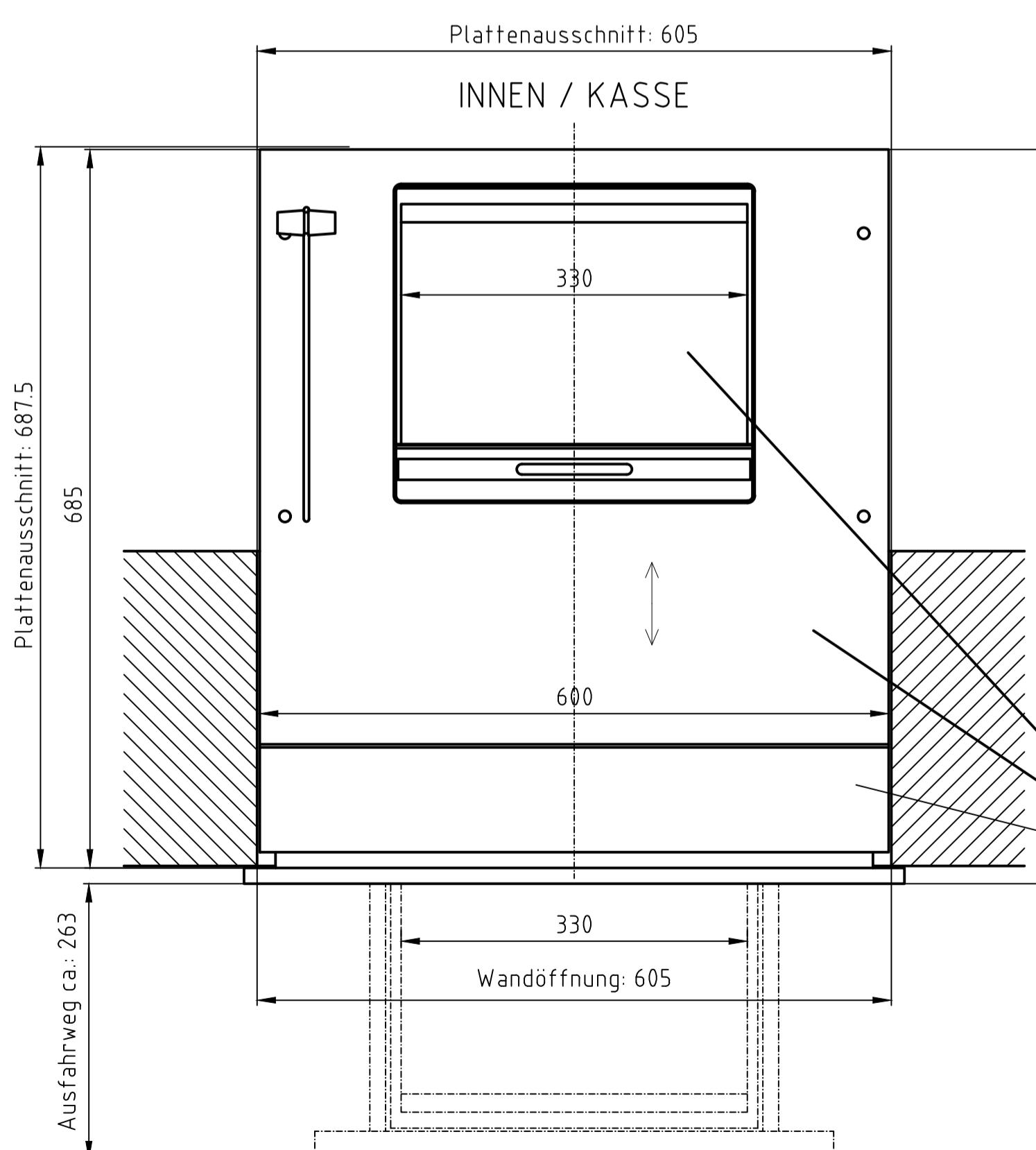




ANSICHT VON INNEN / KASS



INNEN / KASS



AUSSEN / KUND

SEITENANSICHT

