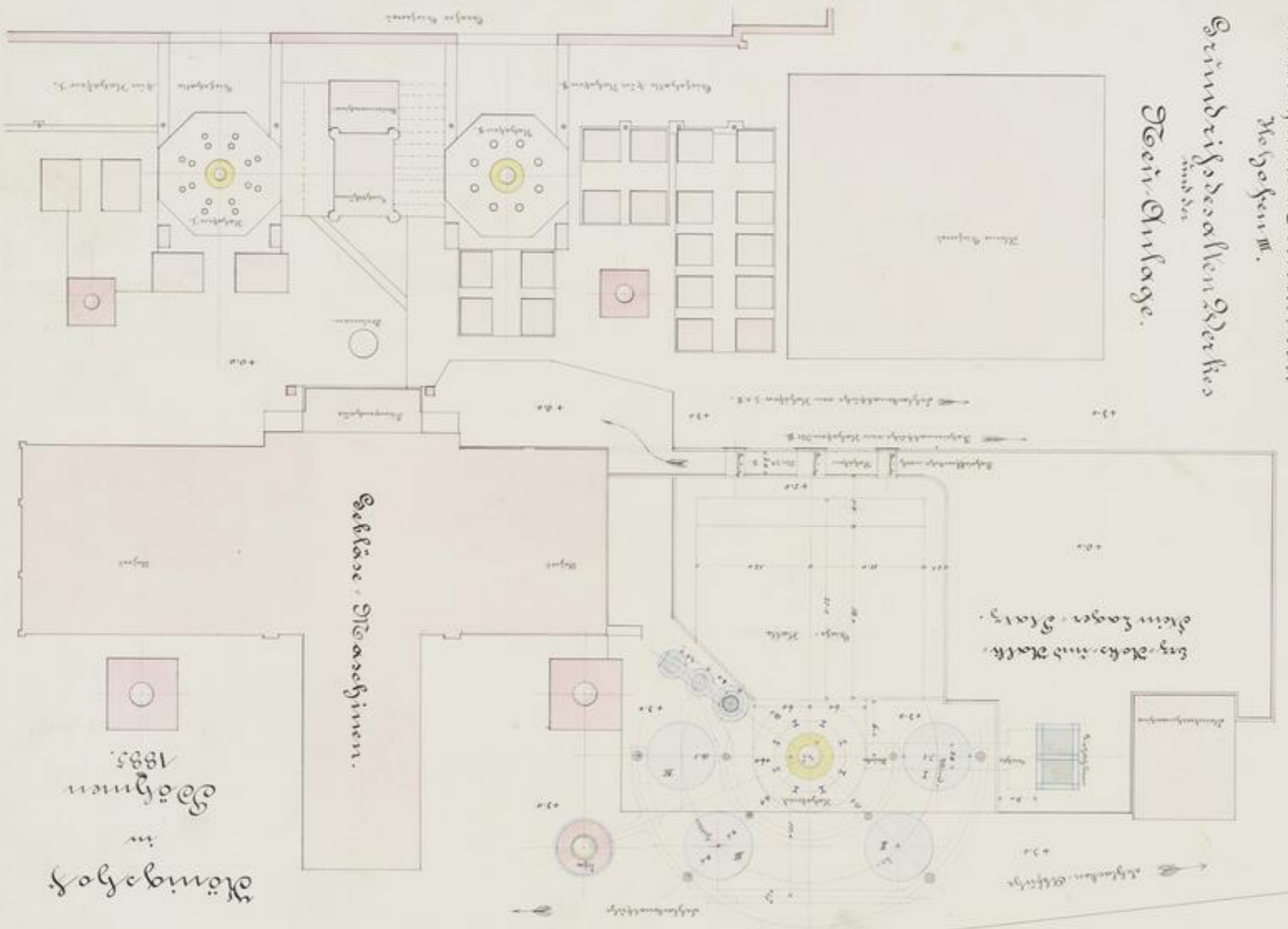


Entwurf zum Teirbau von
Meyer III.
Grundriss der alten Werke
Teir-Anlage.



Carl & Emil's Hütte

Königsberg
in
Boehnen
1885.


XIII 0061A
of 2^o
-1-

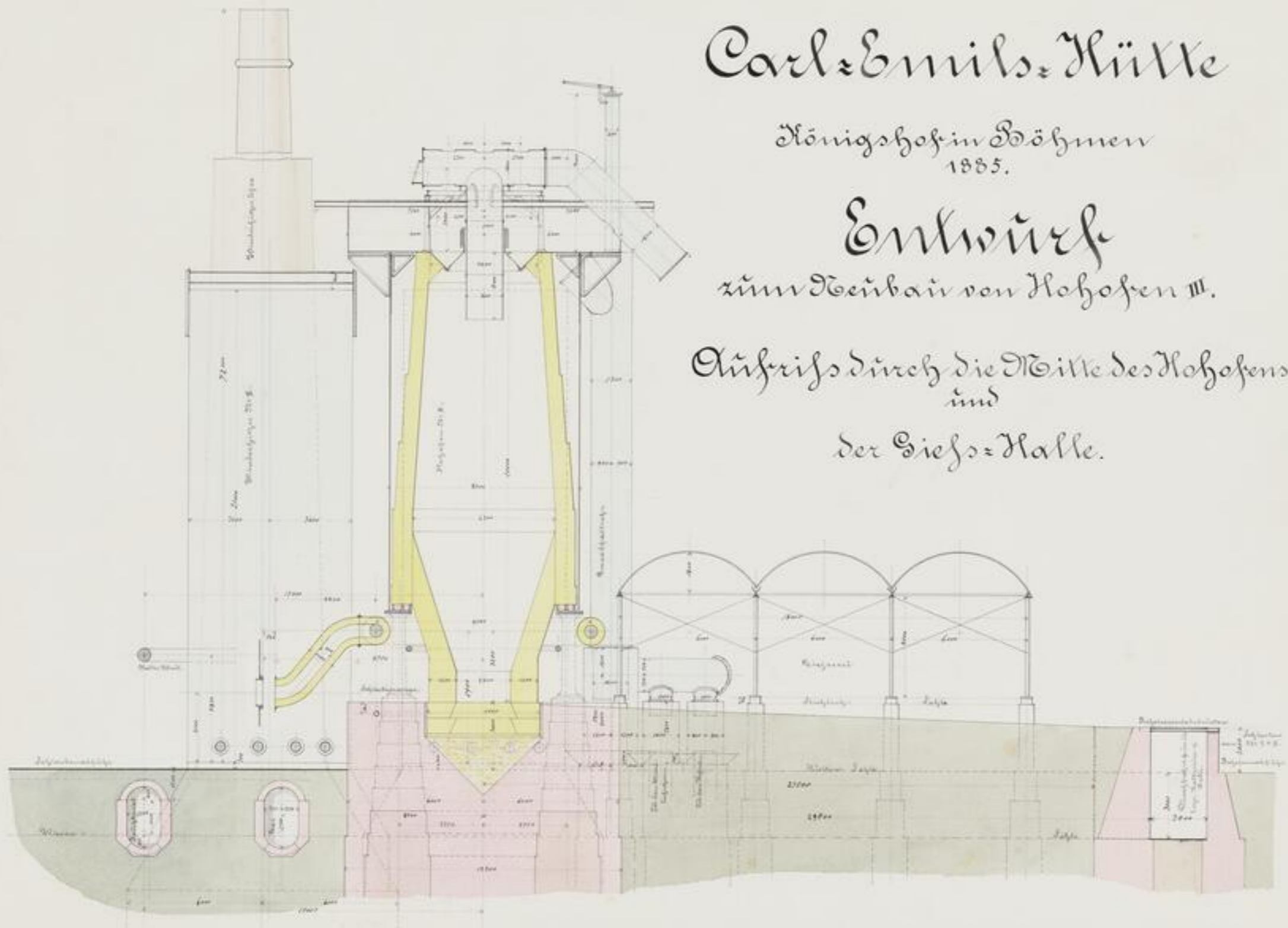
Handwritten notes

Carl-Emils-Hütte

Königshof in Böhmen
1885.

Entwurf
zum Umbau von Hochofen III.

Aufsicht durch die Mitte des Hochofens
und
der Sieb-Halle.



Bl. 1.

E. Reiche Architekt
Dresden

1877
140p.

von ...



18 2011

2. 7.

- 2 -



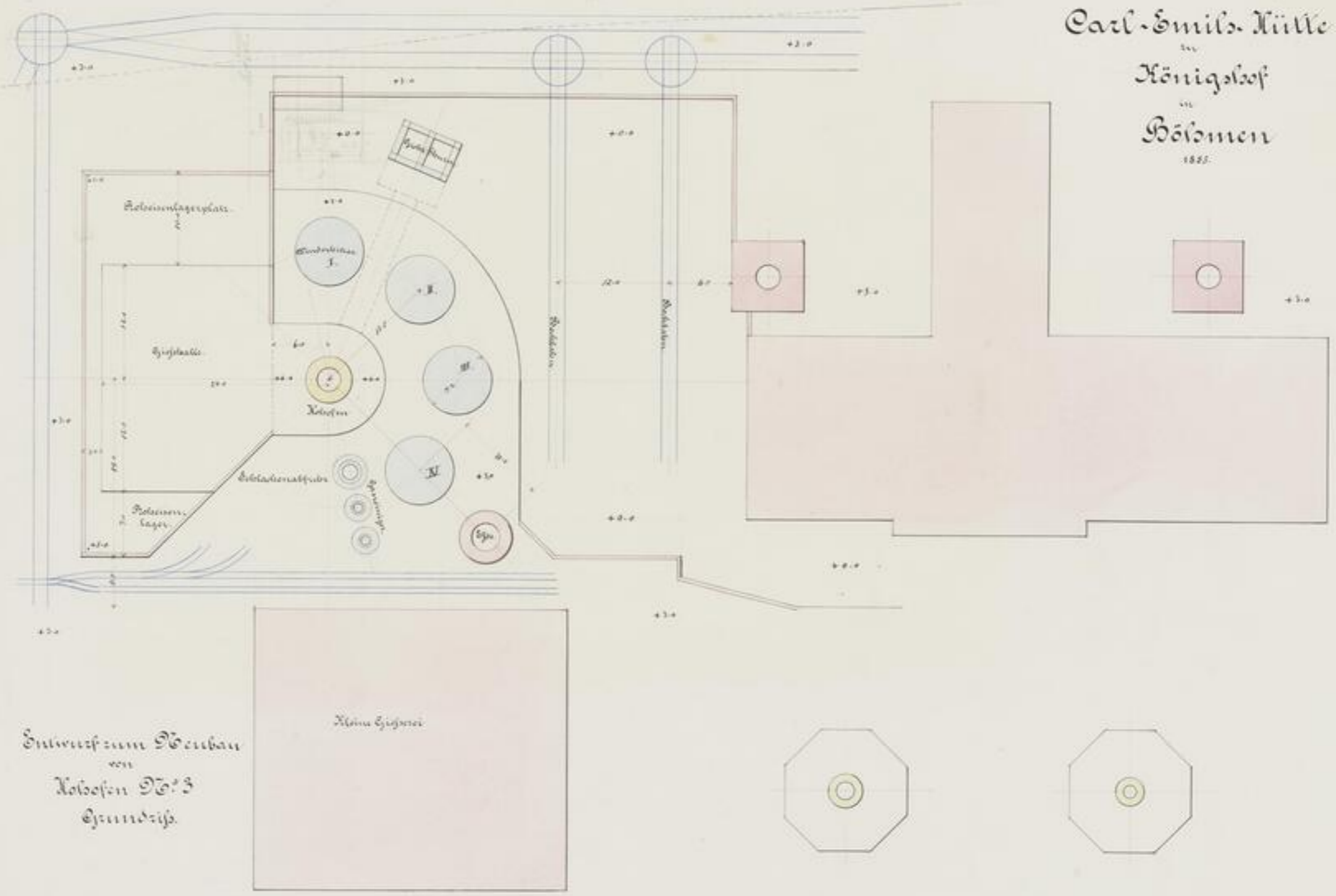
SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl-Emil-Quelle
 im
 Königshof
 im
 Bödenen
 1855.



Entwurf zum Bau
 von
 Kobofen No. 3
 Grundriß.

1855.

1111



100 28611

100
-2-



SLUB

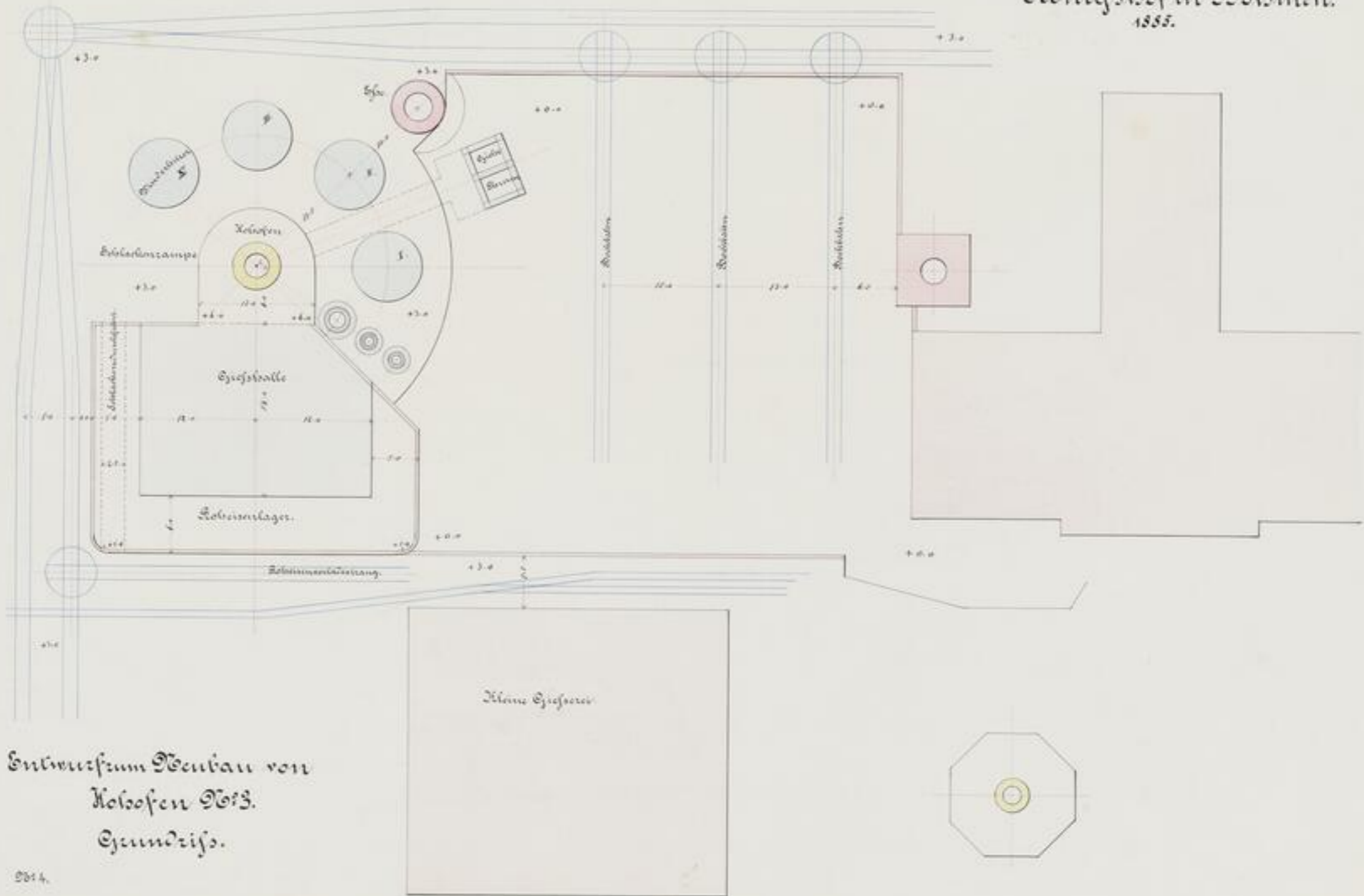
Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl Smil's Hütte.

Königsberg in Böhmen.
1855.



Entwurf zum Neubau von
Kohlenofen No. 3.
Grundriss.

2014.

Handwritten text in the top left corner, possibly a page number or reference.

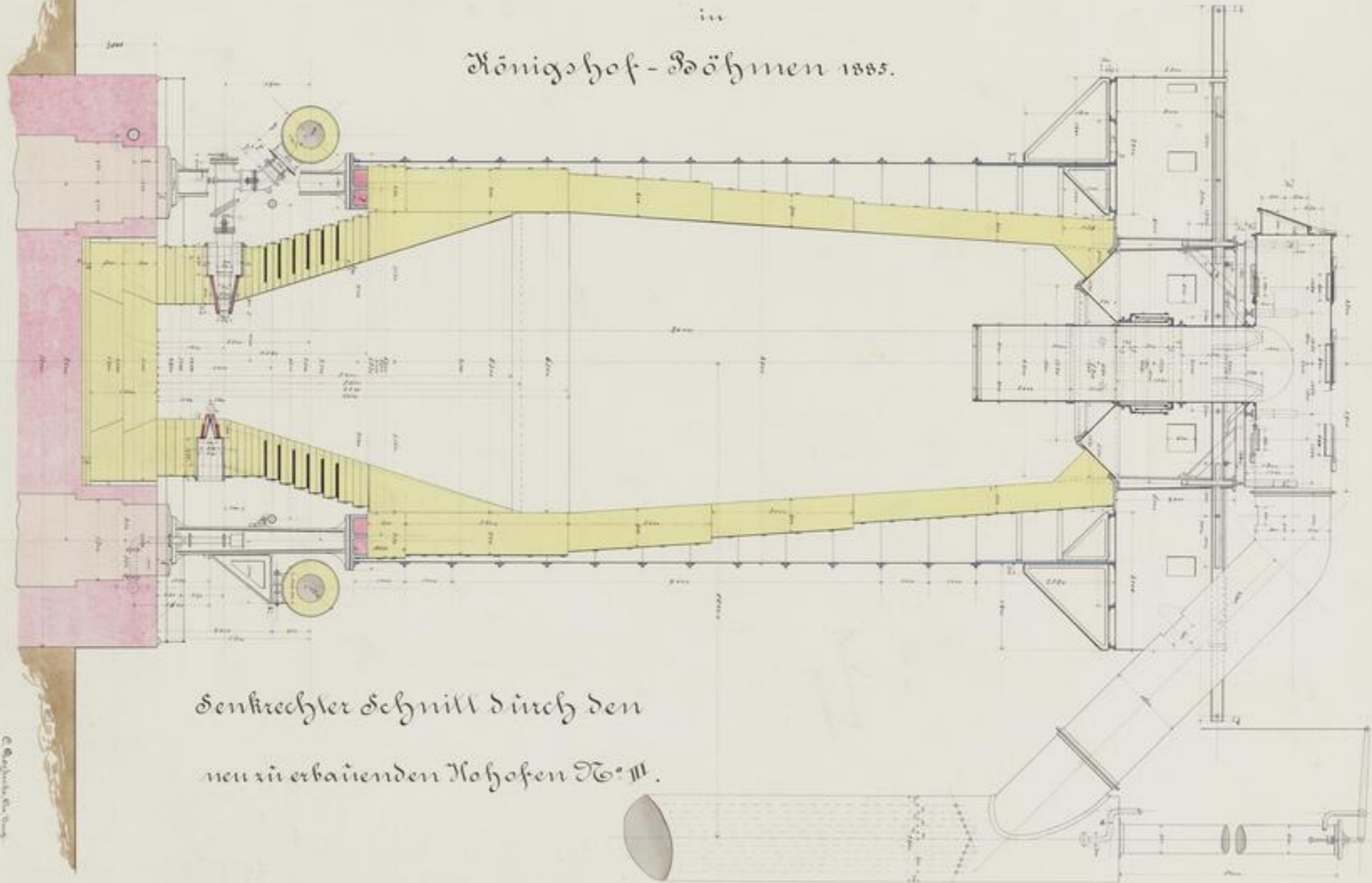
Handwritten text in the center of the page, possibly a title or subject.



Handwritten text below the stamp, possibly a date or reference number.

Carl = Ernsts = Hütte

Königs-hof - Böhmen 1885.



Senkrechter Schnitt durch den
neu zu erbauenden Hochofen No. III.

© Carl Ernst, 1885

1421



XVI 20614
9f 2^o
-J-

Carl = Smilb = Smütke

Königshof
in
Böhmen
1885.

Fig. 1.
Abgesehen durch Hofhofen
Grundriss

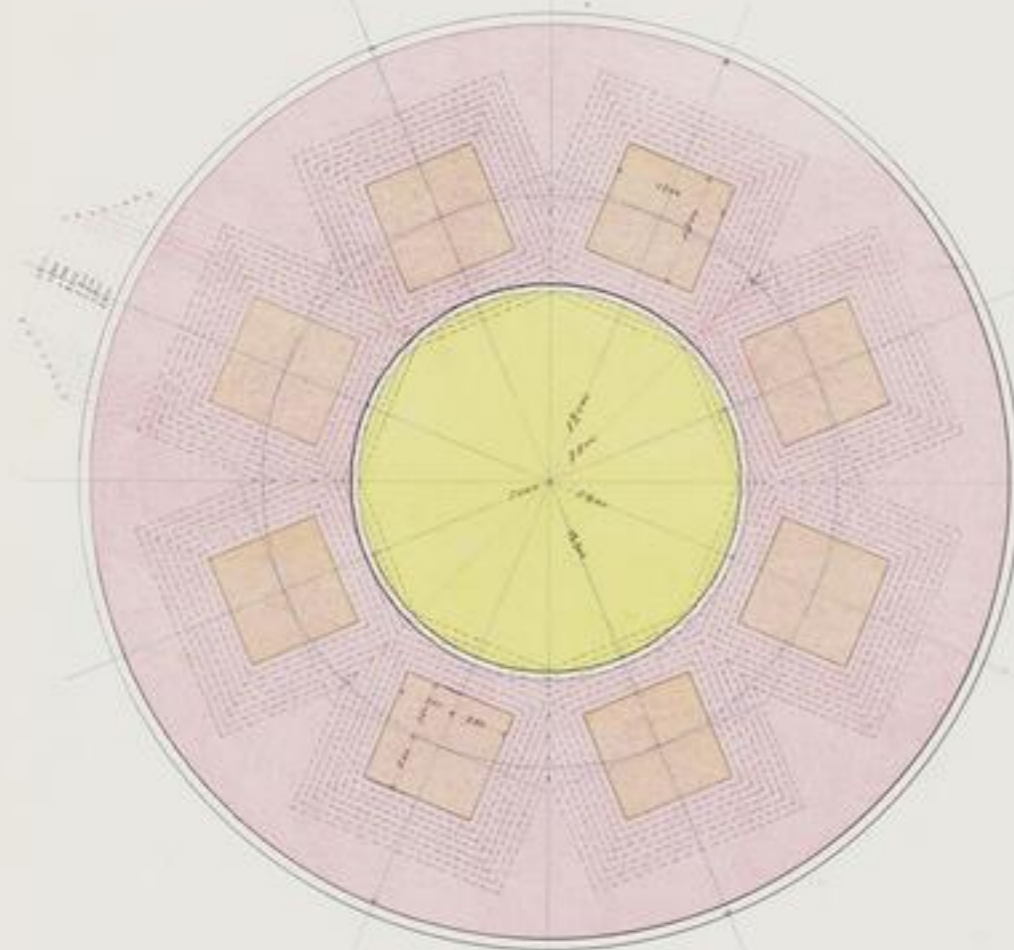
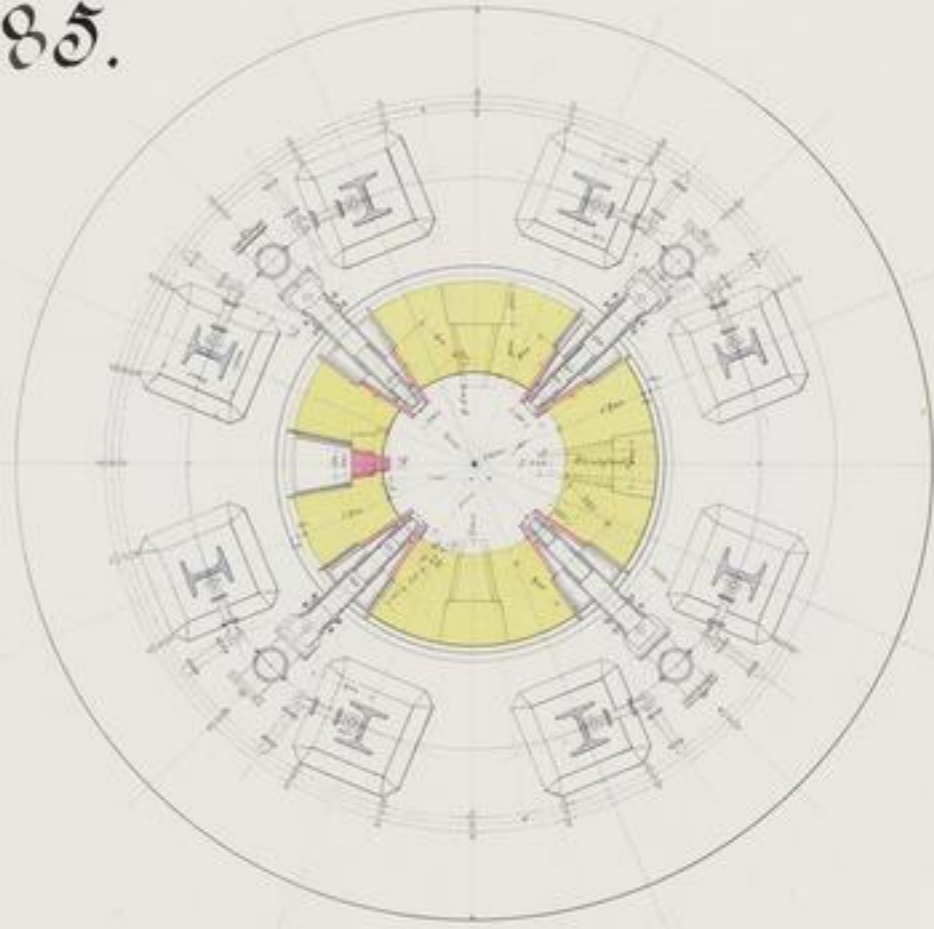


Fig. 2.
Abgesehen durch die
Stützmauern



Uebersichtszeichnung

für den
nein zu erhaltenden Hofhofen D^o III.

6.

Gezeichnet von Aug.
Wagner
06

142.



VIII 206/1

q. 2°

-6-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



712.

11



KV 100 14
94. 2°
- 2 -

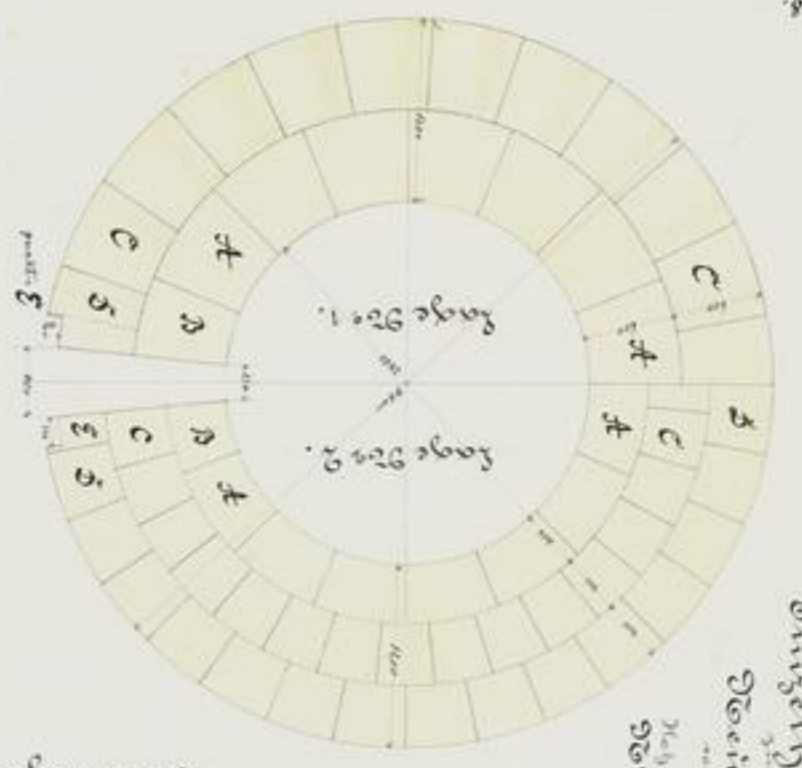


SLUB

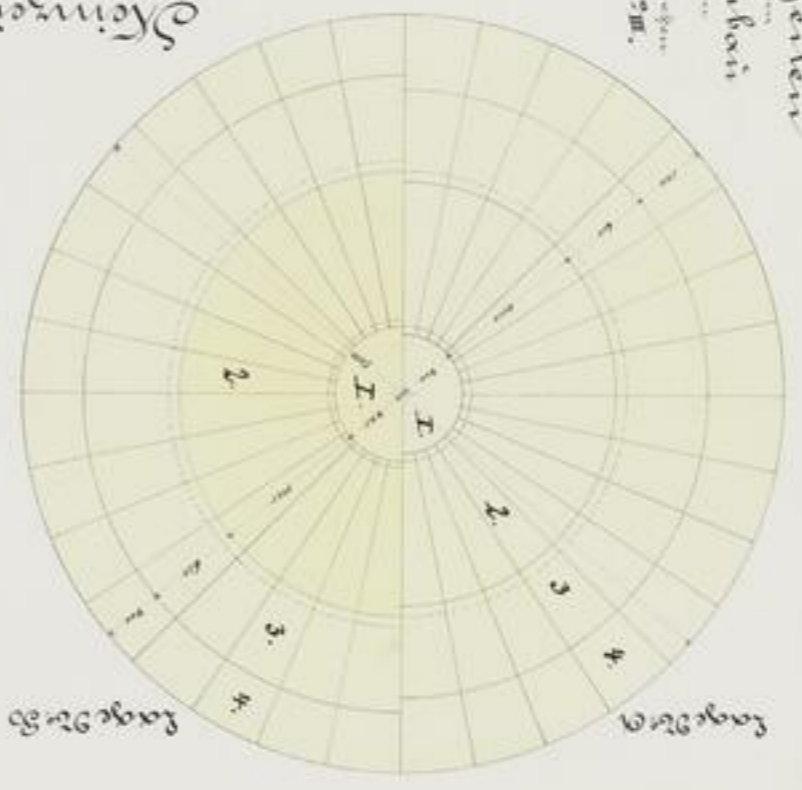
Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG

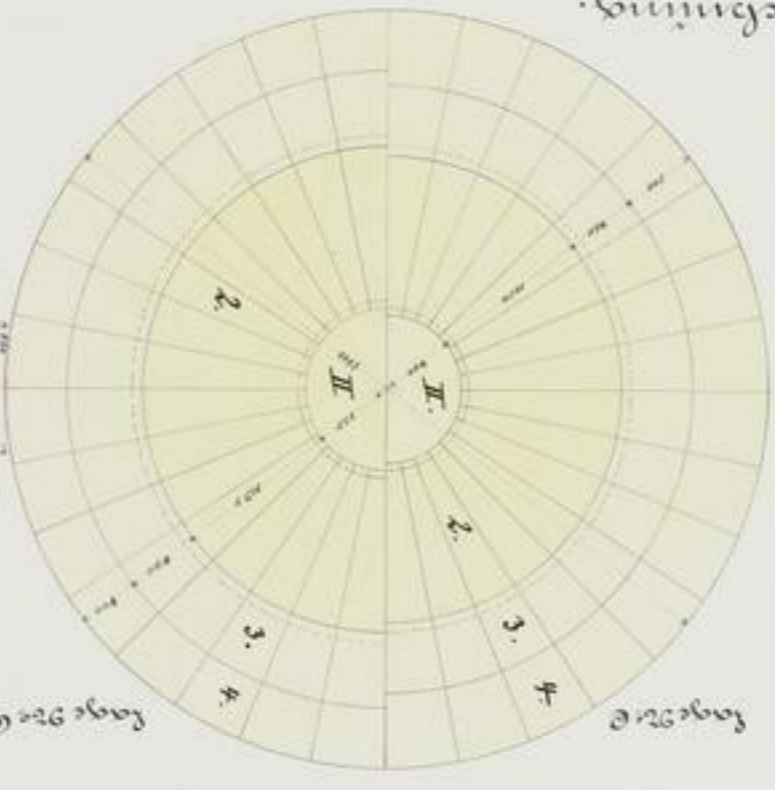
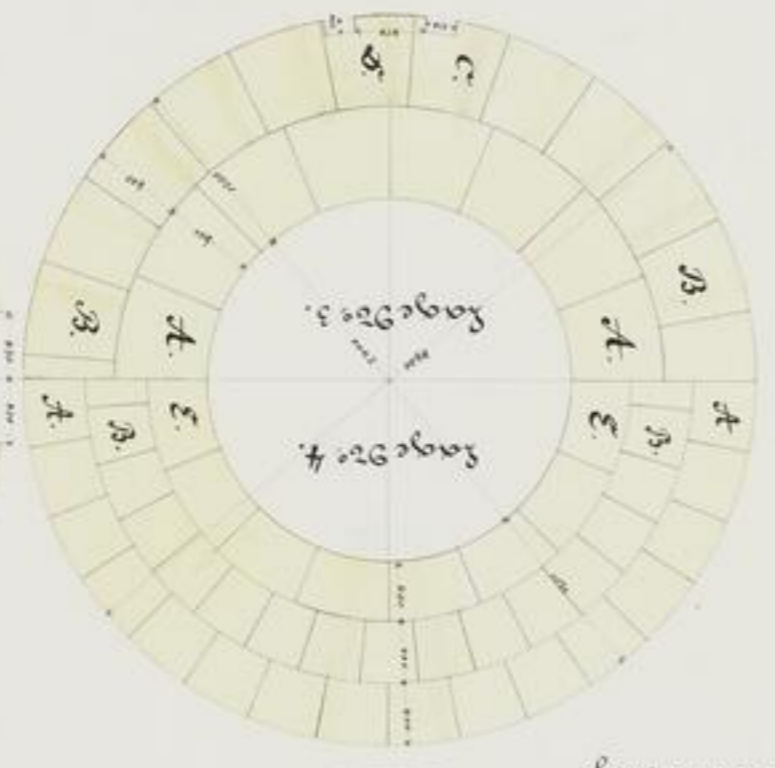




Einzelheiten
des
Mehrfach
220.1



Steingeisung.



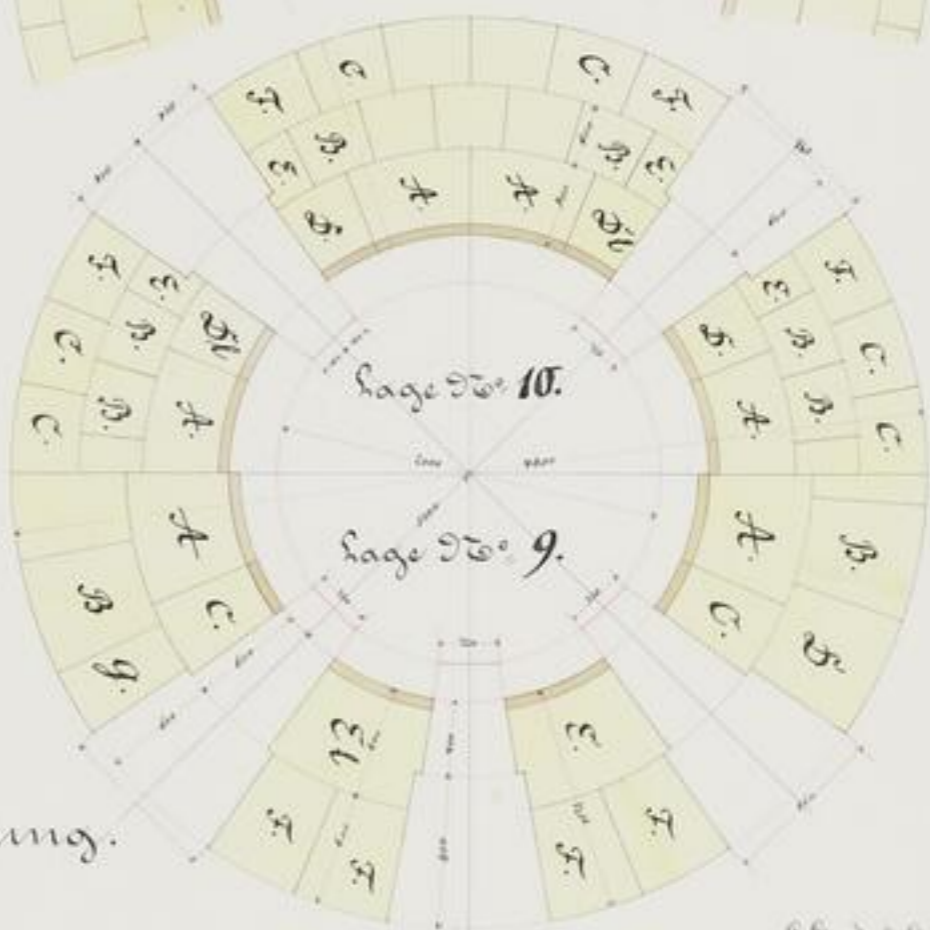
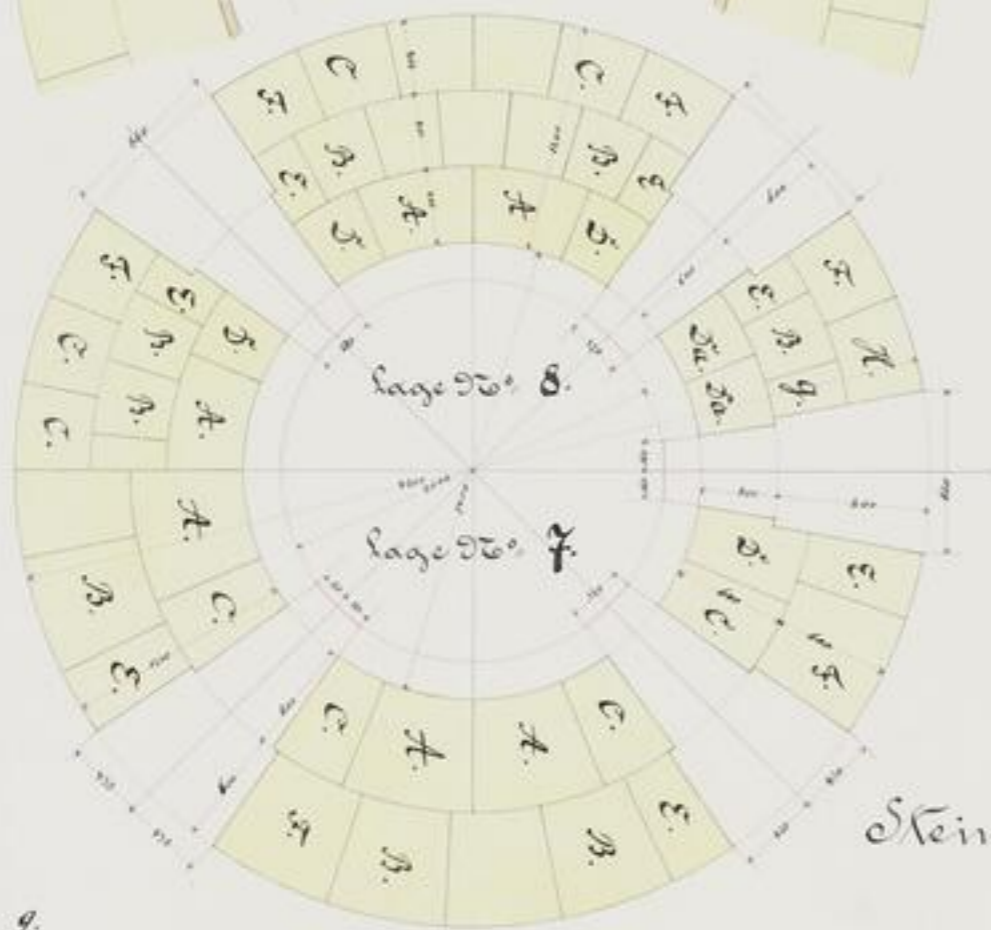
Carl = Emil = Hiltl in Königsberg in
Sachsen 1895.



XVI 402.17
44.2
-5-

Carl-Emil-Hütte in Königshof in Böhmen 1885.

Einzelheiten
zum
Deckbau von
Königshof 3.



Steinzeichnung.