INNEN / KASSE

AUSSEN / KUNDE

685

300

MAX. GRÖSSE DER
KONSTRUKTION ÜBER DEM
FASSADESCHALTER

195

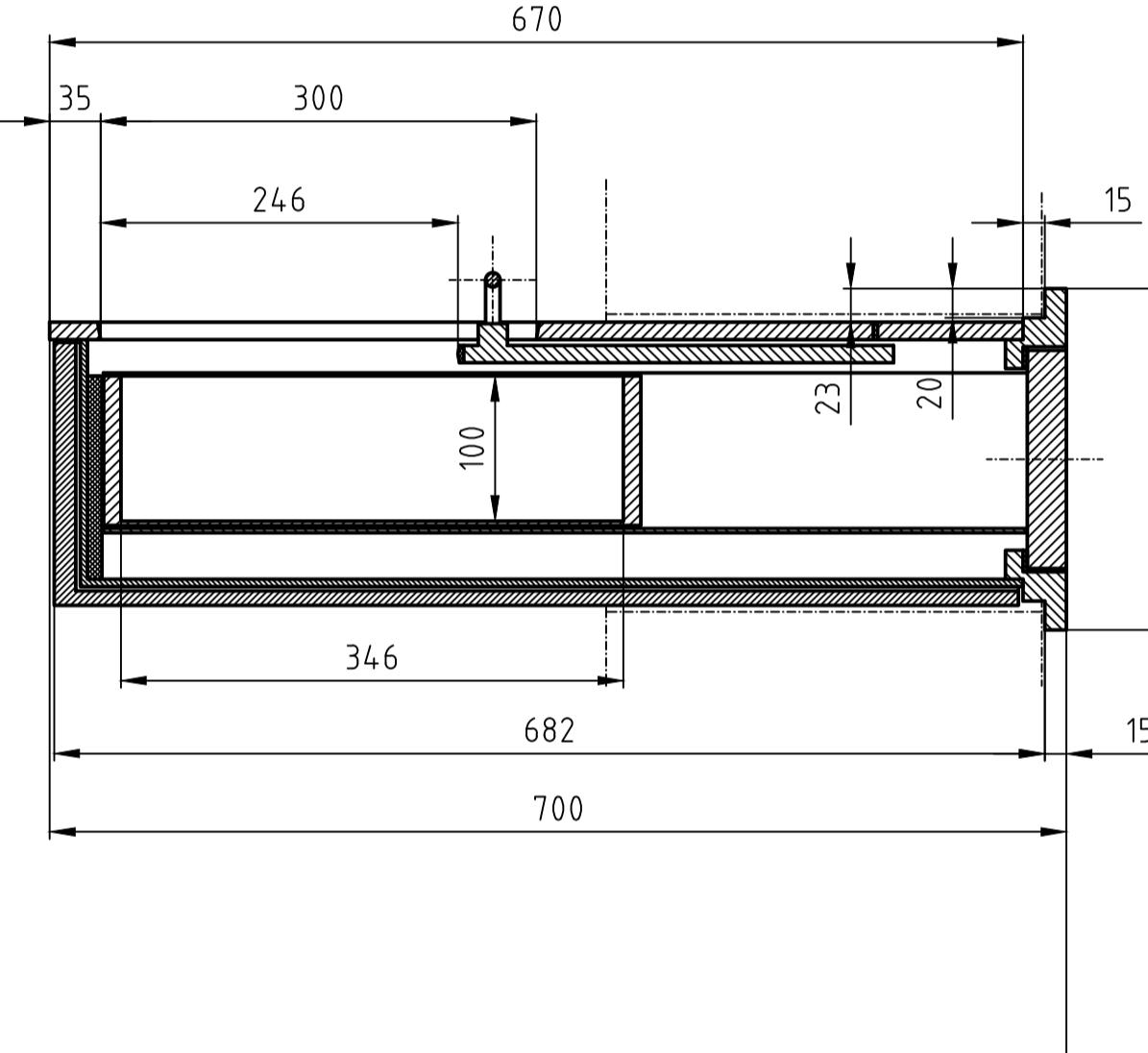
12

664

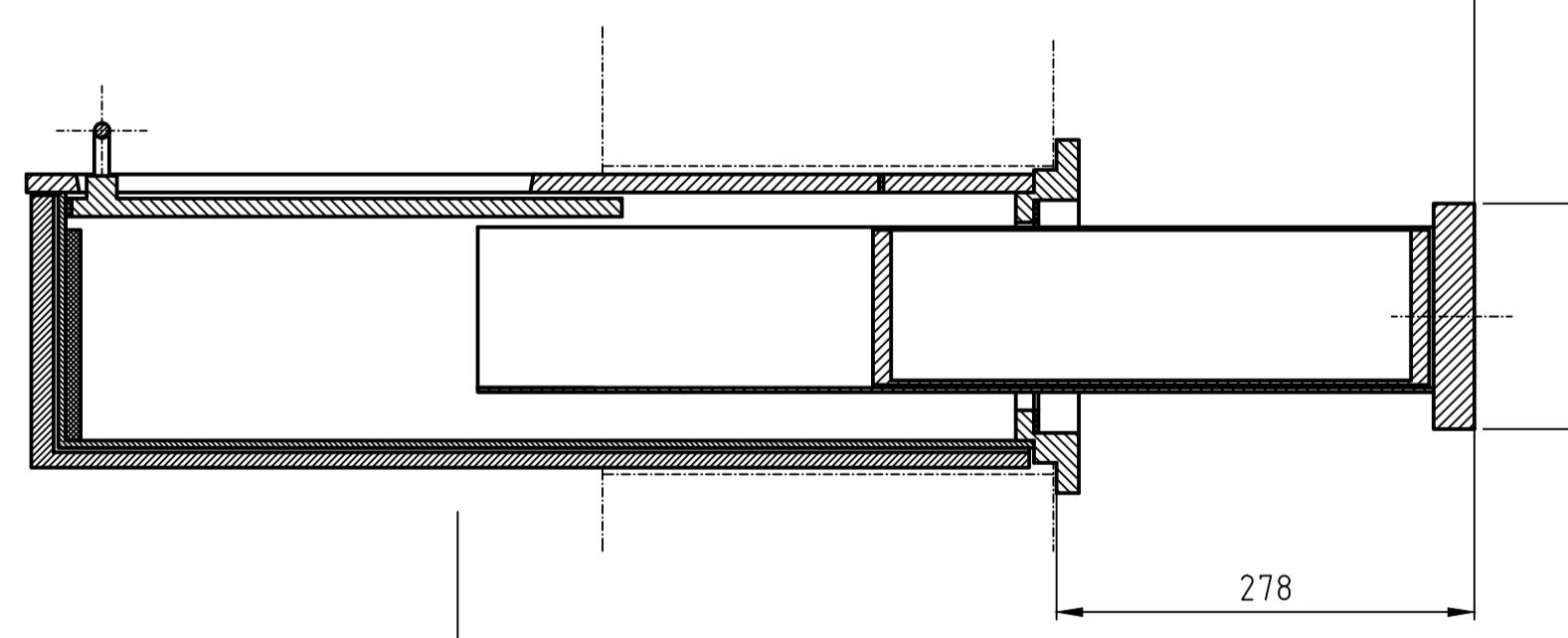
15

Wandöffnung: 205