C. Brandtschilling
Dresden 85.



XVI 85/1

M. J.

-9-



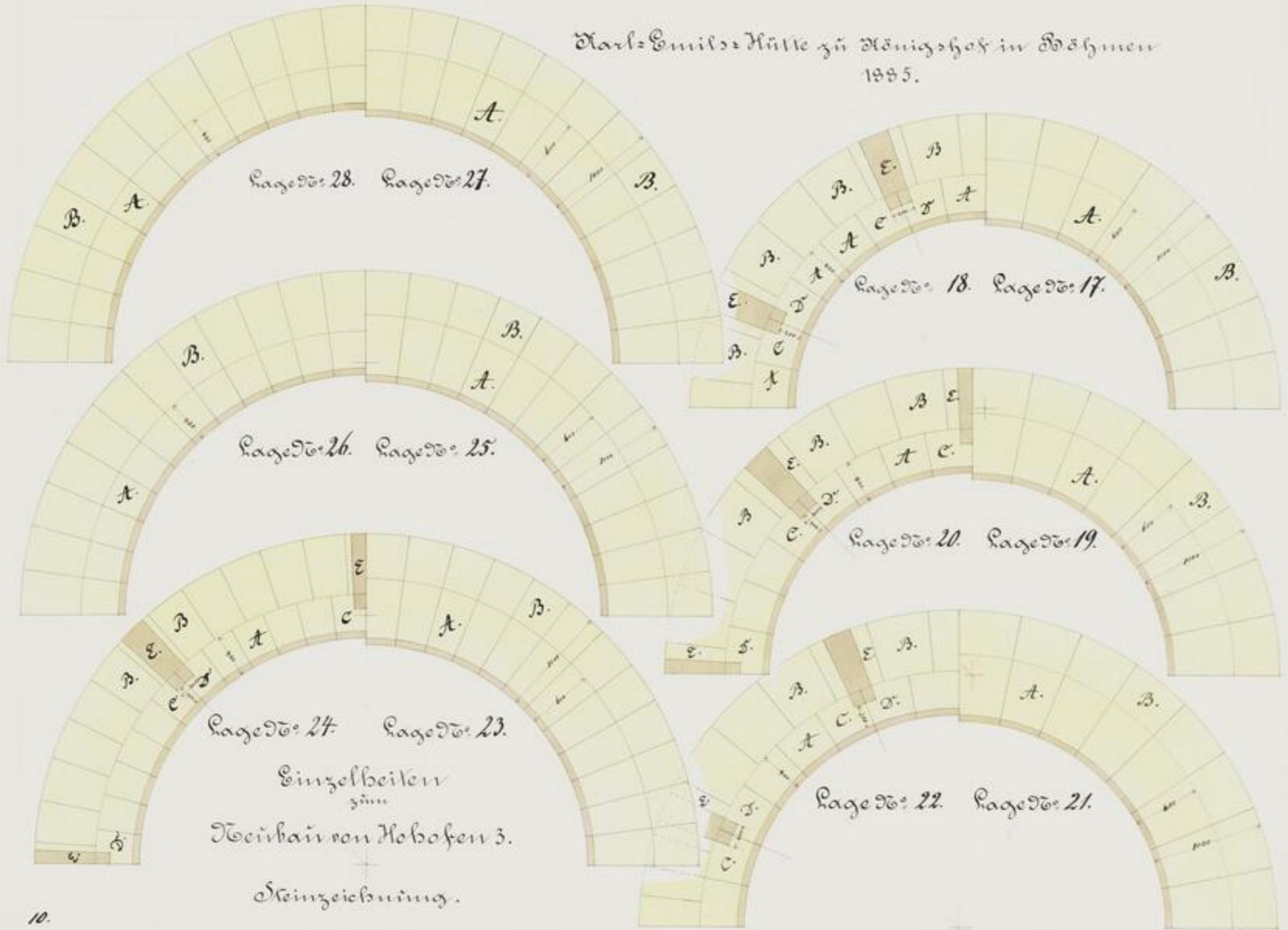
SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Karl-Emil-Hütte zu Königshaus in Böhmen
1885.



10.

© Handwritten, Ein Druck
Dijakow.



XIII 22614

1.2^o

- 10 -

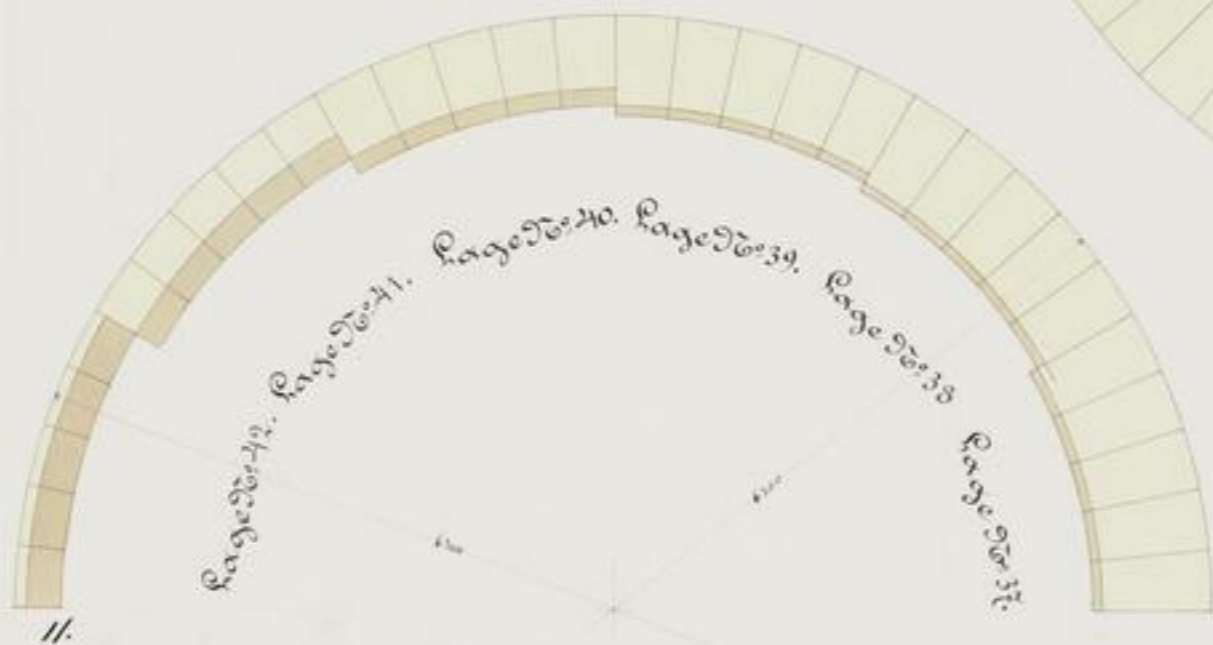
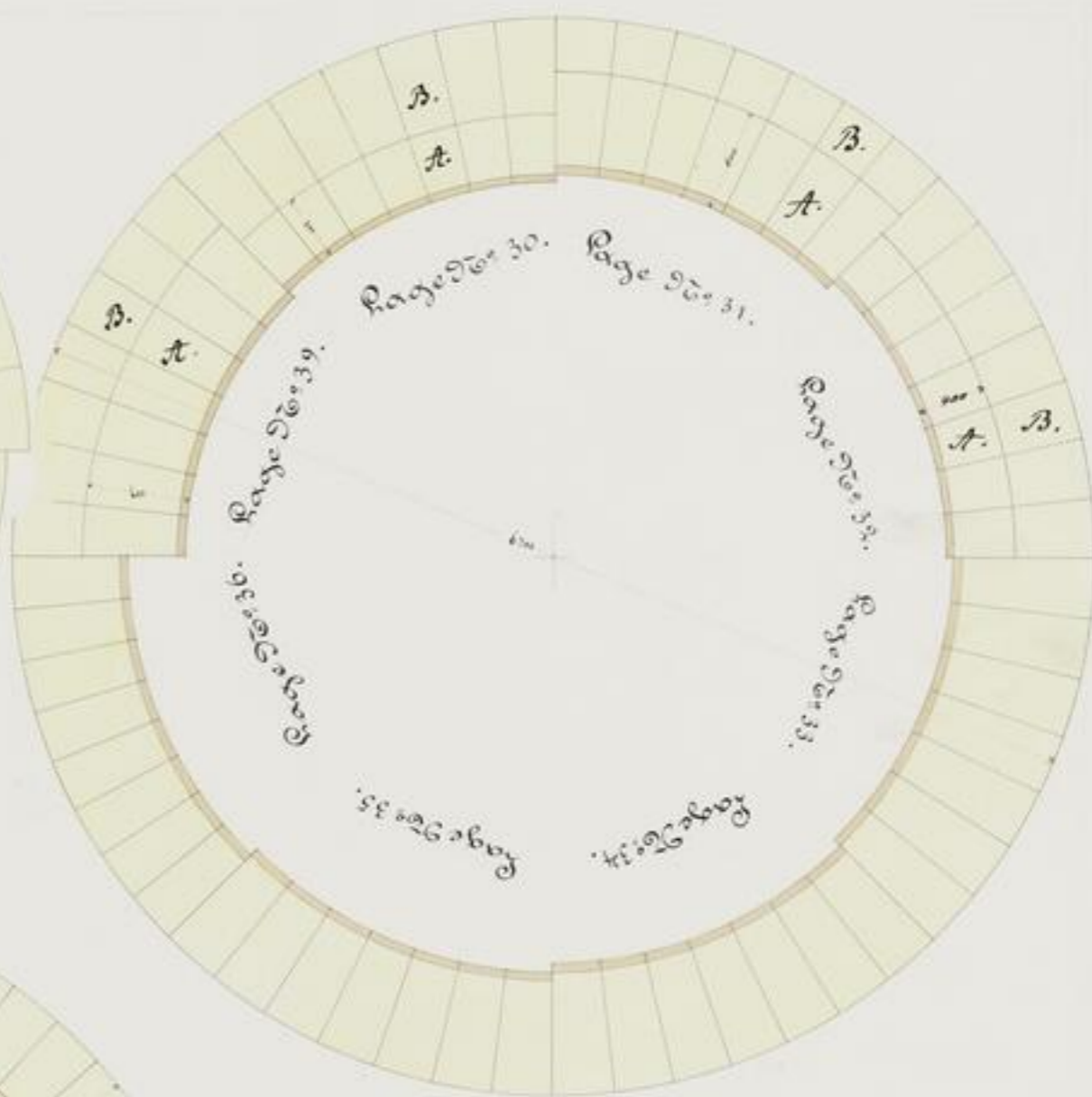
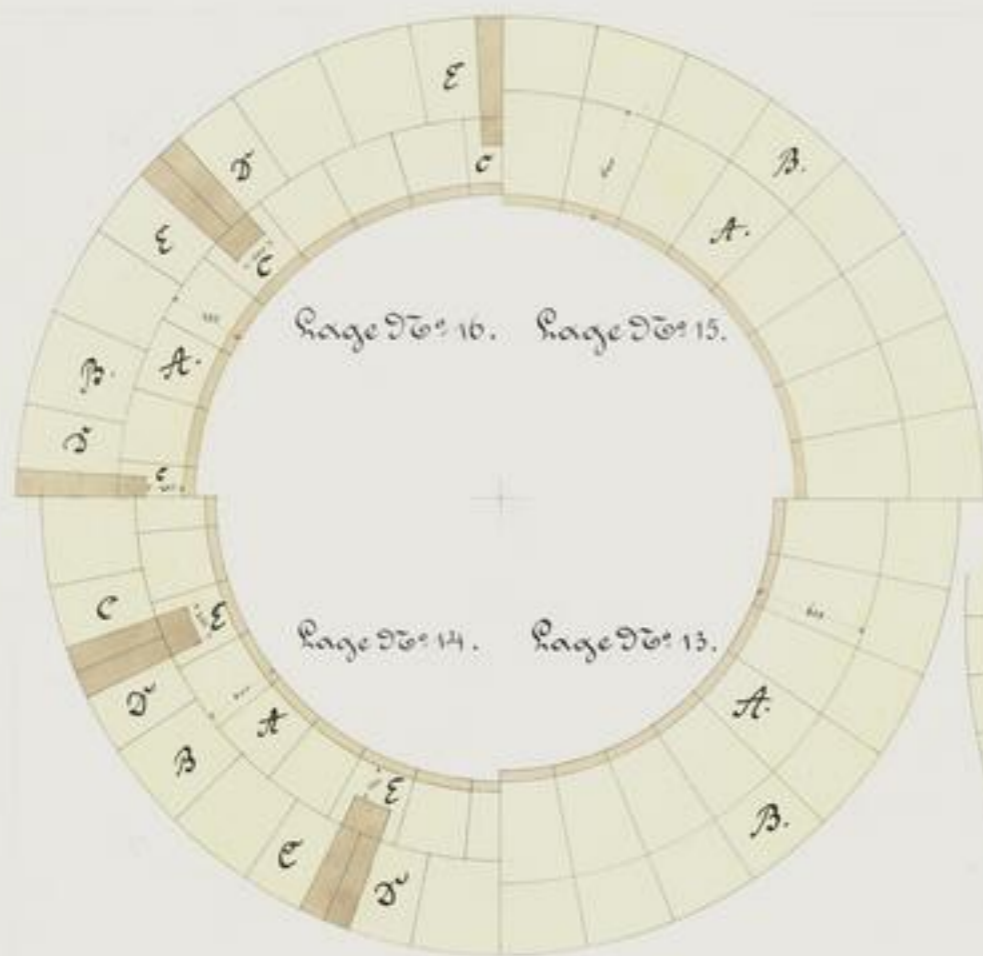


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





Carl-Emil-Schütte

Königshof in Böhmen 1885.
 Einzelheiten zum Weinbau von Hohen Dör 3.
 Steinzeichnung.

C. Schütte, Ludwig
 Pilschke



200 14

14
- 14 -



SLUB

Wir führen Wissen.

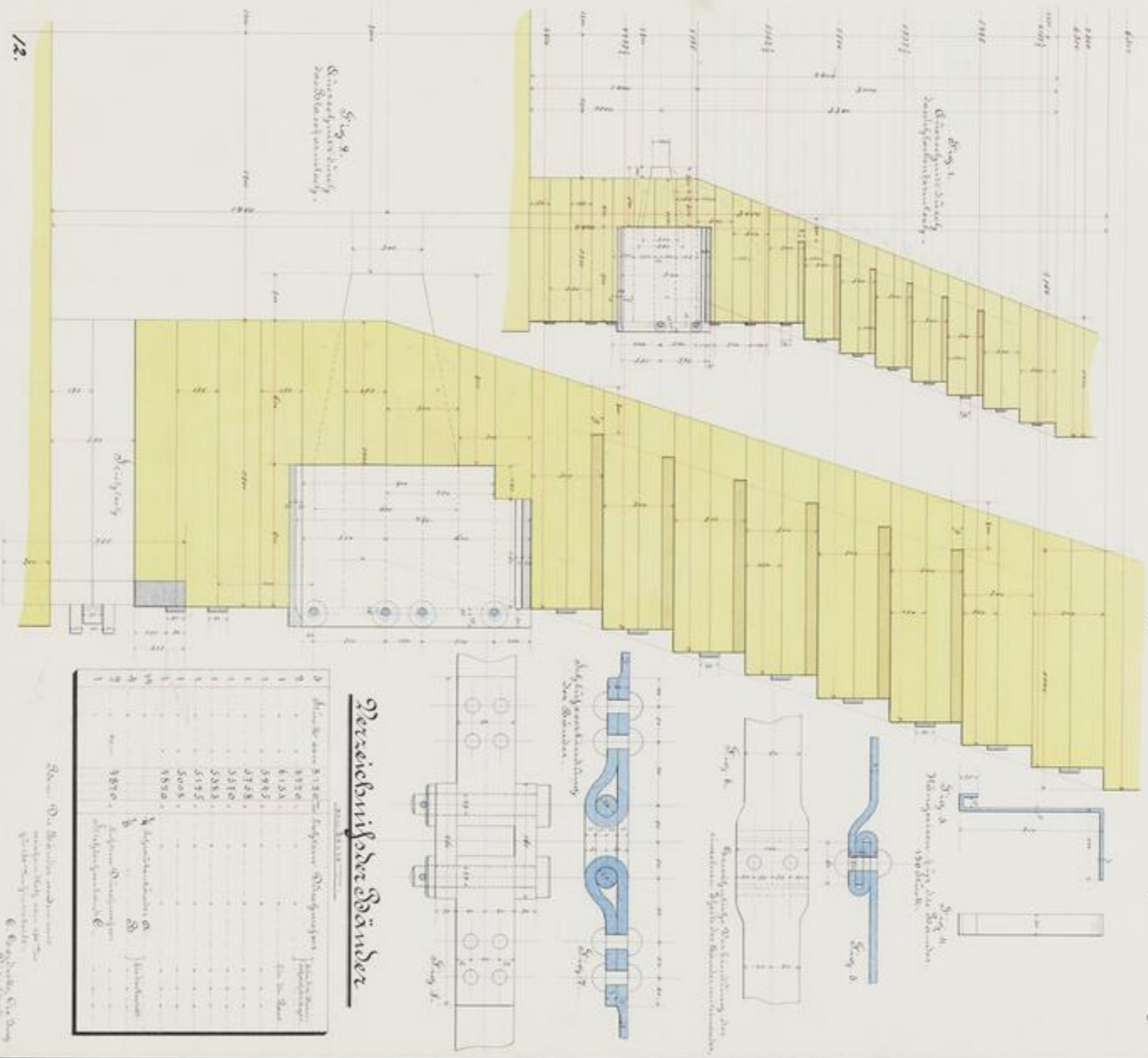
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl Zimmler's Hütte, Königsbof in Söbmn.

1885.

Einzelheiten im Steinbau von Hochofen St. III.
 Gestell, Drahtn. Schachlerankertung in wirklicher Glasführung.



142



11.11.2011

pr. 2°

-12-

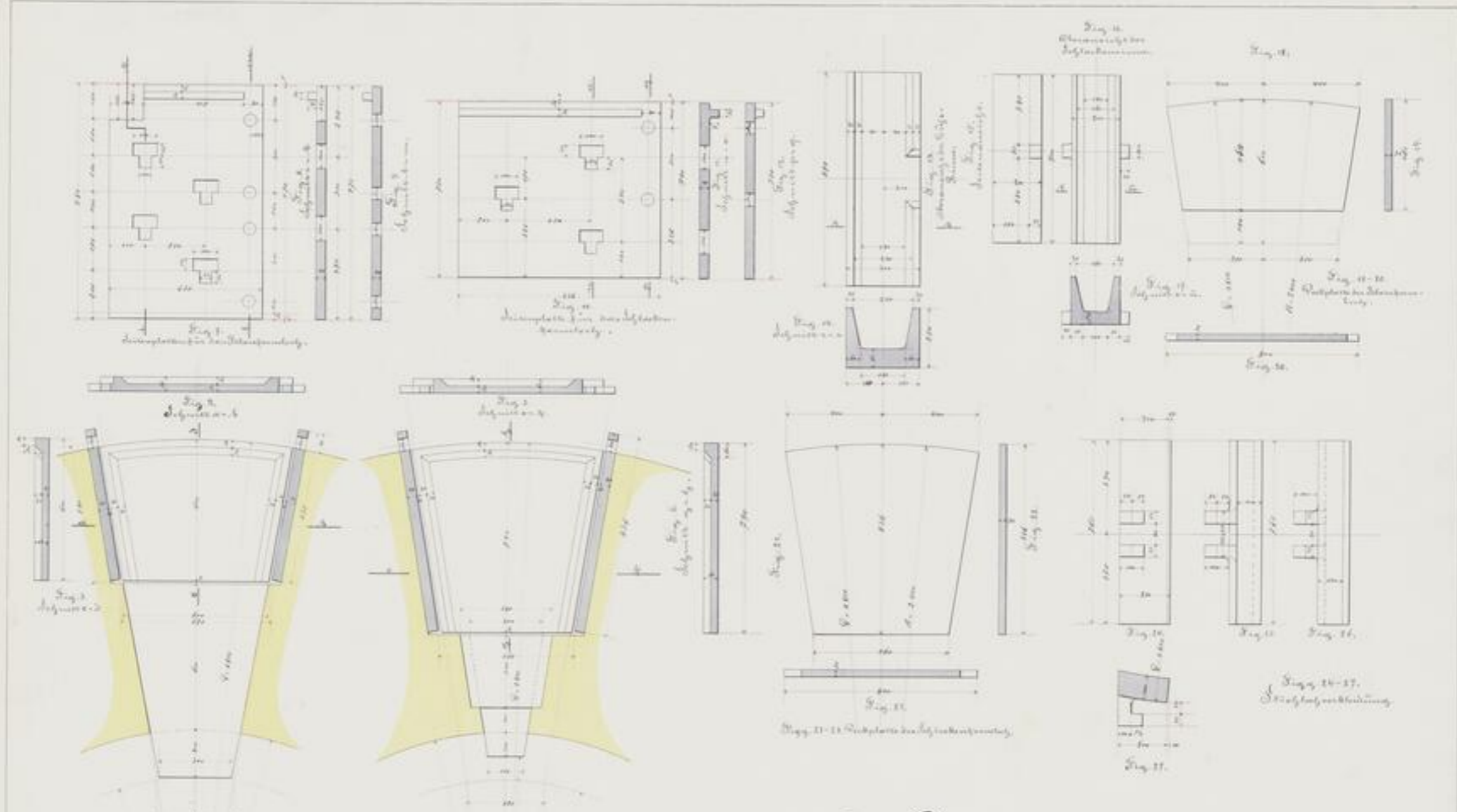


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





Einzelheiten
für den
nein zu erbauenden
Hochofen No. III.

Karl = Emils = Hütte

Königsberg in Pöähnen 1885.

E. Bruns, Arch. u. Ing.
Freiberg

112



FW 20617

15.2.20

-14-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



1+L.