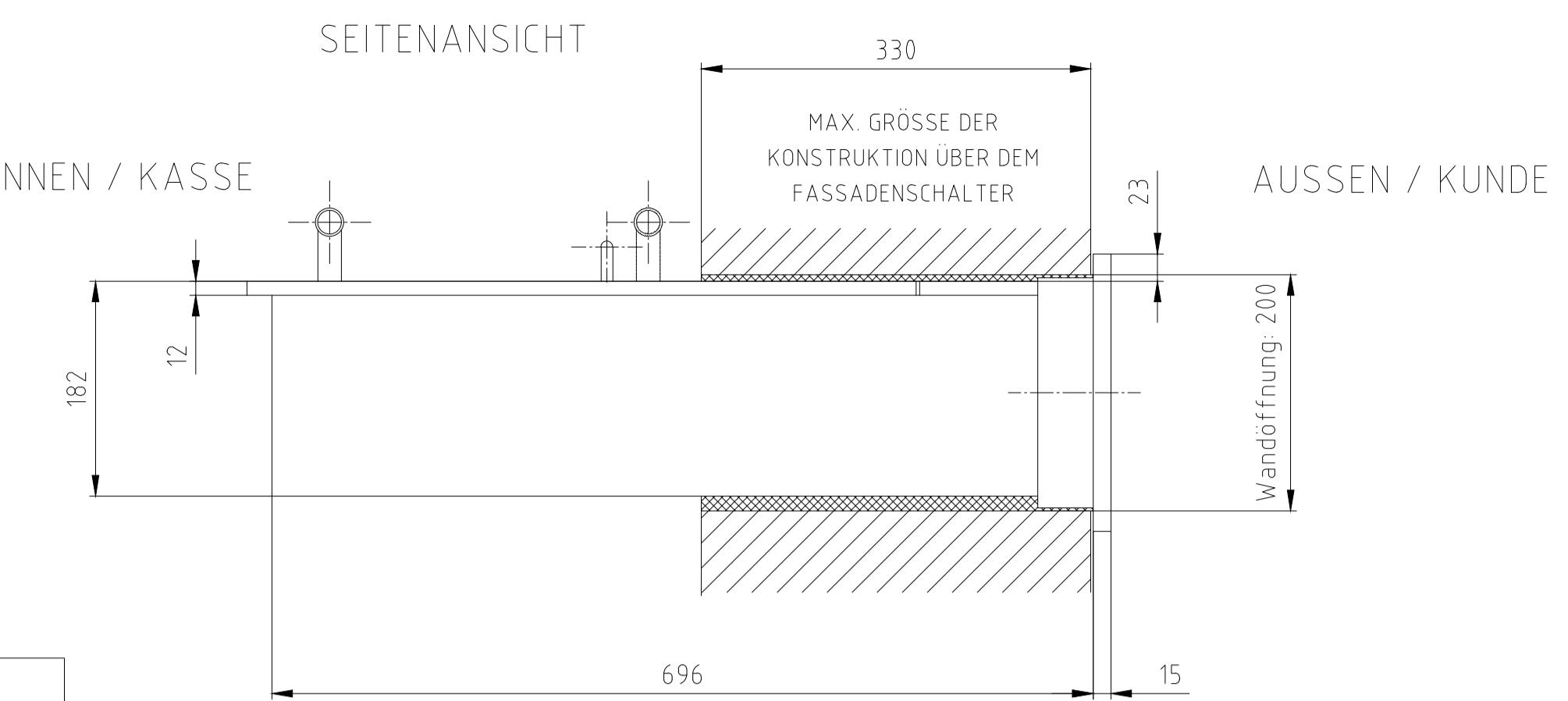
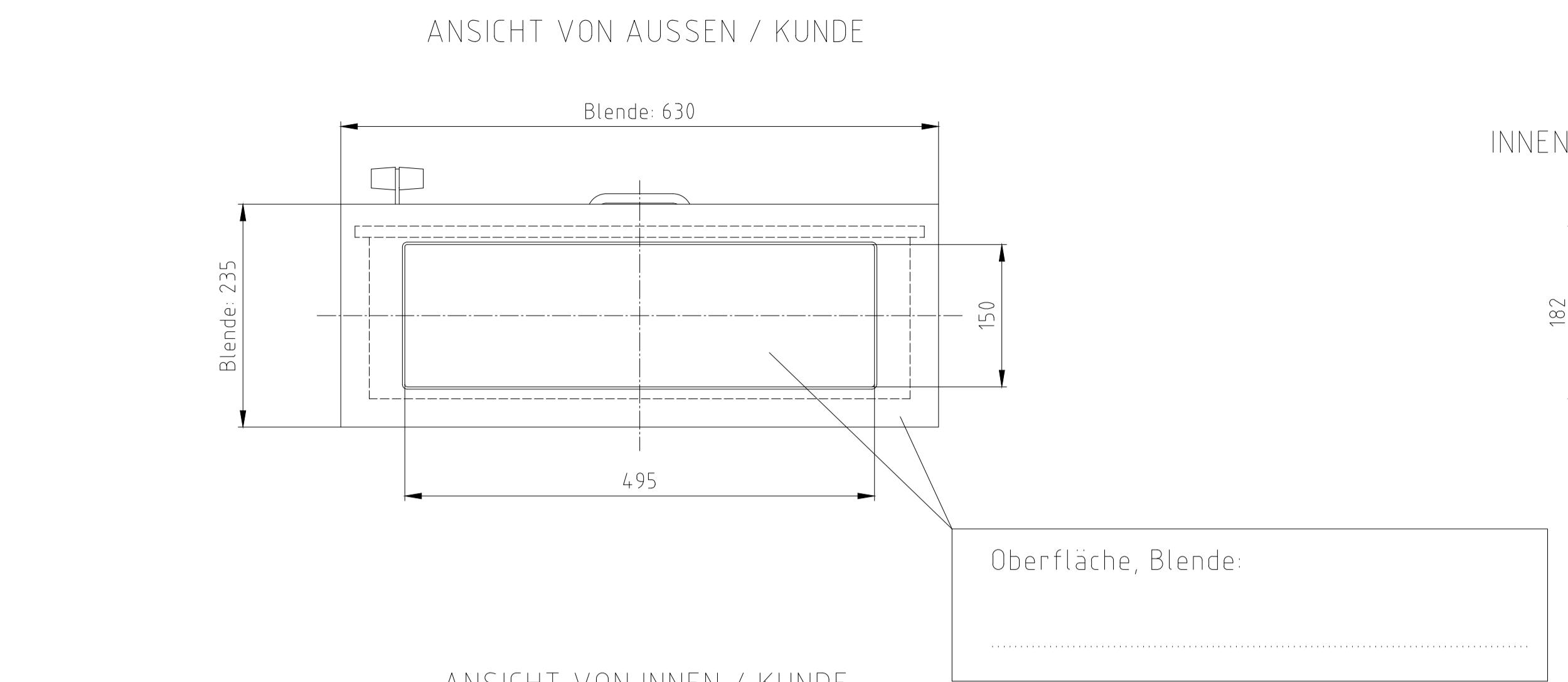
SCHNITT MIT EINGEZOGENEN WAGEN



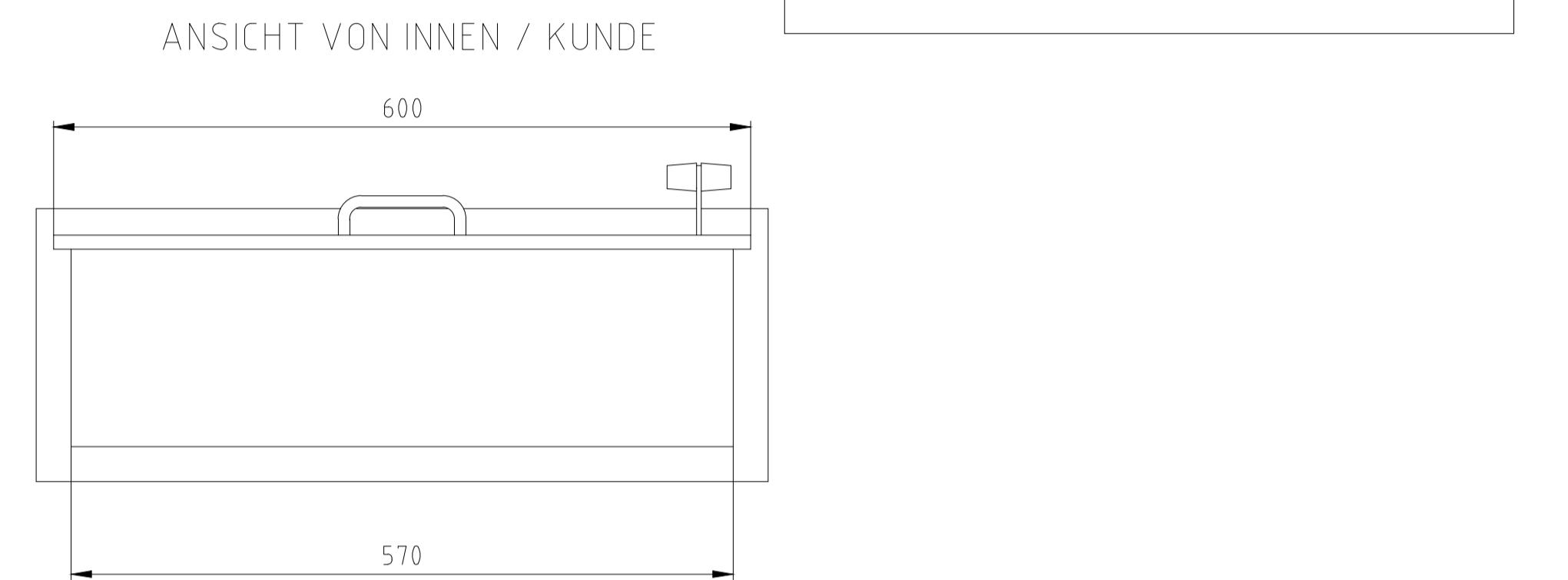
SCHNITT MIT AUSGESCHOBENEN WAGEN



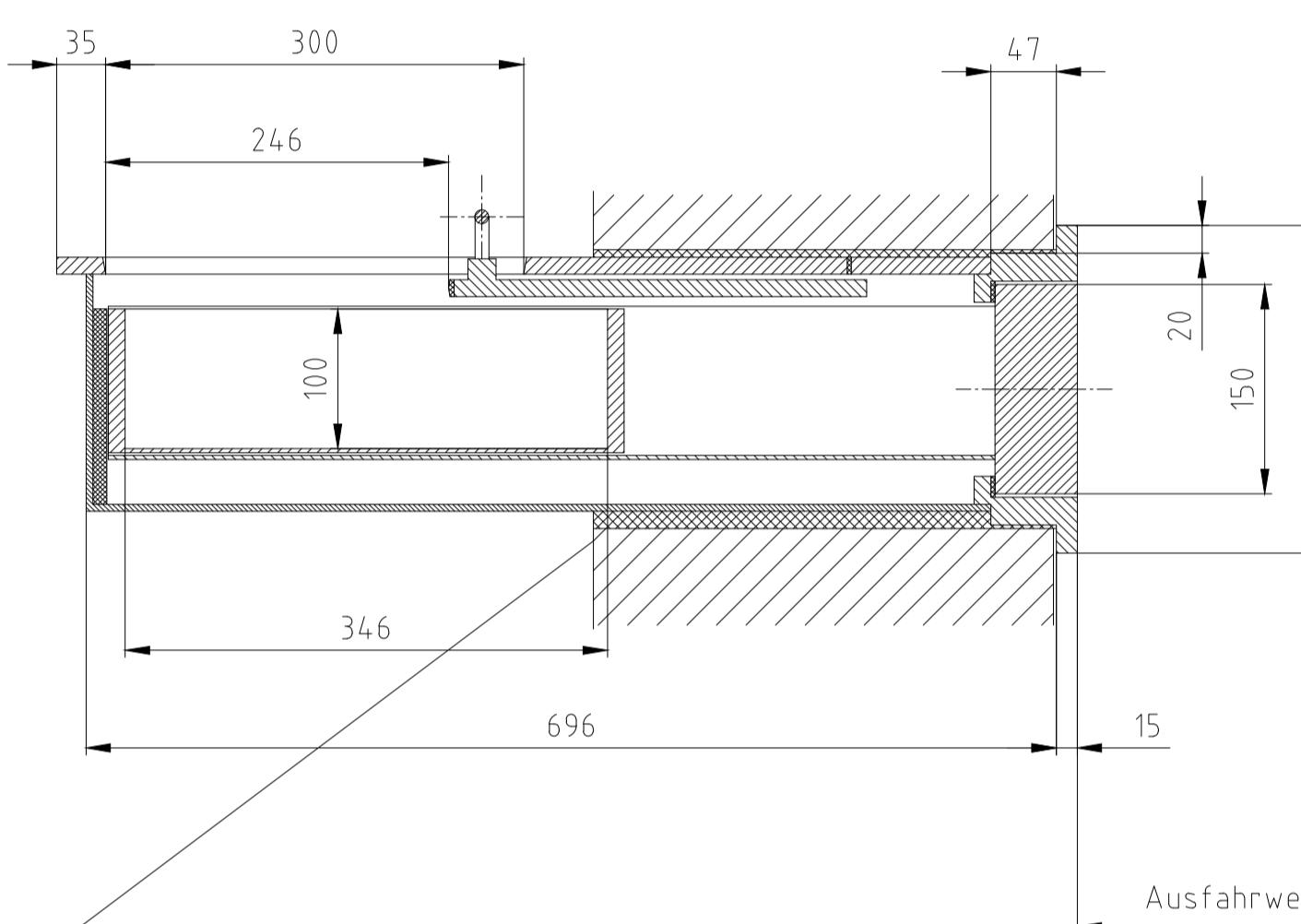
das Gerät muss innen
unterbaut werden



Der Fassadenschalter wird von aussen in den vorbereiteten Ausschnitt eingeschoben.
Bei zu geringer Wandstärke (weniger als 500 mm) muss das Gerät innen unterstützt werden.