100 00/1
fr. 20
-21-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG

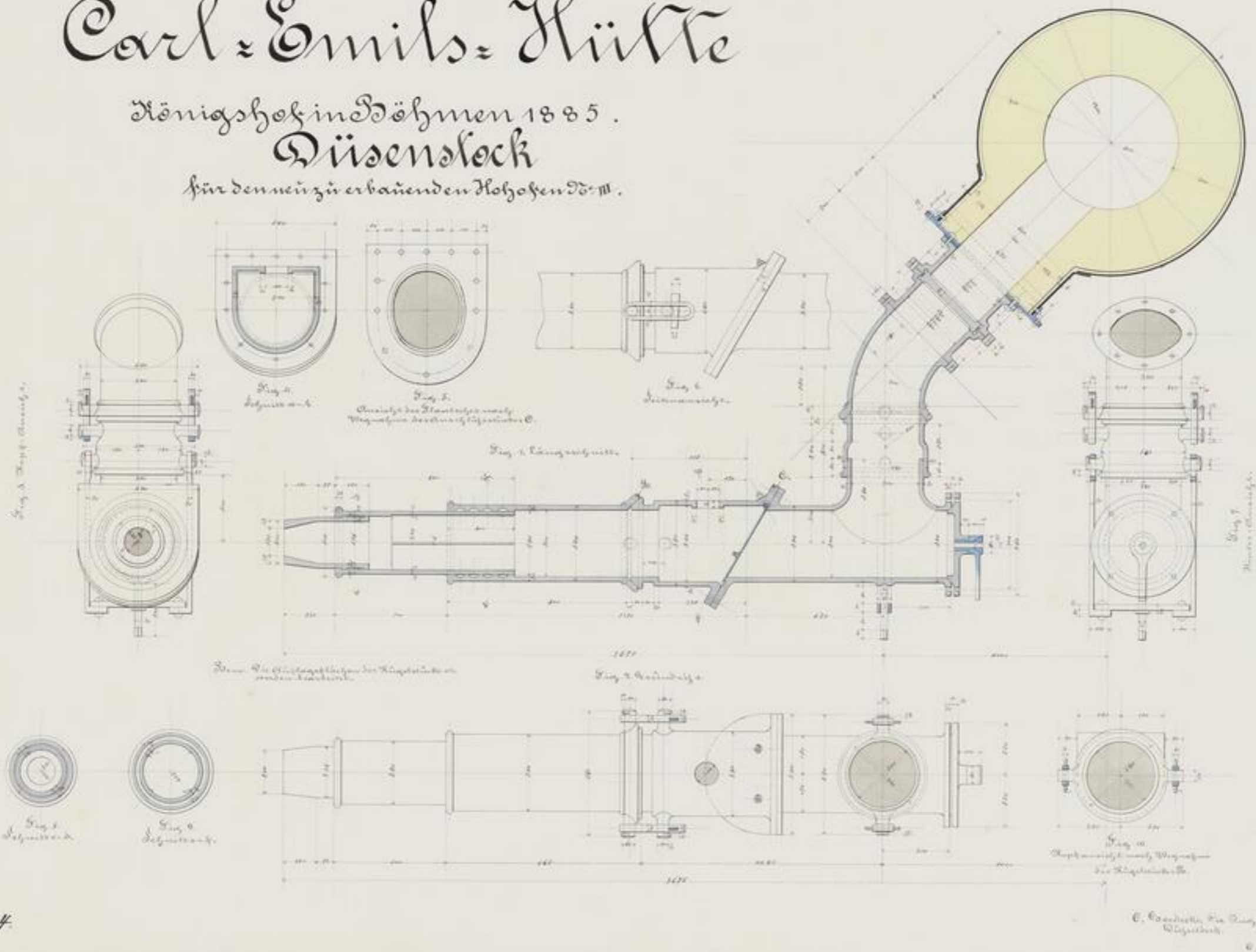


Carl-Emils-Hütte

Königshof in Böhmen 1885.

Wissenslock

für den neu zu erbauenden Hochofen No. 11.



1x Papir.
1421



001 0661A

1421

-21-

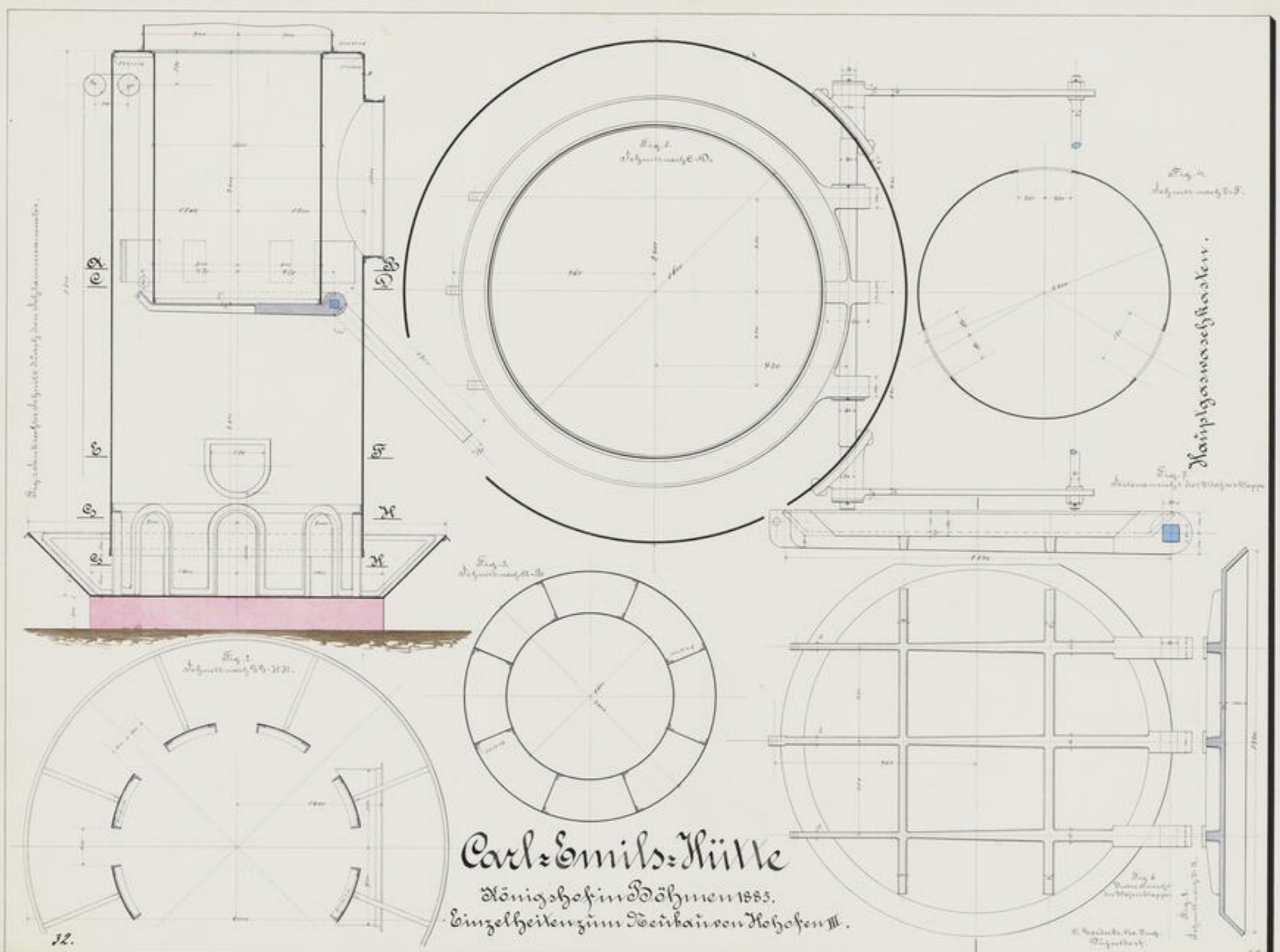


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





Königshofen

Carl-Emils-Hütte
 Königshofen in Böhmen 1883.
 Einzelheiten zum Deckbau von Hofen III.

1421



XII 2004 11
10. 2
-32-

14L



IV 806/11

1. 2^a

-33-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Die Explosionsklappen sind für 1/2 Sekunde zu öffnen und müssen schließend aus der Stellung zurückgeführt werden. Die Klappen sind aus Stahl gefertigt und haben eine Stärke von 10 mm.

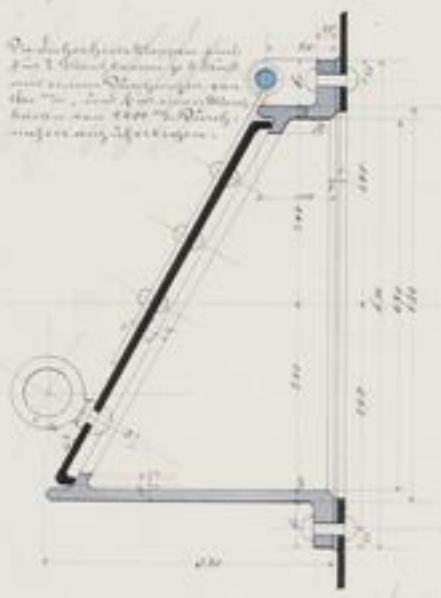


Fig. 1
Schnittansicht

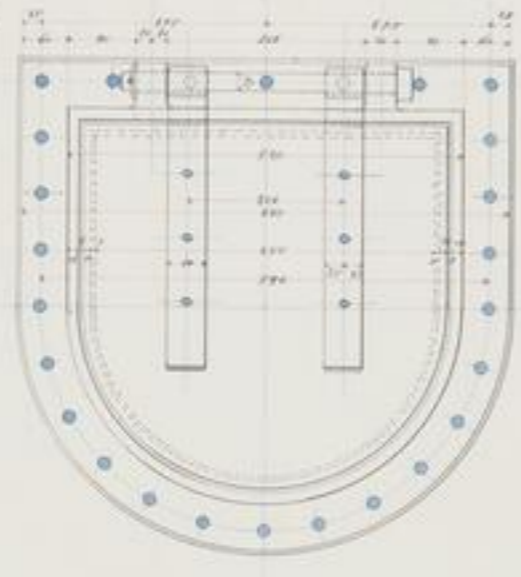


Fig. 2
Deckansicht

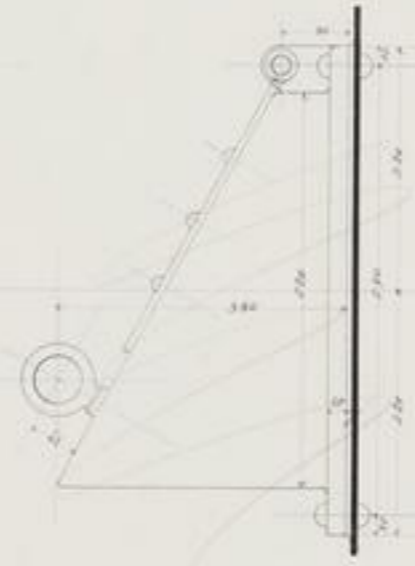


Fig. 3
Seitenansicht

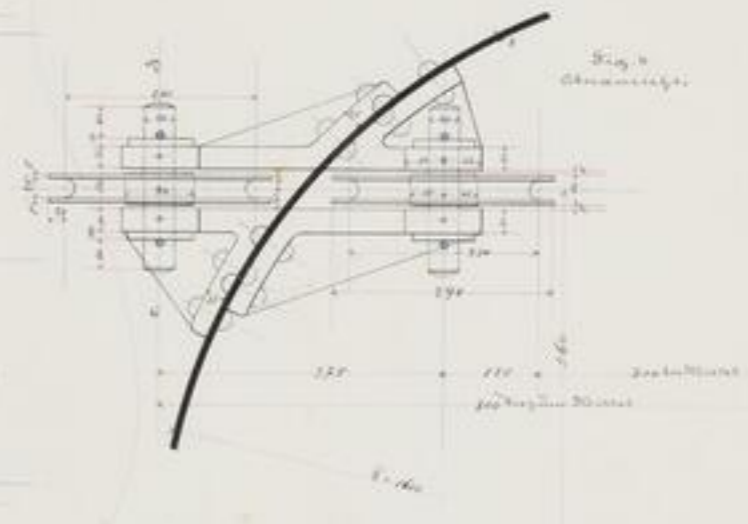


Fig. 4
Abzweig

Carl-Emil-Hütte

zu
Königs-hof
in
Böhmen
1885.

Explosionsklappen für die Gaskoch-
reiniger und Rollen für die Schließ-
klappe des 1600 mm Gaswaschkastens.

Einzelheiten
für den
neu zu erbauenden Hochofen D. III.

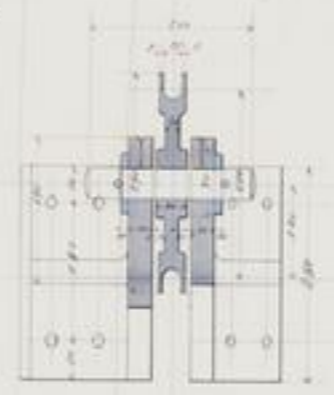


Fig. 5
Schnittansicht

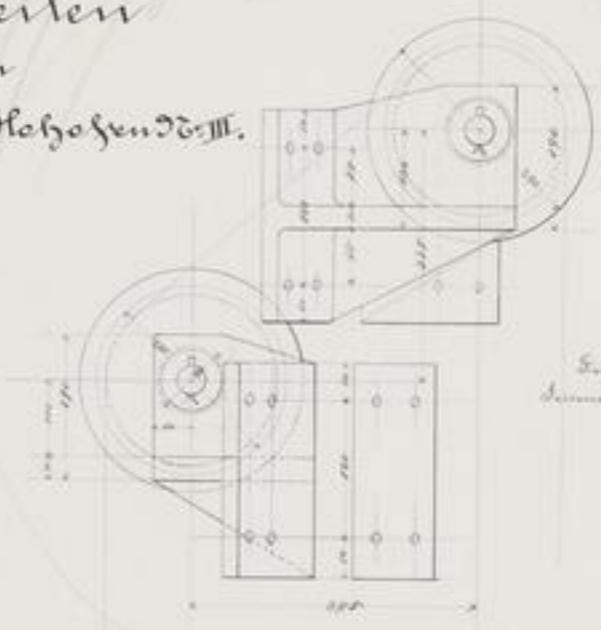


Fig. 6
Deckansicht

Hochofenanlage in Schmelzwerk bei Wien 1884.
Entworfen für die neu zu erbauende
Hütte bei...

© Carl-Emil-Hütte
Wien

14L.



XVI 6661/1

80.2

- 30



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG

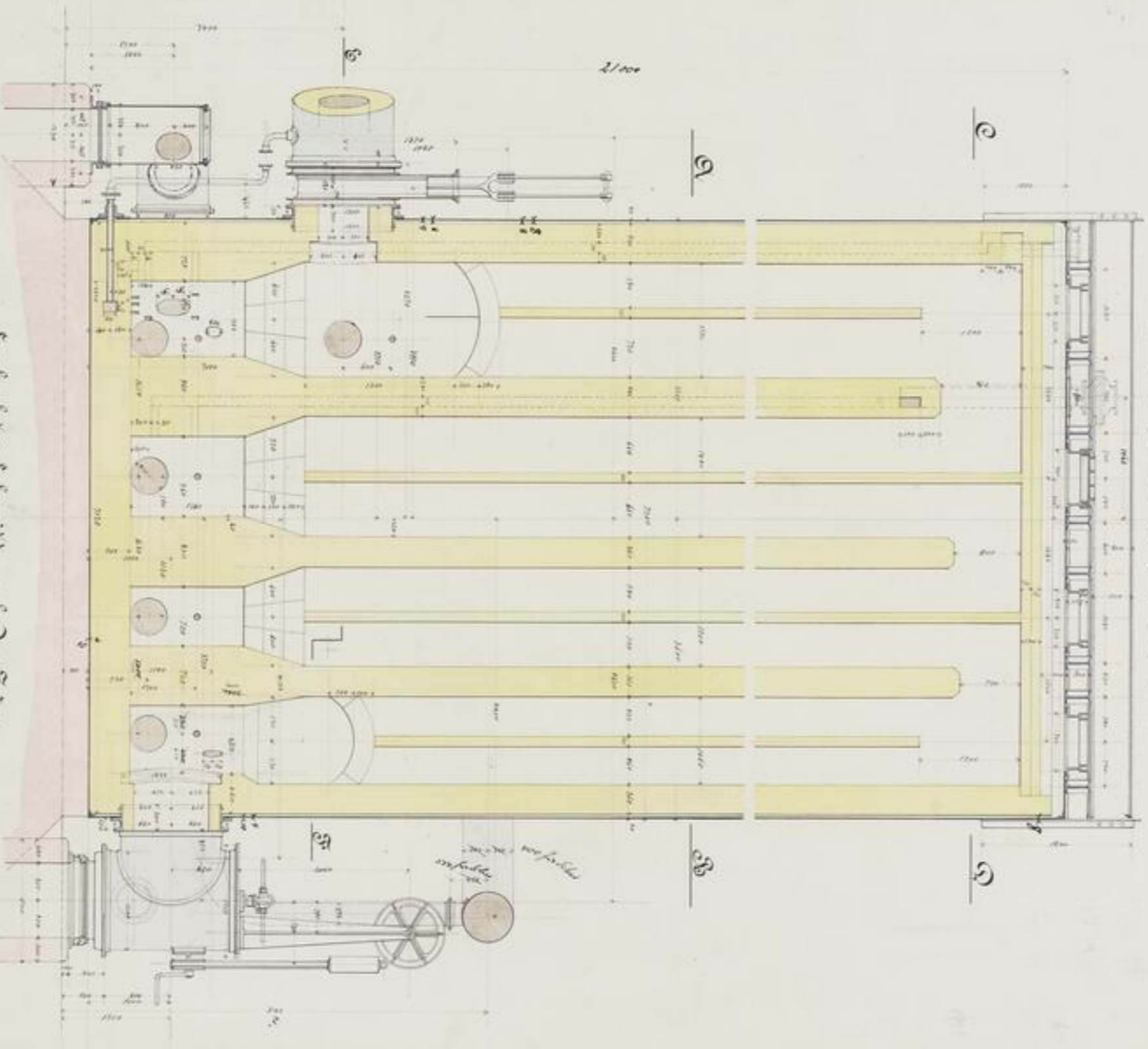


Figura 1. 1805. 1/1

Carl-Zemmler & Wille

Münigshof in Sachsen
1805.

Spinnwebklee.



Denkmal der Seite nach der Seite
Richtung.

26.

11. Februar


TU BERGAKADEMIE
FREIBERG
- 35 -



LIB. TECH.

1872

1872



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG

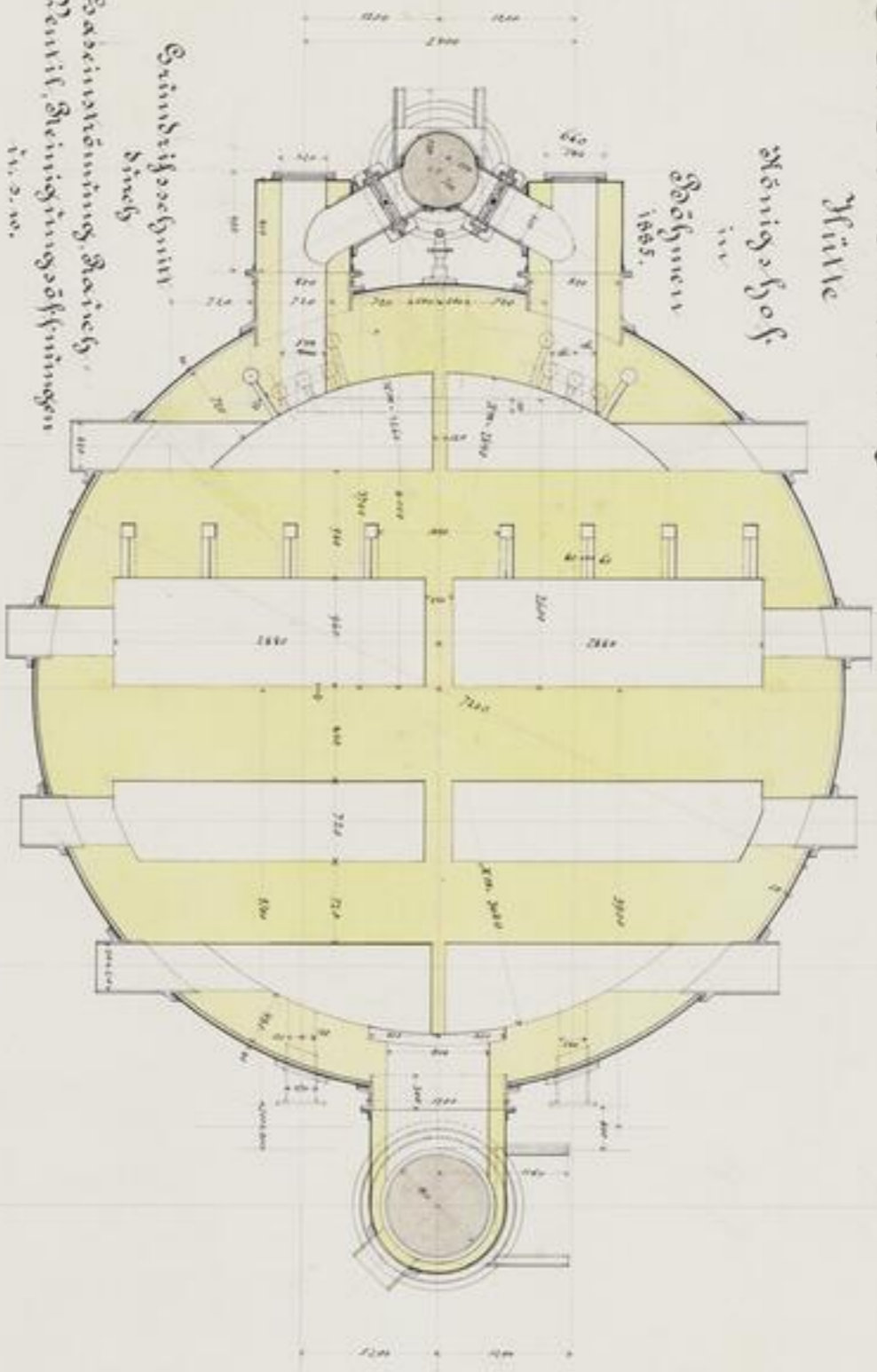


Carl-Zenwilsz

Mühle

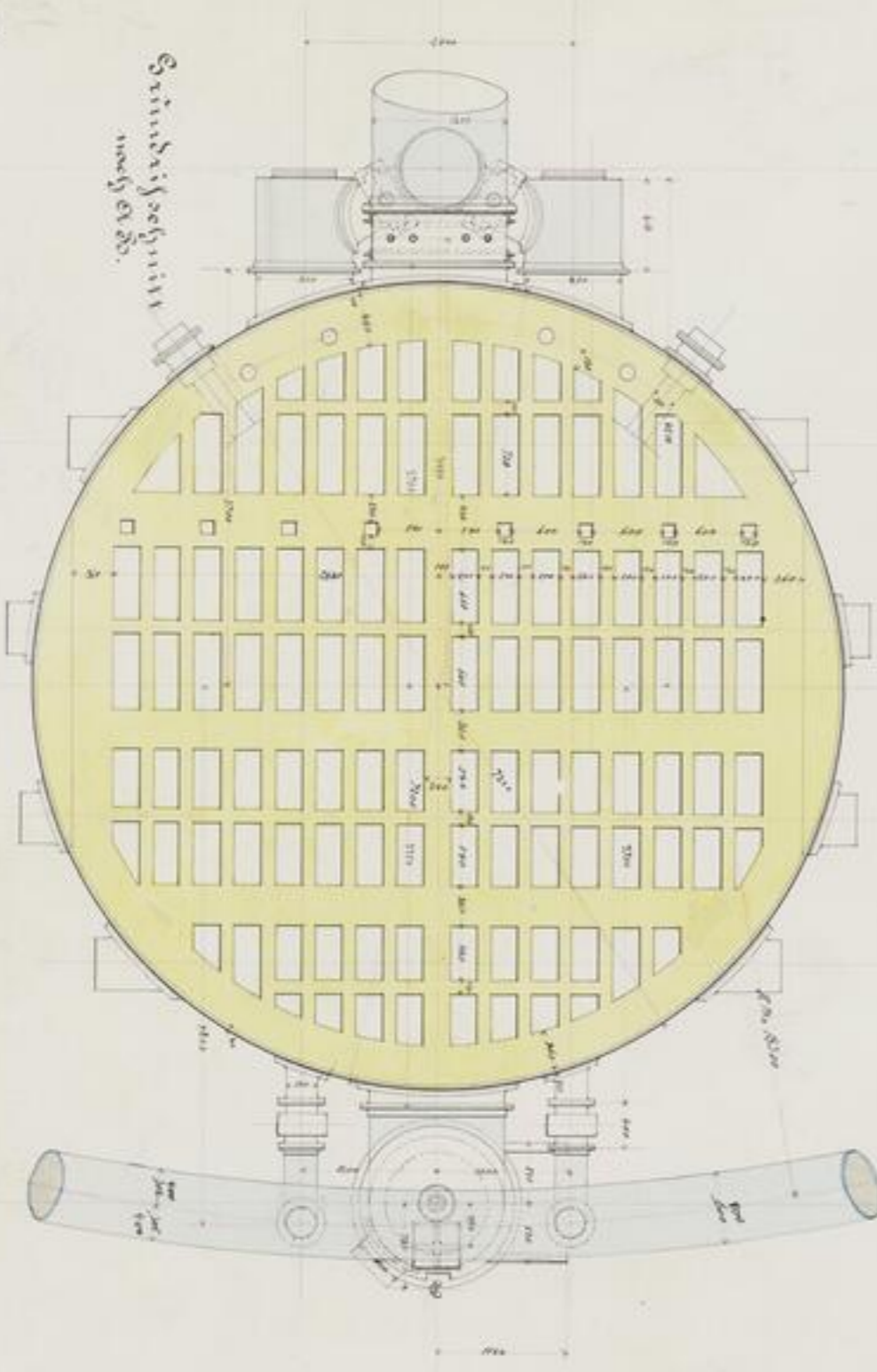
Mönigs-hof

Bohnen
1885.



Grindsteinachse
Stach

Grainsteinachse
Stach
Grainsteinachse
Stach



Grindsteinachse
Stach

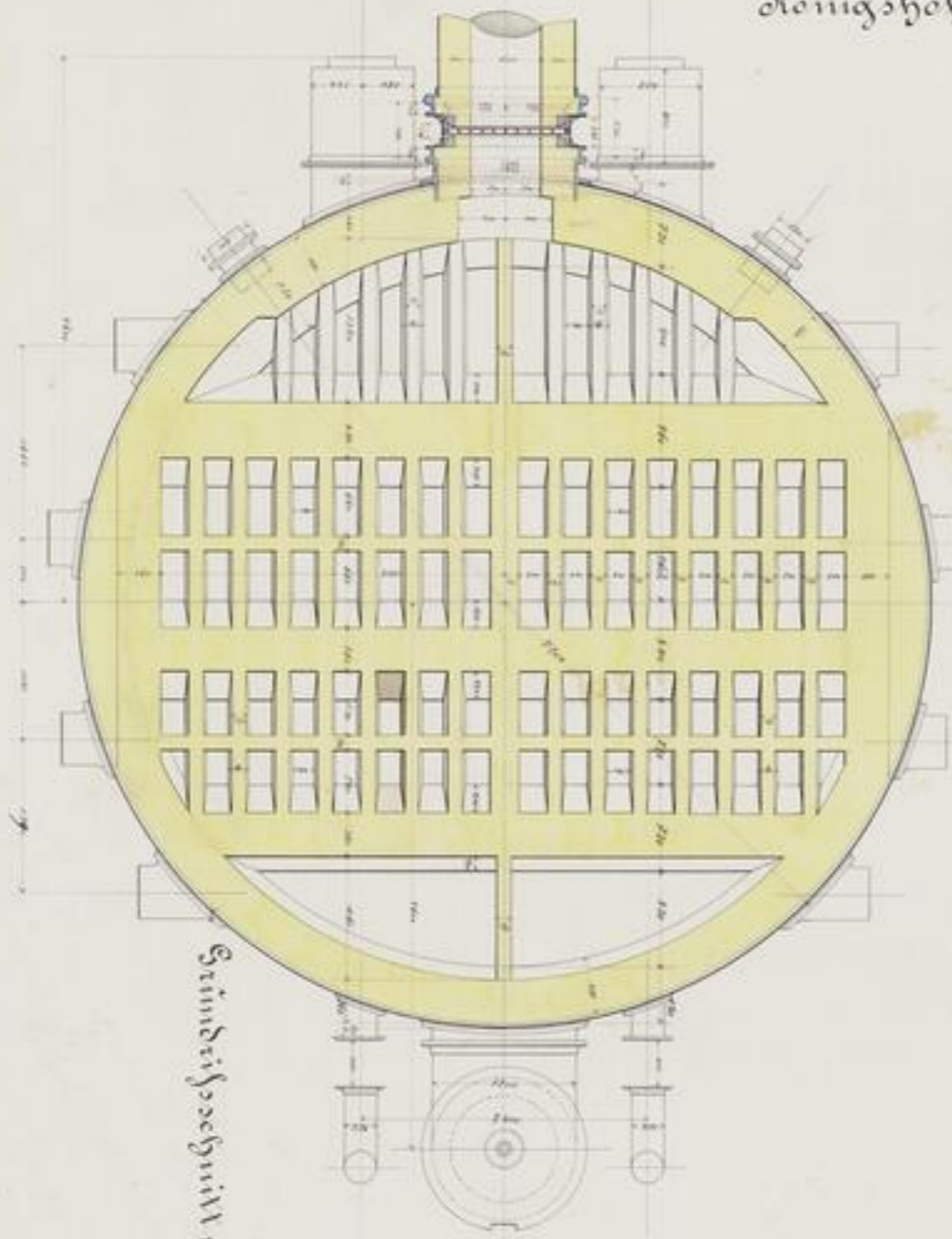


XIV 846/1
1827
-38-

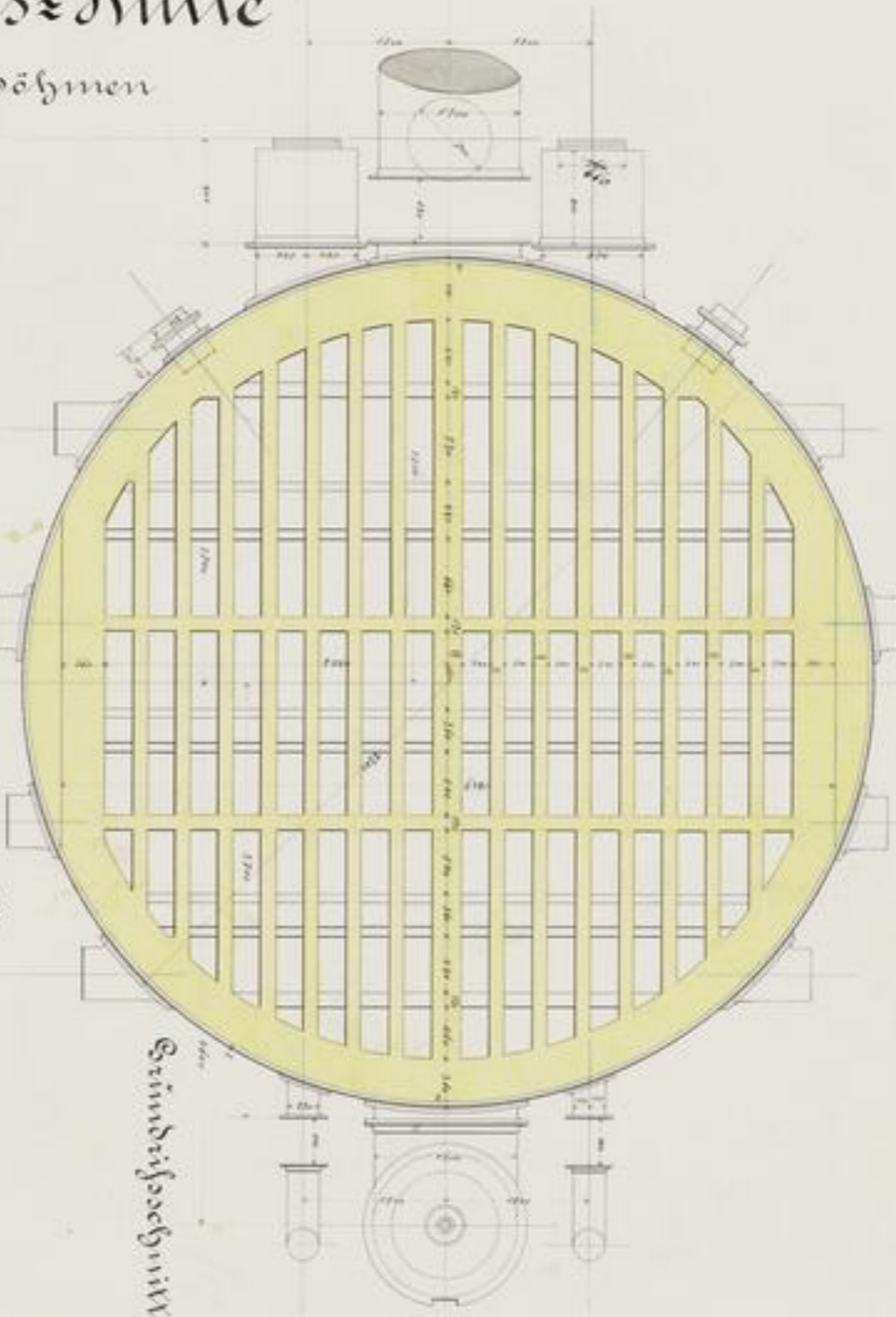


Carl-Emils-Hütte

Königs-hof in Böhmen
1885.



Grundriss nach E. S.



Grundriss nach E. S.

© Archiv der TU Bergakademie Freiberg

18. August

1.1. 1881



AM 206/1

1.20

- 32 -

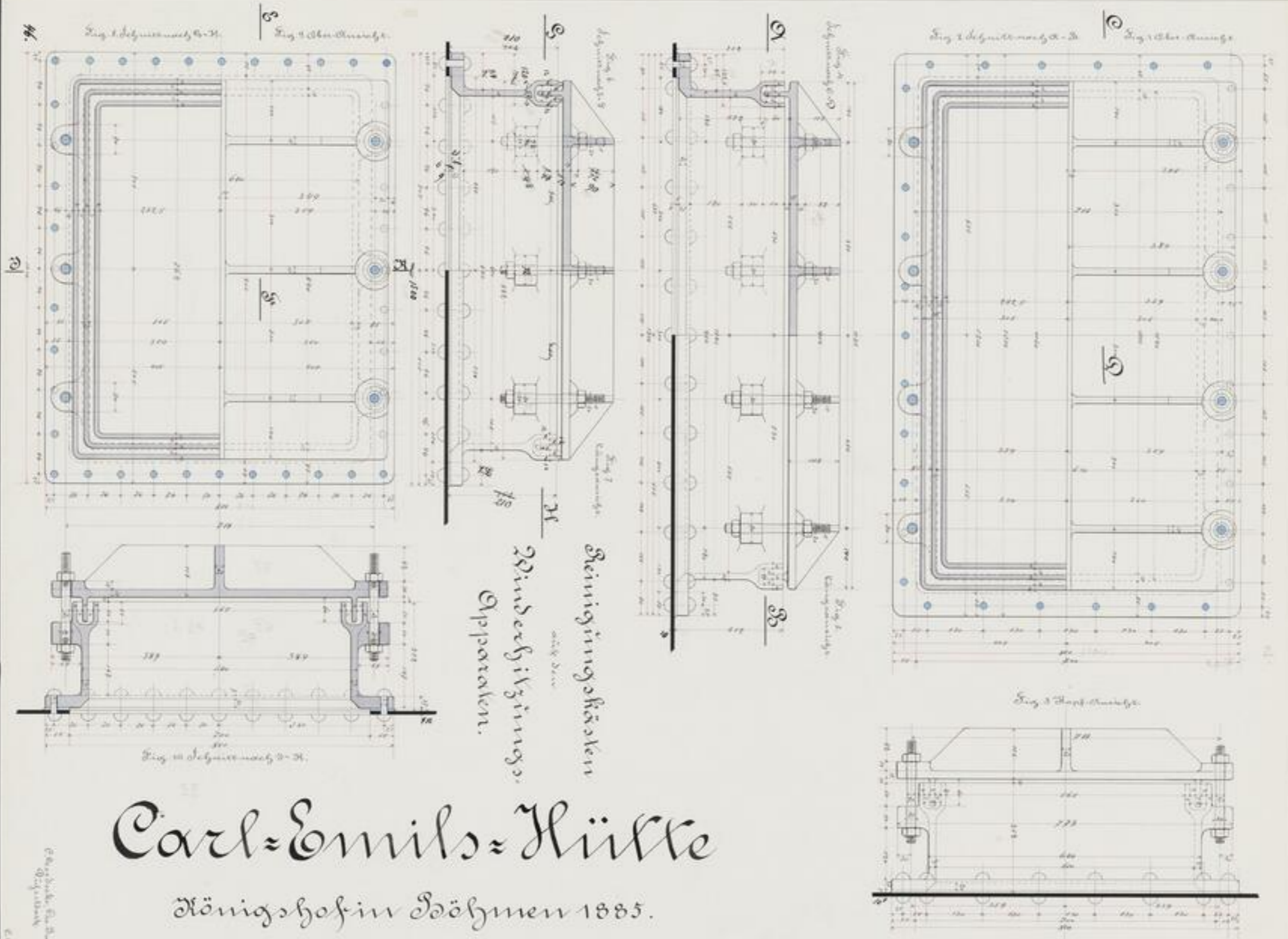


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





Carl-Emil-Hütte

Königsberg in Böhmen 1885.

Carl-Emil-Hütte
Königsberg in Böhmen

21. 2. 1861
10. 10. 1861



10. 10. 1861
10. 10. 1861
-10-

Einzeheiten

den neu zu erhaltenden Hochofen No. III.

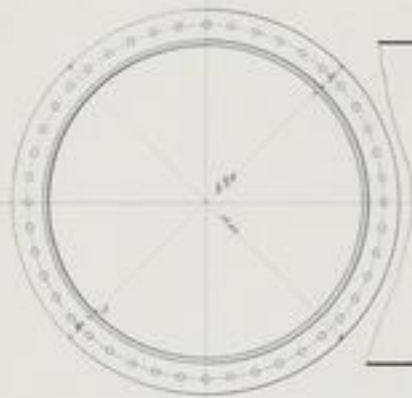


Fig. 3. Längenschnitt durch den Wasserdampfbehälter.



Fig. 4. Längenschnitt durch die Wasserdampfklappe der Feuerleitung.

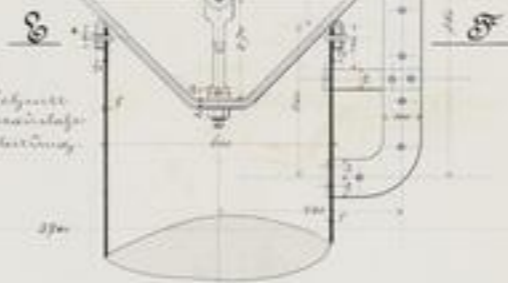


Fig. 5. Aufsicht auf G-H.



Fig. 6. Aufsicht auf I-K.

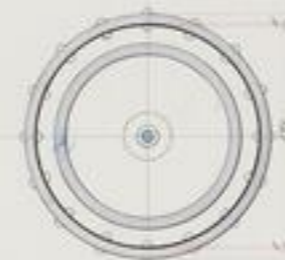


Fig. 7. Aufsicht auf L-M.

Fig. 8. Aufsicht auf N-O.

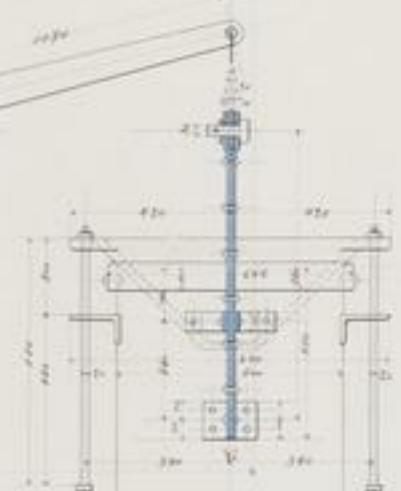


Fig. 9. Aufsicht auf P-Q.

Carl-Emils-Grütte

Königsgrube
in
Böhmen
1885.

C. Grütte für den
Bau der Grütte

e. o.