SCHNITT MIT EINGEZOGENEN WAGEN



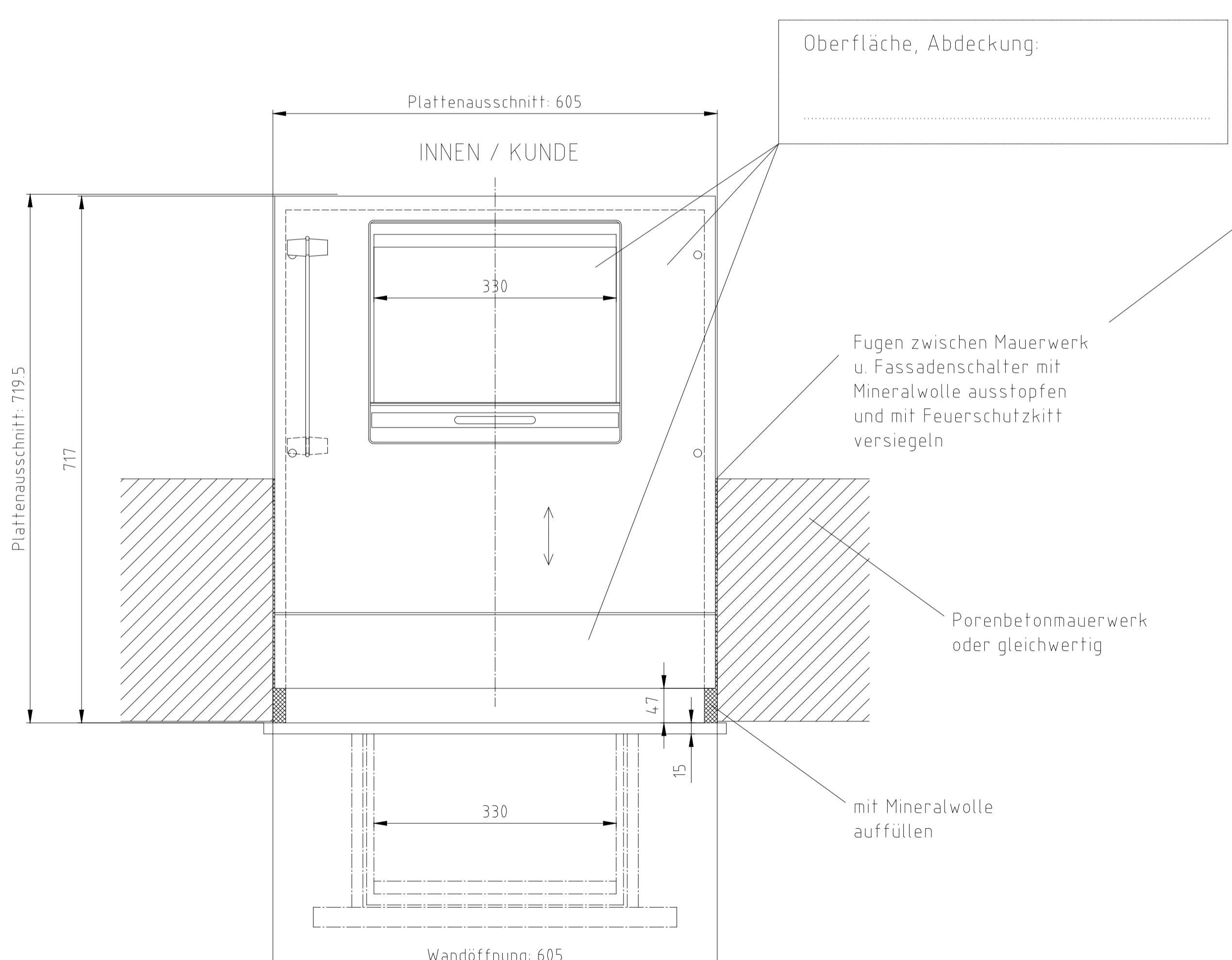
Die verbleibenden Fugen zum Mauerwerk bzw. zum Glasrahmen, müssen entsprechend der Brandschutzanforderung mit Mineralwolle und Silikon abgedichtet werden.

Aus optischen Gründen muss das Gehäuse innenseitig bauseits verkleidet werden.