100/11
-11-



SLUB

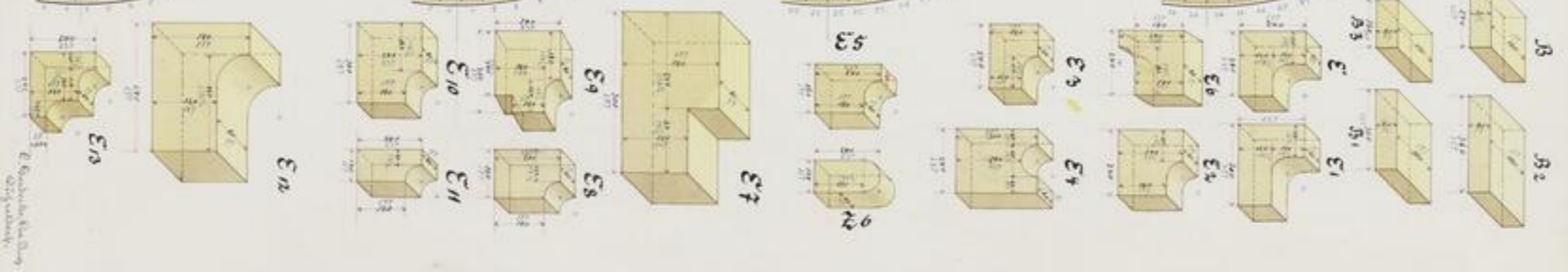
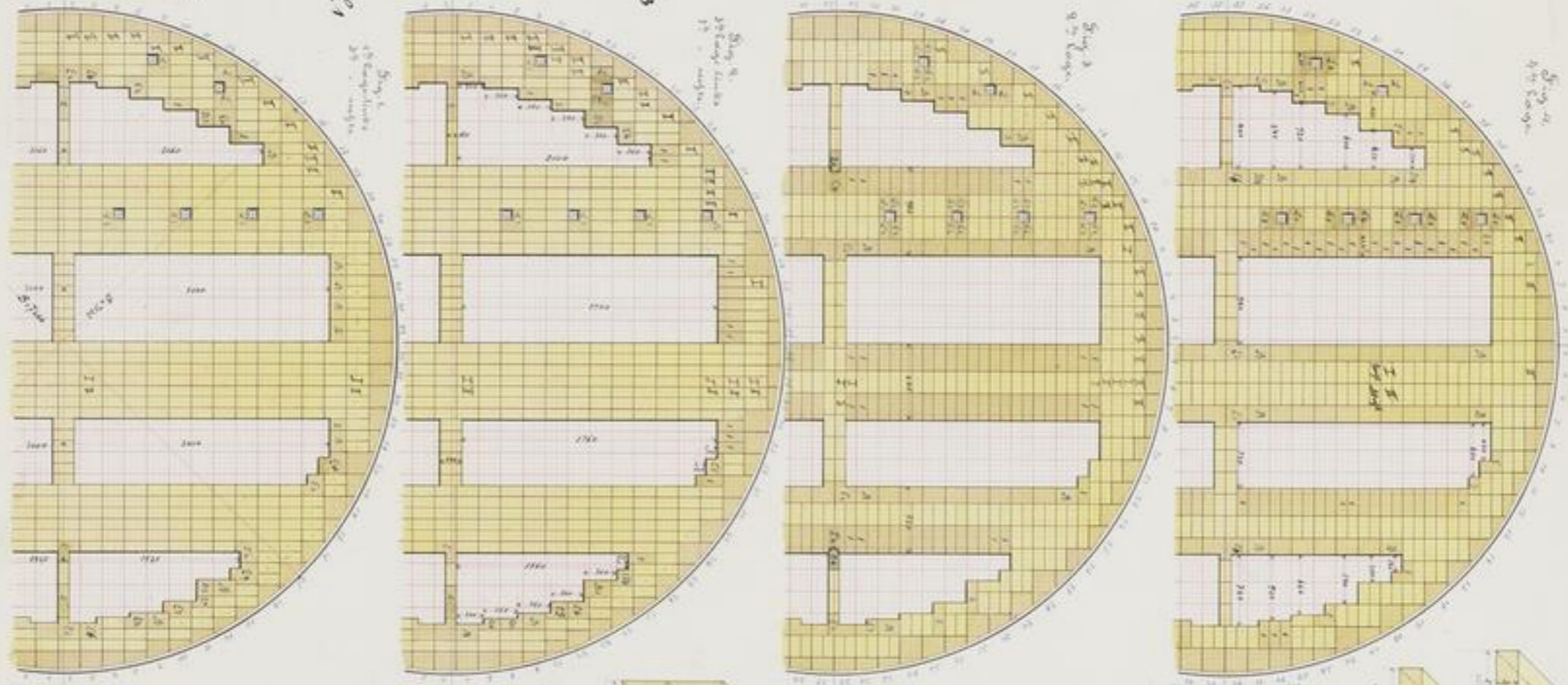
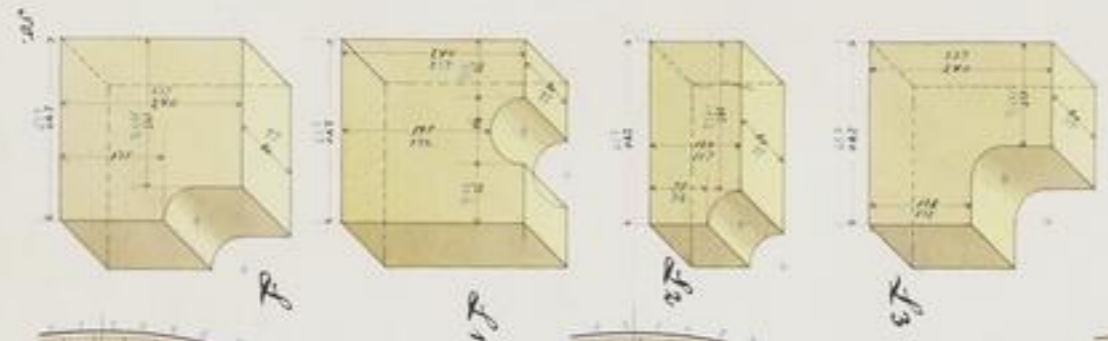
Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl-Emils-Hütte

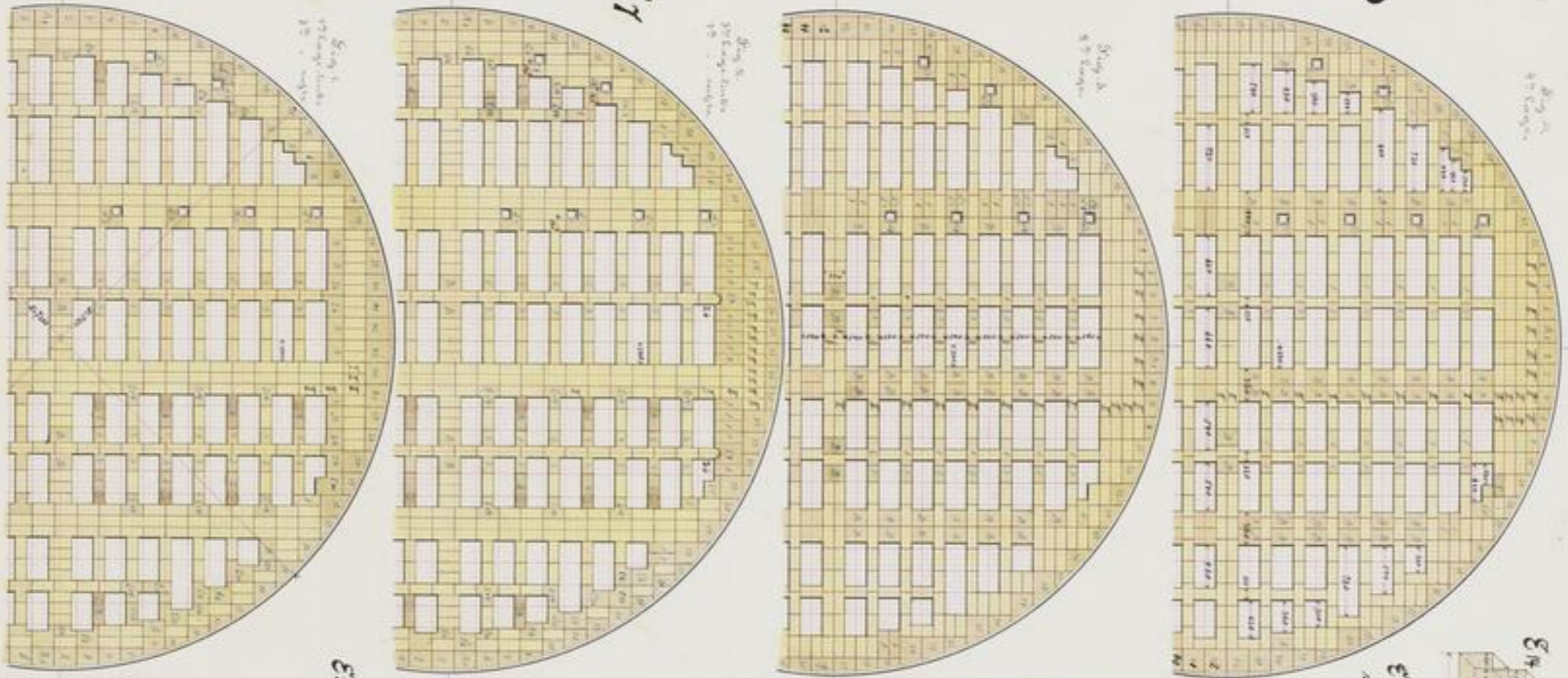
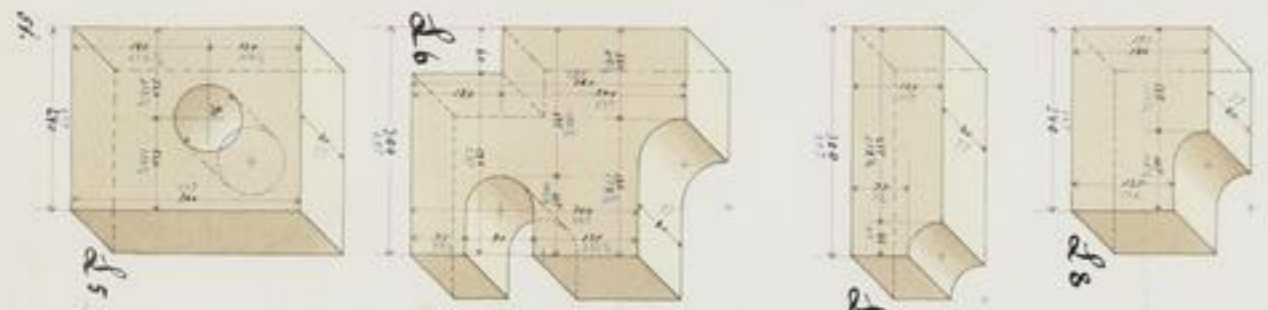
Königs-hof in Böhmen 1885.
Einzelheiten zum Bandel-Winderhitzer.
Steinverbände und Steinzeichnungen.



11. 11. 1871
A. Schumann


TU Bergakademie
Freiberg
11. 11. 1871
- 20 -

Carl = Emil = Hütte
 Königshof in Böhlen 1885.
 Eingelassen zum Bau der Ständergasse
 der Kammern der Königreichshütte.



© Schuster, Ein Baum
 Obergutachten



XII 66/1
p. 2^a
-51-

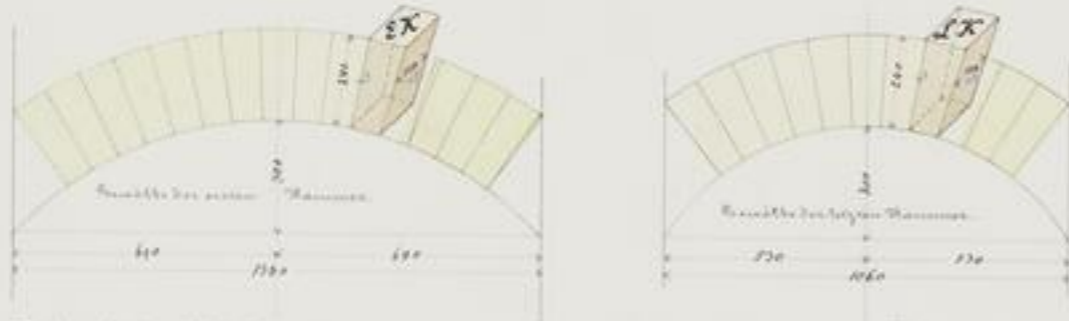
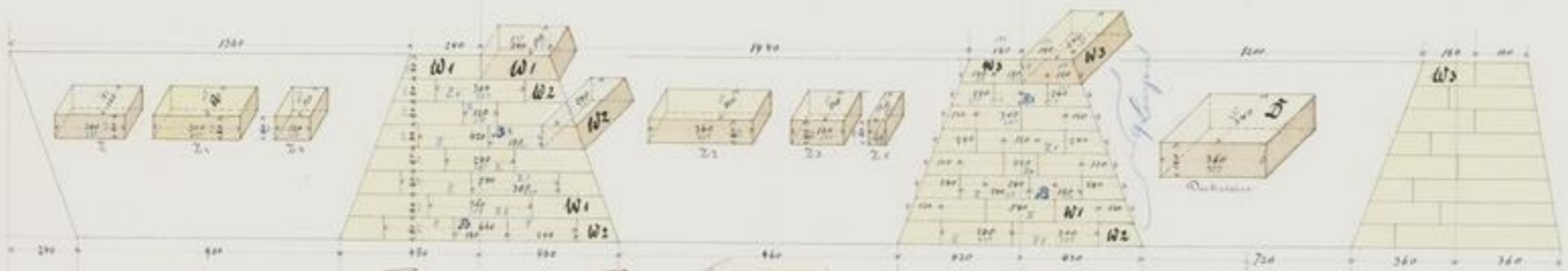
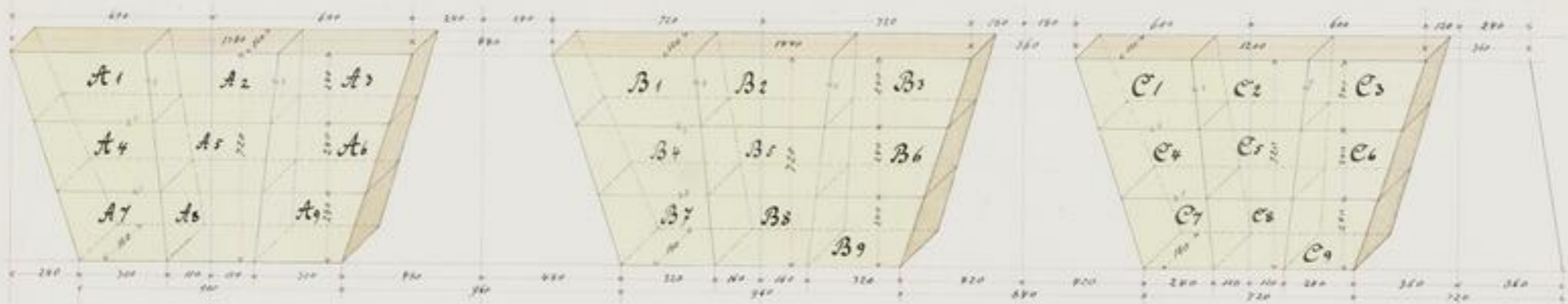


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





1. Die Abmessungen dieser Blöcke gelten für die Herstellung
 in der Ausführung mit 1/2" Spalt zwischen den Blöcken und alle abgemessenen Maße an
 den Blöcken selbst sind ohne Rücksicht auf die Spalte zu nehmen.
 2. Die Blöcke sind so zu legen, dass die Spalten nach außen liegen und die Blöcke
 die Blöcke mit den Spalten nach innen liegen.
 3. Die Blöcke sind so zu legen, dass die Spalten nach außen liegen und die Blöcke
 die Blöcke mit den Spalten nach innen liegen.

52

Carl = Emil = Sötkke

Königshof in Böhmen 1885.
 Einzelheiten für die Winderhitzer.
 Steinzeichnung.

C. Sötkke, Bau-Ing.
Bismarckstr.

14 95250

142



TU BERGAKADEMIE
FREIBERG
-52-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG

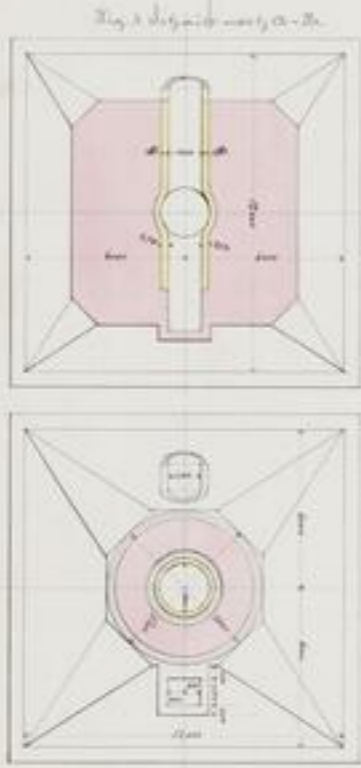
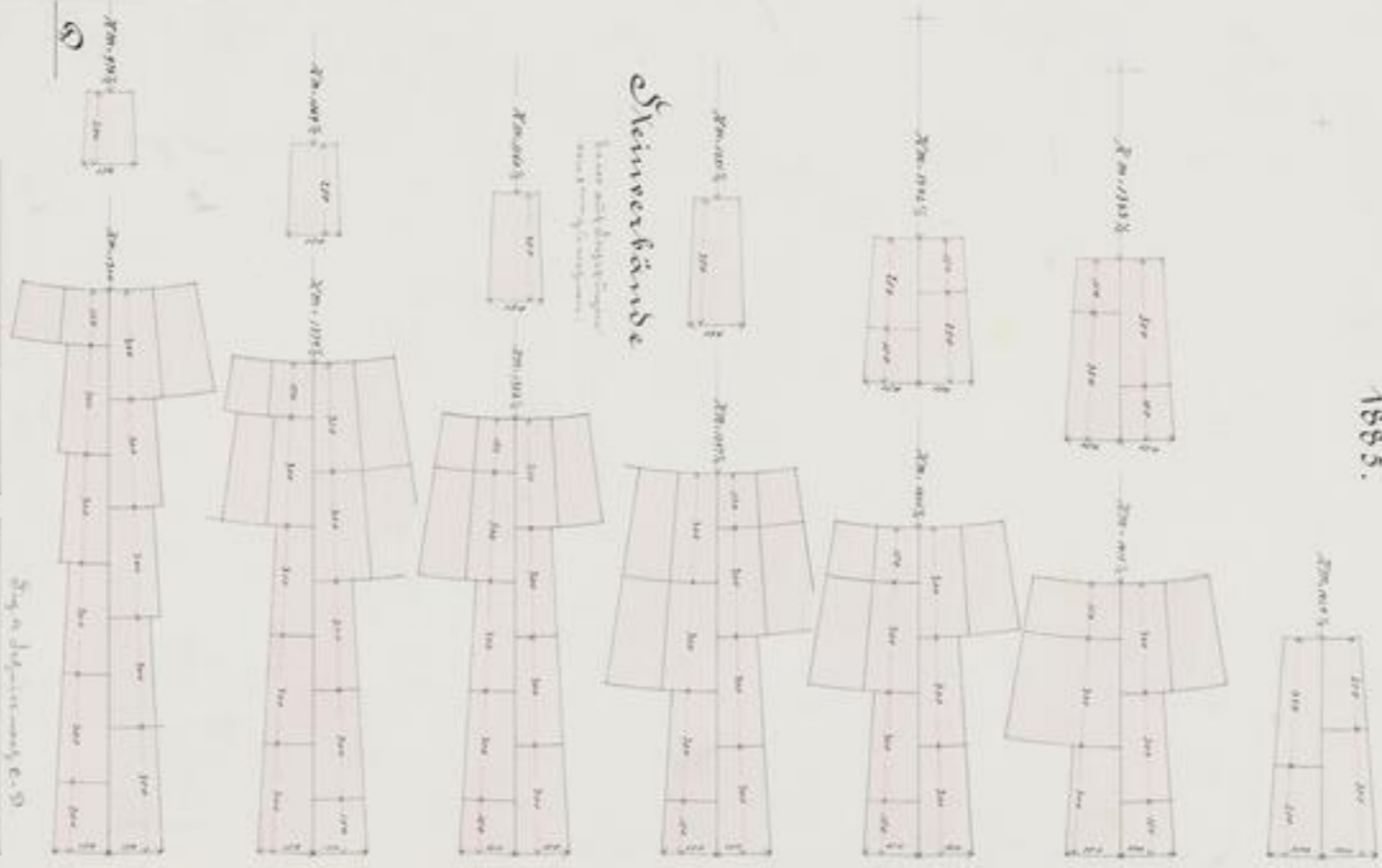
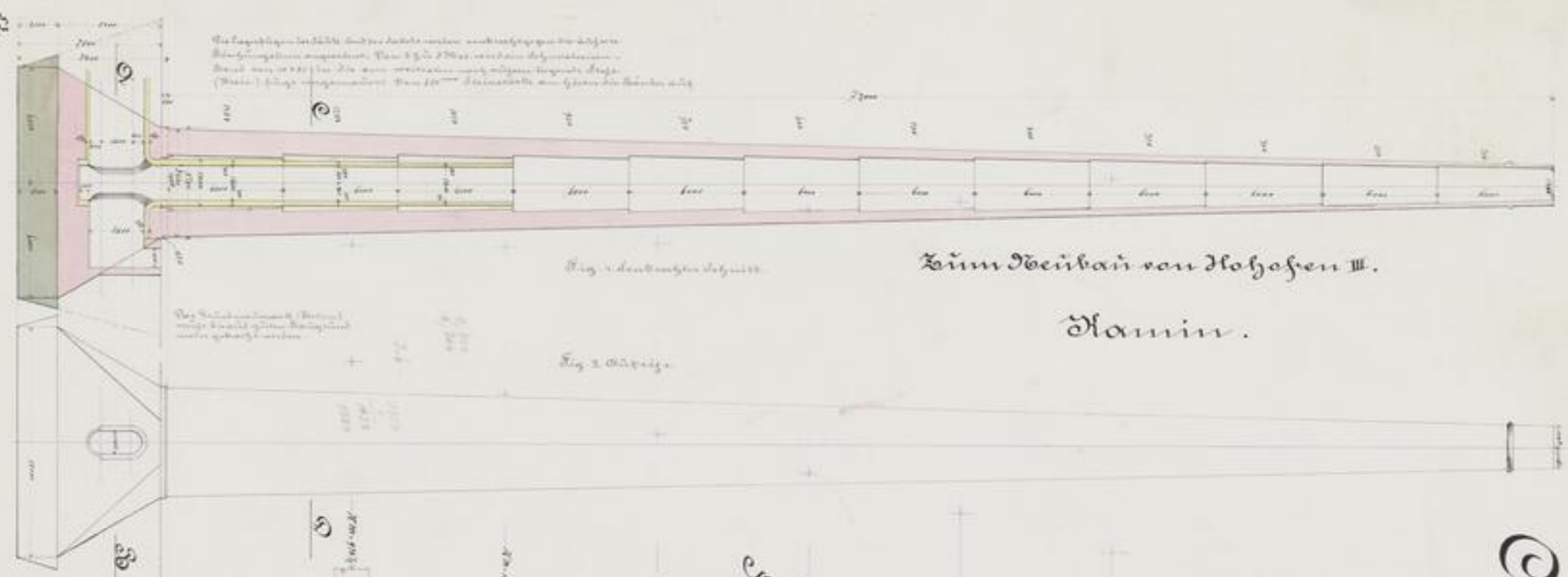


Carl = Emil = Hille

Königsberg

in
Saßnau
1885.

Kümmelstein von Hofen III.
Kamin.



Die Kaminsteine sind so beschaffen, dass sie sich leicht zusammenfügen lassen und die Kaminsteine
 durch ihre Form und die Art der Verbindung sich selbst halten und nicht durch Mörtel zusammengehalten werden.
 (Die Kaminsteine sind so beschaffen, dass sie sich leicht zusammenfügen lassen und die Kaminsteine
 durch ihre Form und die Art der Verbindung sich selbst halten und nicht durch Mörtel zusammengehalten werden.)

Die Kaminsteine sind so beschaffen, dass sie sich leicht zusammenfügen lassen und die Kaminsteine
 durch ihre Form und die Art der Verbindung sich selbst halten und nicht durch Mörtel zusammengehalten werden.

Steinwerkzeuge
 können auch durch die
 Form der Kaminsteine
 leicht gemacht werden.

© Carl = Emil = Hille
 Königsberg

14 L

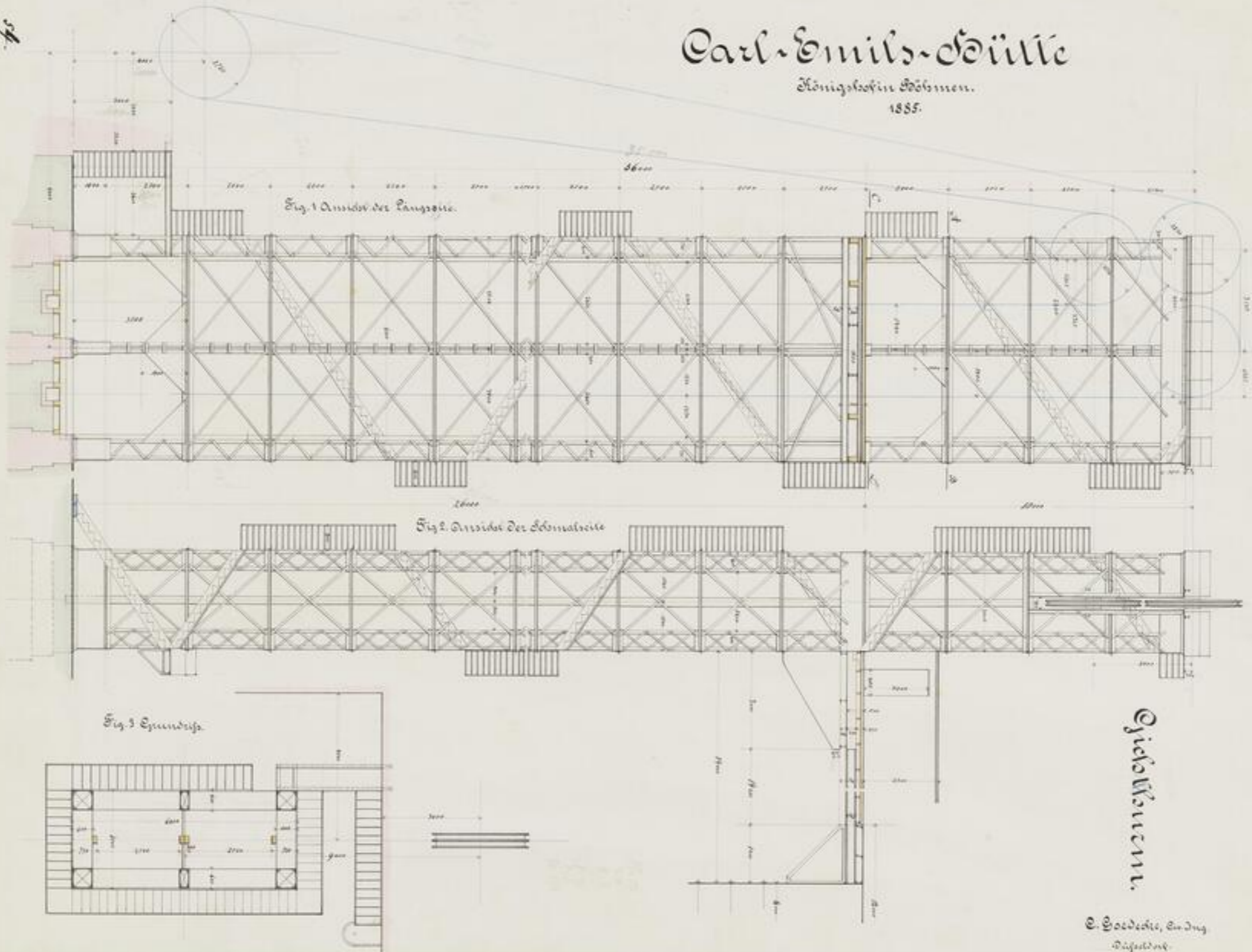


TU
Freiberg
14.12
- 52

54.

Carl-Emils-Brücke

Königsbrücke Schweden.
1855.



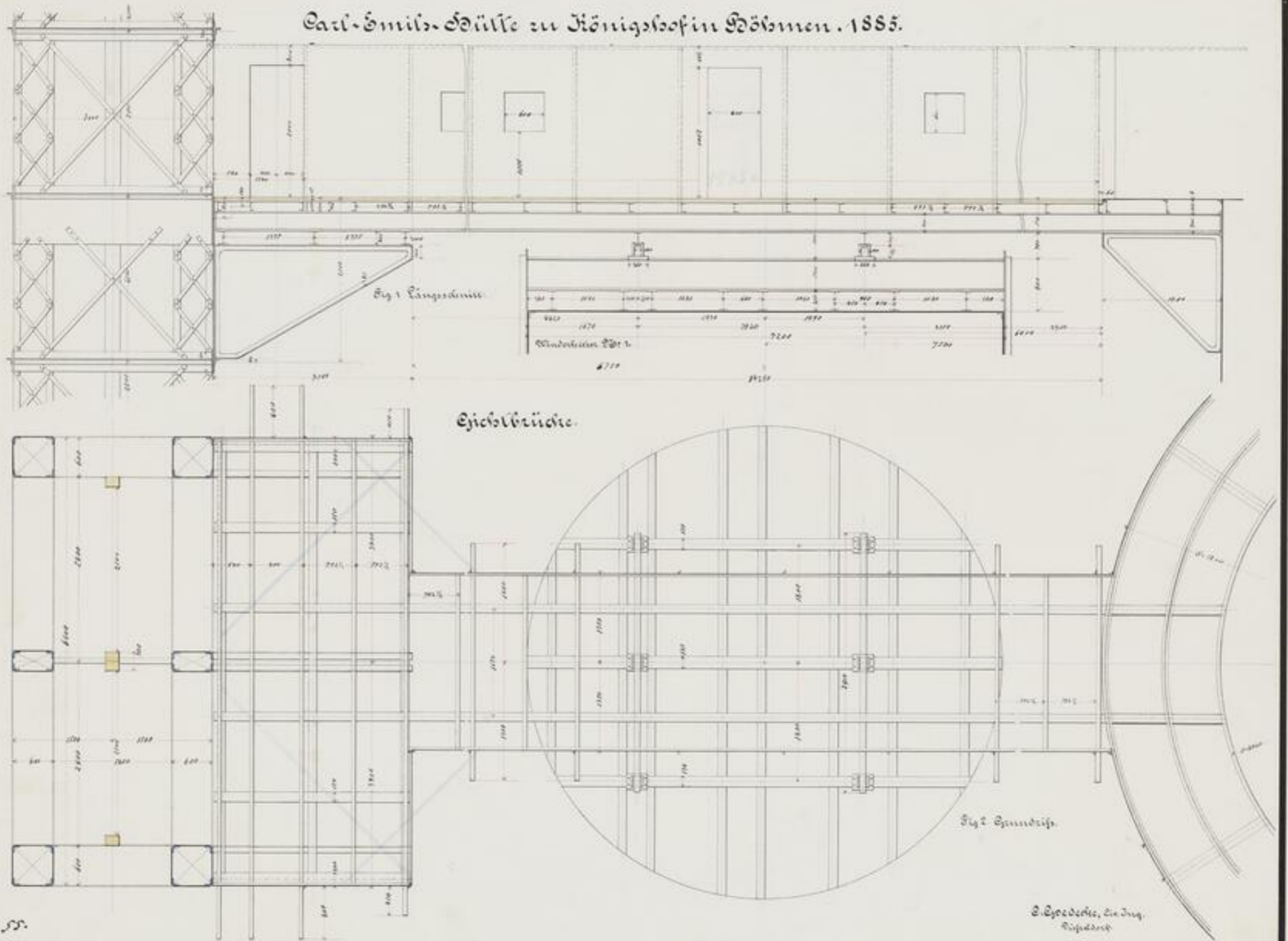
Gieseler & Co.

E. Gieseler, Architekt.
Freiburg.

1. 1. 1. 1.
L.

XIV 25619
1912
- 69 -

Carl-Emils-Bühne zu Königsberg in Döbmen. 1885.



10. 7. 1904

H.L.



KV 886/4

4. 2.

- 00 -

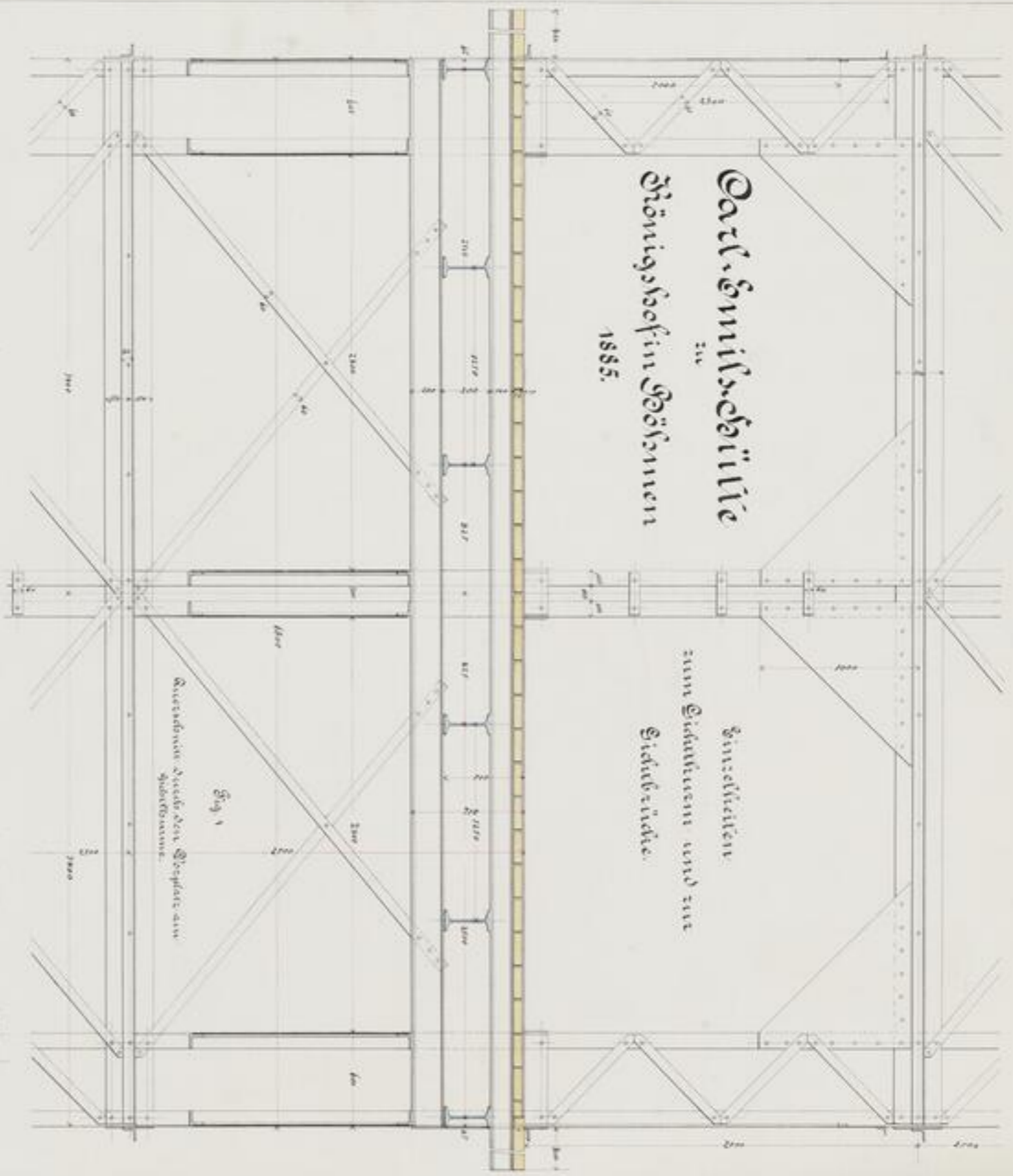


SLUB

Wir führen Wissen.

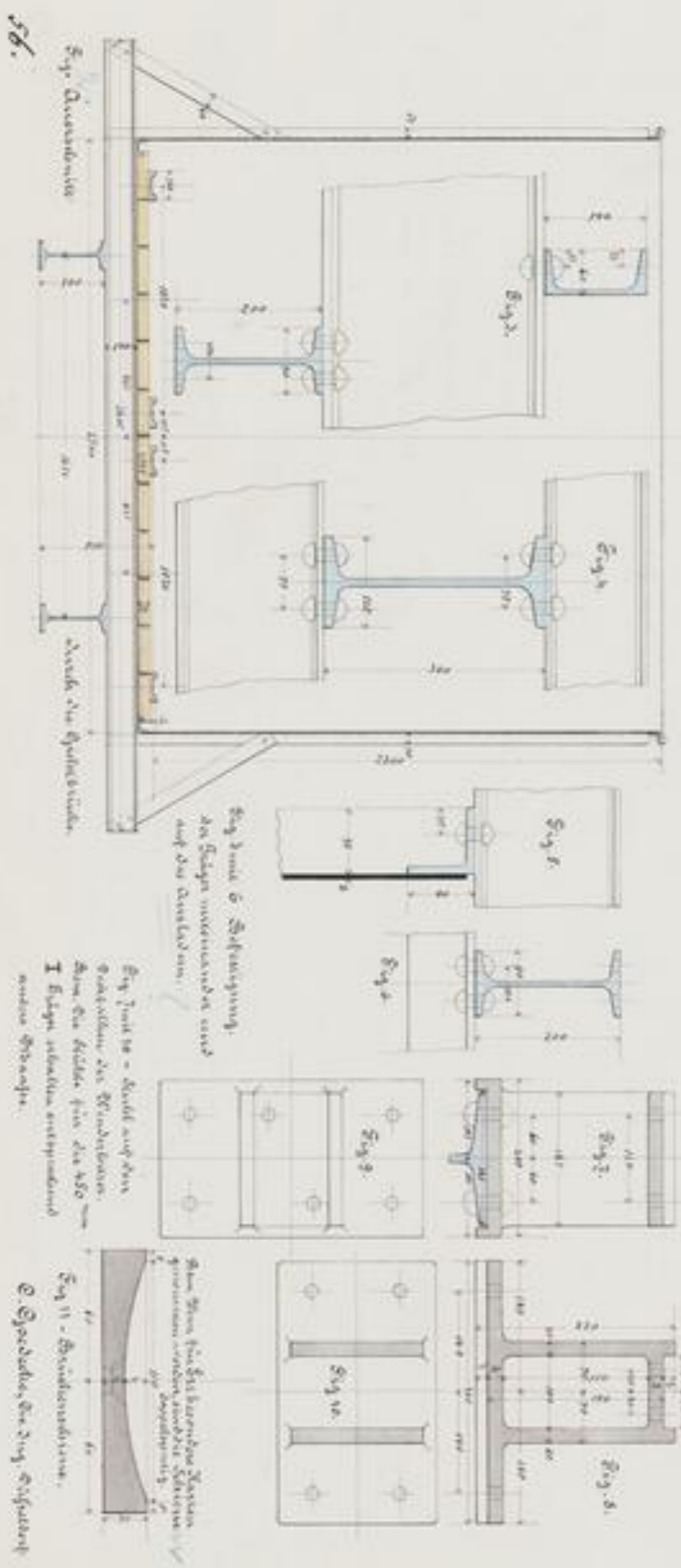
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





Carl Smilbschilke
 211
 Königs Hof in Gößmann
 1885.

Einzelheiten
 zum Einbauen und zur
 Ausführung.



142



SLUB 00619
1. 2.
- 26 -

Carl Smilts. Wittke

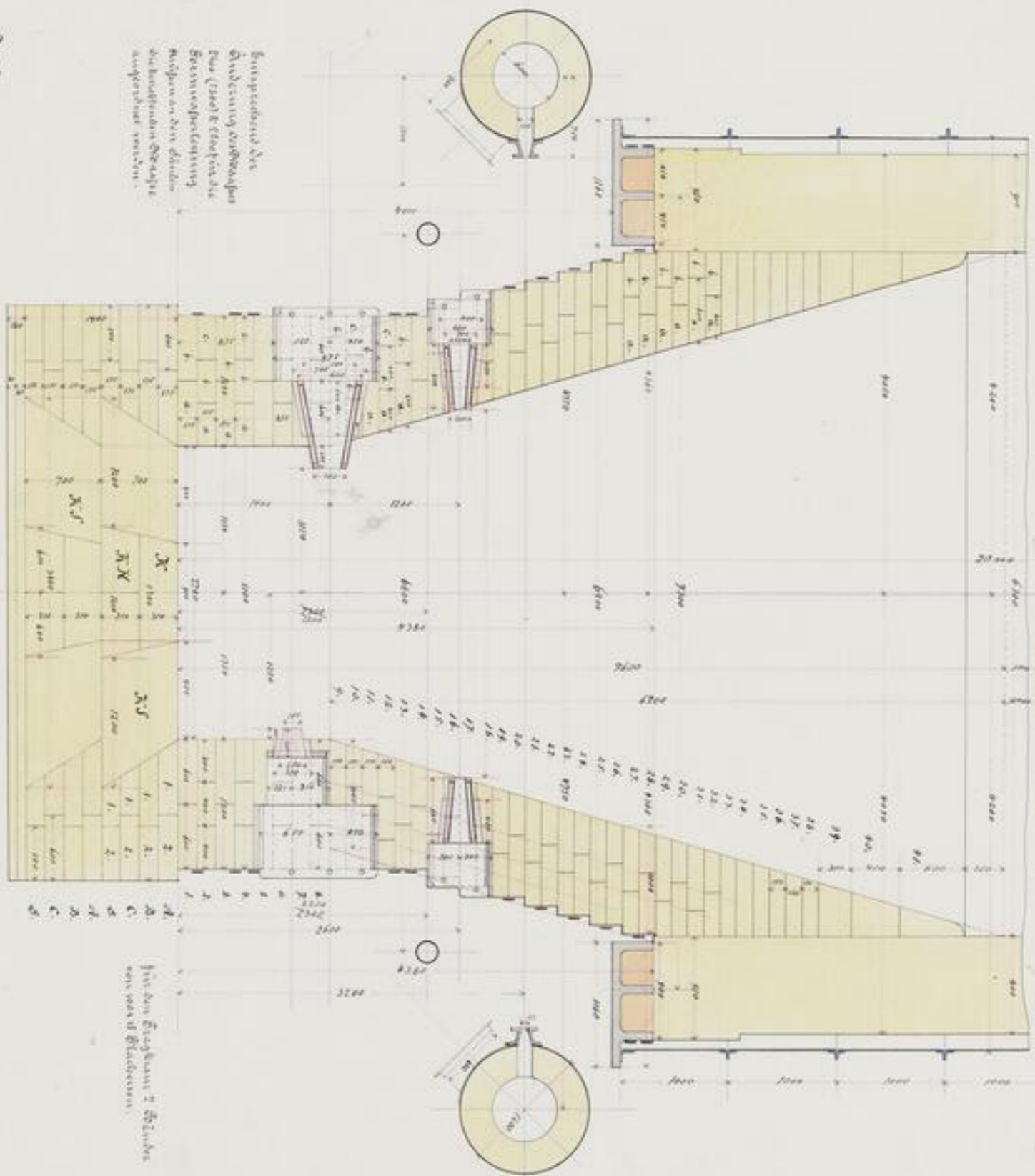
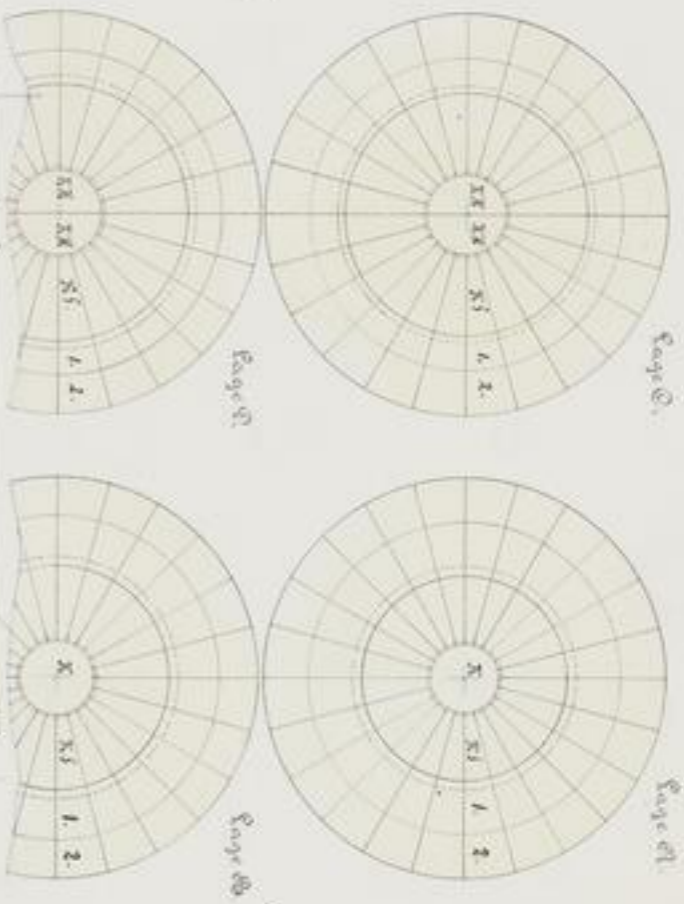
Königsbof

Bofmann

1855.