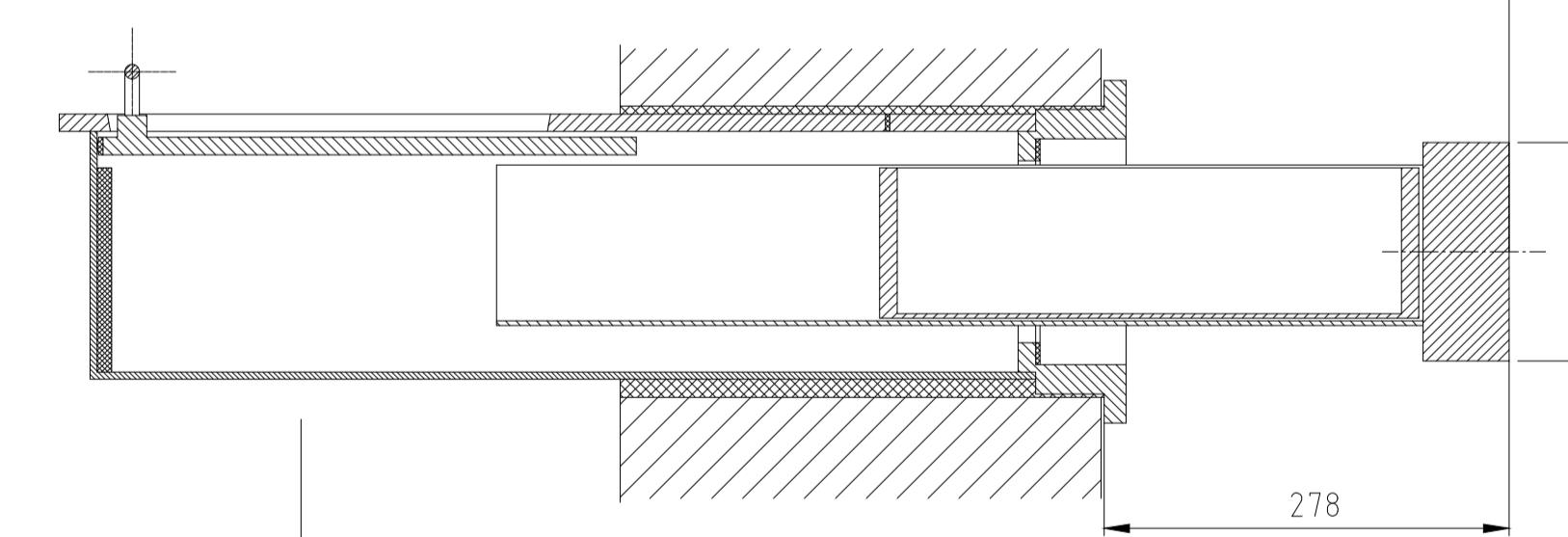
Der Antrieb erfolgt manuell.

Dieses Gerät wird mit größter Sorgfalt hergestellt. Trotzdem können nach langer Laufzeit Reparaturen erforderlich werden. Deshalb sollte das Gerät zur Aussenseite herausgezogen werden können.

Änderungen vorbehalten.



SCHNITT MIT AUSGESCHOBENEN WÄGE



das Gerät muss in
unterbaut werden

<u>Fassadenschalter P7097 Ordner EI90 ohne Sprechansl.- Ausführungen:</u>			
FB4,	RAL ... lackiert	Art. Nr.:	124014
FB4,	Edelstahl gebürstet	Art. Nr.:	142019
FB6,	RAL ... lackiert	Art. Nr.:	163691
FB6,	Edelstahl gebürstet	Art. Nr.:	176937

Wir bestätigen die Richtigkeit der Zeichnung		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-1m Tolerierung DIN ISO 8015 über über über über über bis bis bis bis bis 6 30 100 300 1000 $\pm 0,1$ $\pm 0,2$ $\pm 0,3$ $\pm 0,3$ $\pm 0,5$ $\pm 1,2$ für Geradheit und Ebenheit ISO 2768 Toleranzklasse K $\pm 0,05$ $\pm 0,1$ $\pm 0,2$ $\pm 0,4$ $\pm 0,6$ $\pm 0,8$ für Rechtwinkligkeit ISO 2768 Toleranzklasse K 0,1 0,3 0,4 0,6 0,8 1 Das Urheberrecht an dieser Zeichnung und sämtlicher Beilagen verbleibt bei uns. Sie sind dem Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch anvertraut. Ohne unsere schriftliche Genehmigung dürfen sie nicht vervielfältigt, nicht dritten Personen mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung durch den Empfänger oder Dritte hat zivil- und strafrechtliche Folgen.						Auftrag: P70970 EI90						
den								Projekt-Nr.: P70970 EI90						
Stempel und Unterschrift								Kunde:						
								1 Textanpassung		23.07.20 Gl.				
								Werkstoff:		Vers.	Änderung	Datum Name		
										Erstellt	Schütz	21.11.2000	Masstab: 1:5	Format: A1
										Geändert	Glaser	23.06.2021	Zeichnungsnummer: 7.0308.03 Index: 1	
										Geprüft				
								Benennung: P70970 EI90 Kundenzeichnung oS Fassadenschalter P7097 Ordner EI90 ohne Sprechanl.		Artikel-Nr.: auf Zg.				
								Dosname: X:P7097\7_0308_03_1.DWG		Ursprung:				
11	12	13	14	15	16									