Bofstein, Beseff & Sast

Neu zu erbauenden Hofofens III.



Entwurf des Bofofens
 durch den Bofofmann
 Carl Smilts & Wittke
 in der Bofofmanufaktur
 in Königsbof
 im Jahre 1855.

Im Bofofmanufaktur
 im Jahre 1855.

© Eigentümlich: Carl Smilts & Wittke

Fig. 206

1855



KW 2011
P. 2
- 2 -



SLUB

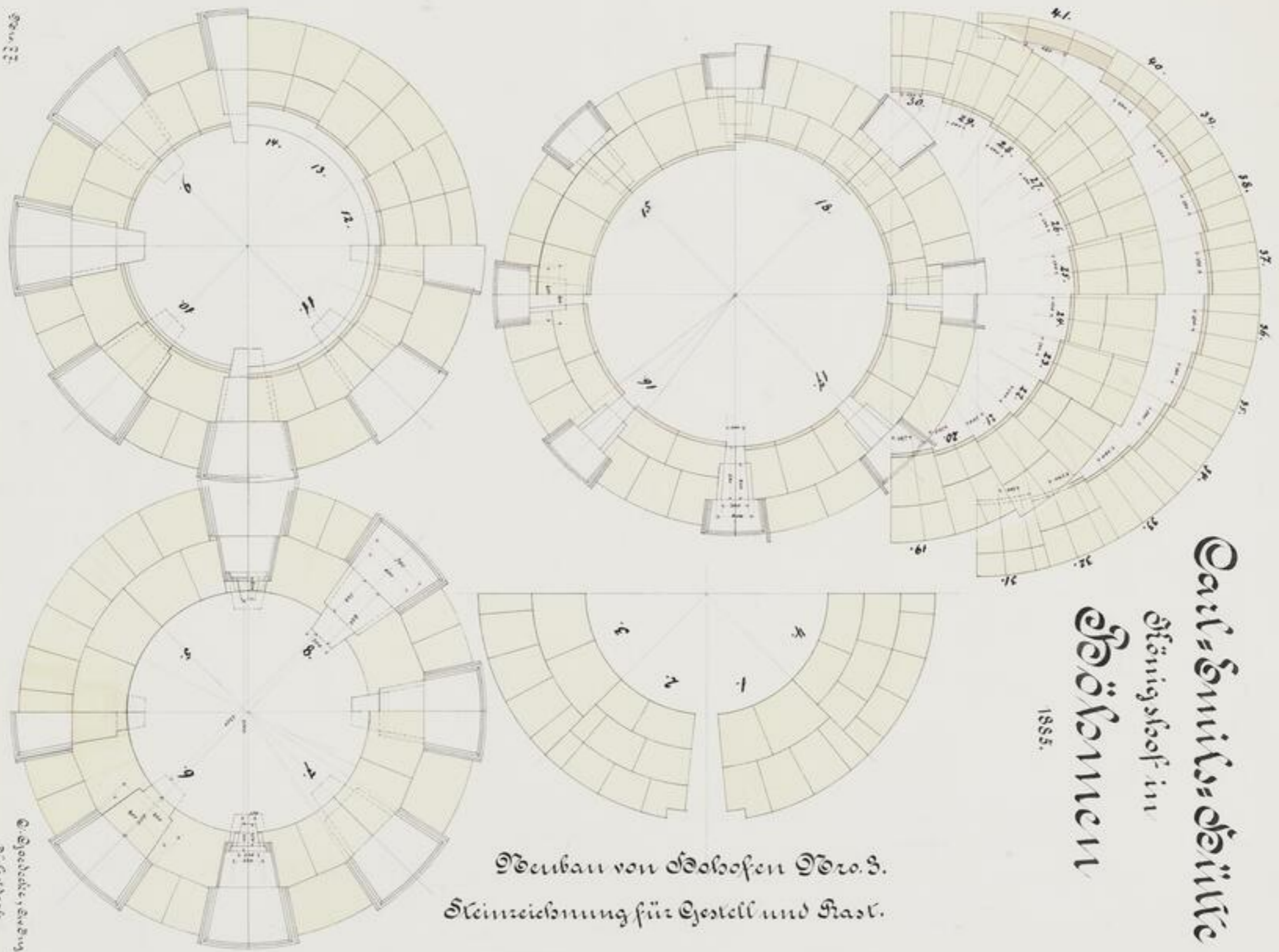
Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl-Smilz-Gehölze
 Hönigschof in
 Böhmenn
 1885.

Neubau von Hühneren No. 3.
 Steinzeichnung für Gestell und Raat.



22 m. 22

©-Geschichte v. d. Ding
 Aufg. 2007



XV 206/1

p. 20

-11-

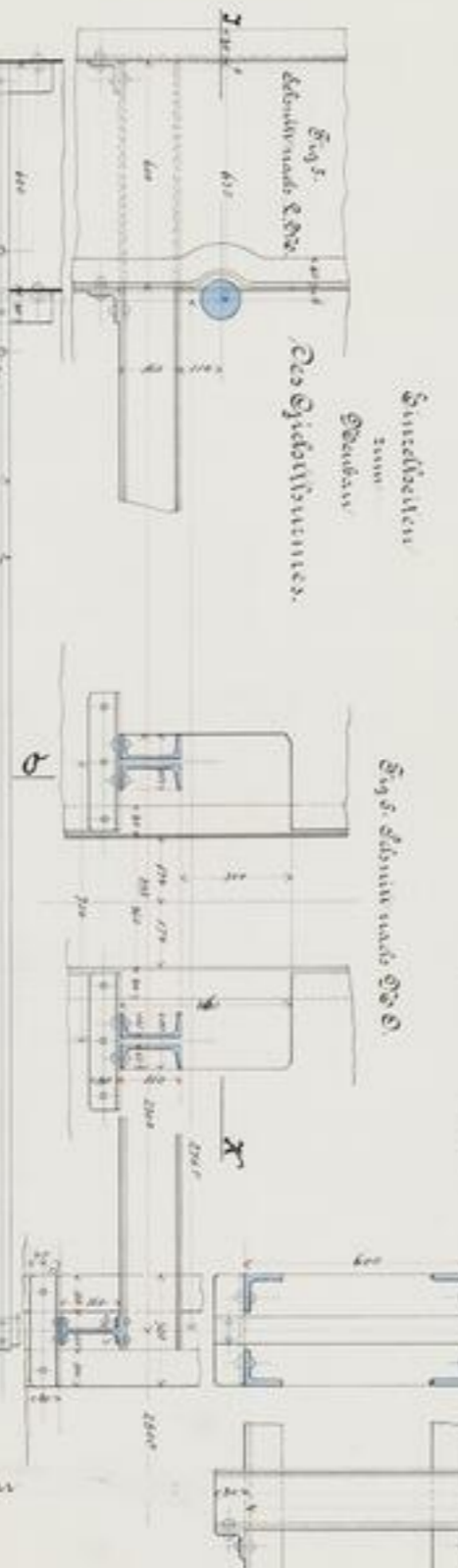
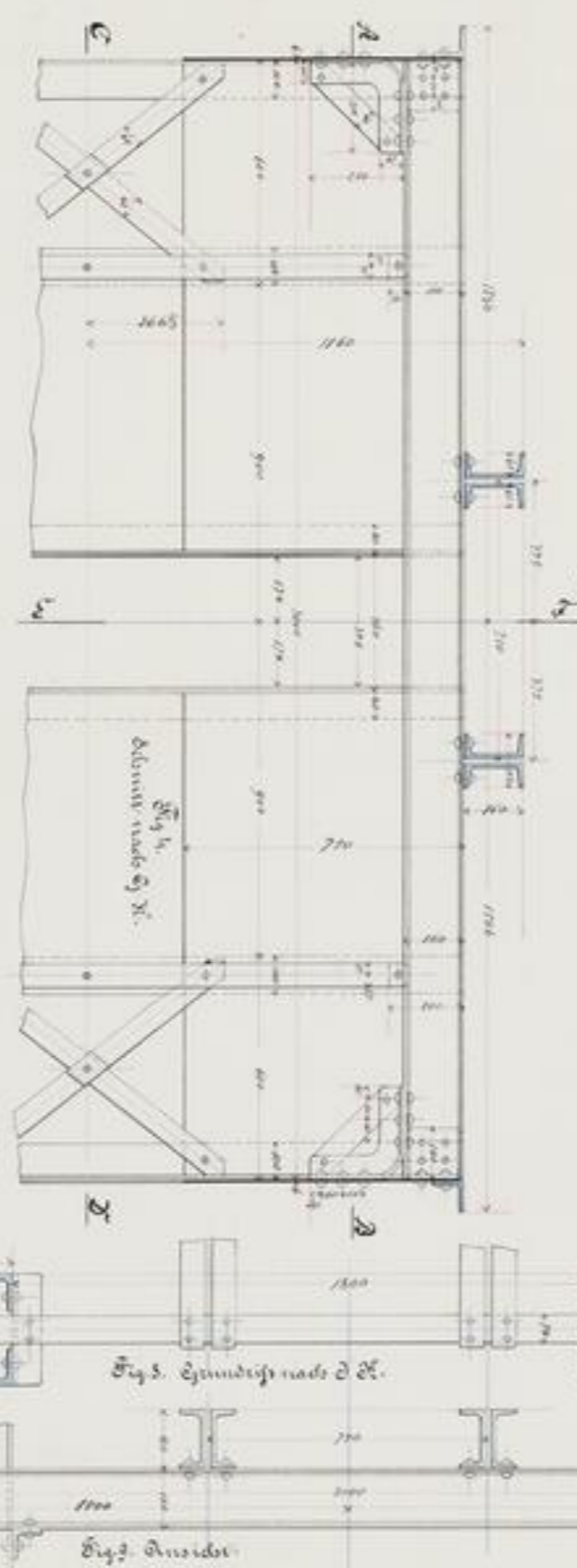
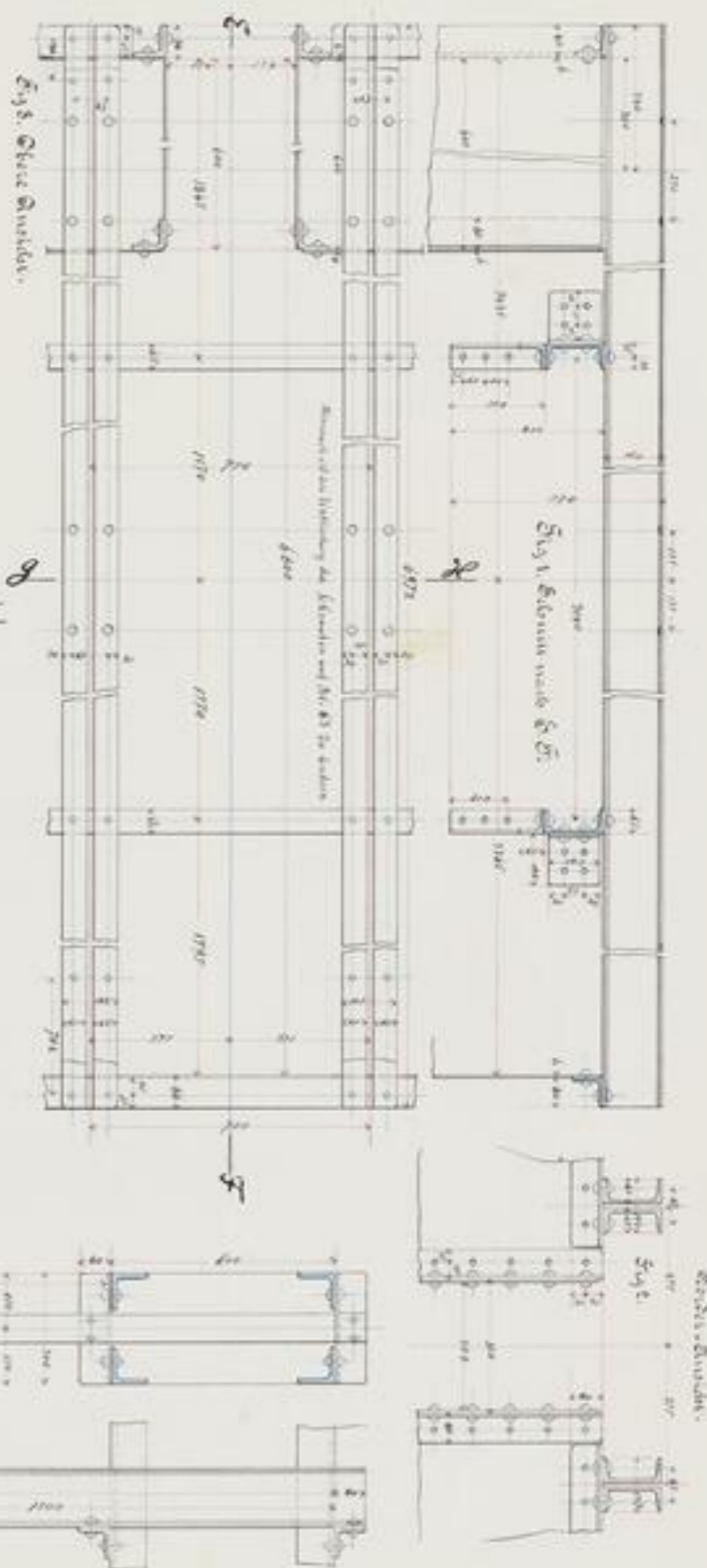


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





Carl, Smilschitz, zu
Königsberg in Böhmen
1855.



XV. 80011

6. 7.

-76-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



128
128



128 200/1
128
- 78 -

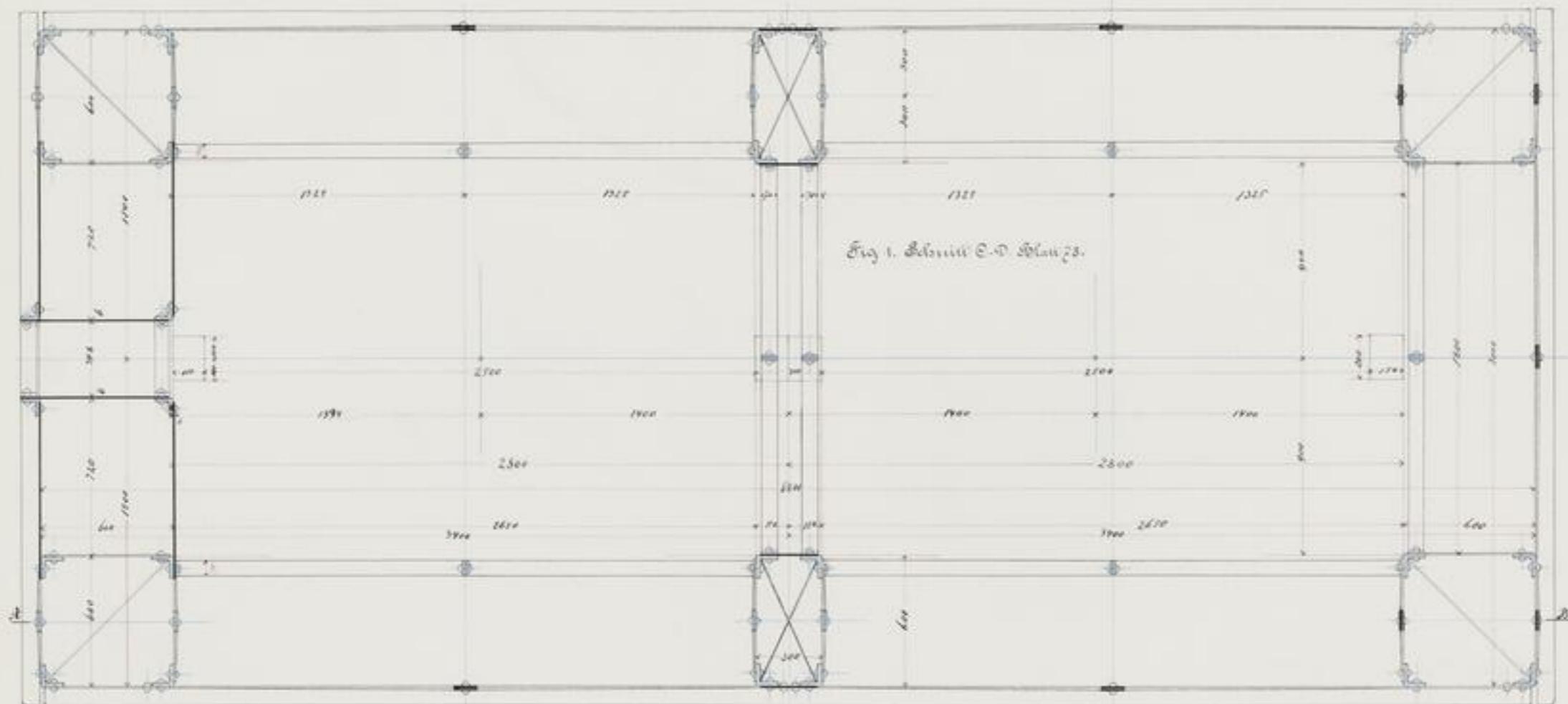


Fig. 1. Schnitt C-D. Plan 28.

Carl Smil's Kütte in Königshof in Böhmen 1855.

Einzelheiten zum Giebelkürzme.

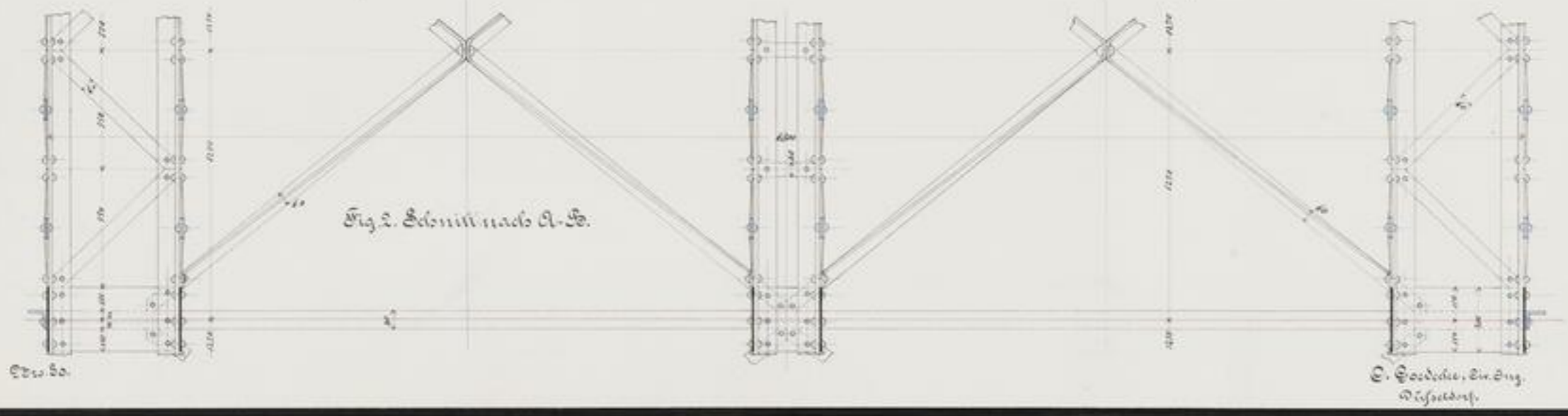


Fig. 2. Schnitt nach A-B.

C. Goidtsche, Ein. Ing.
Wiesbaden.

111



228 20619
H. 20
-80-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



111



XV 206/1

4. 20

- 24 -



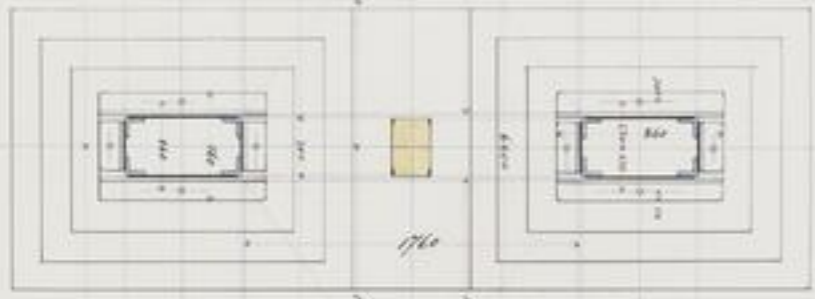
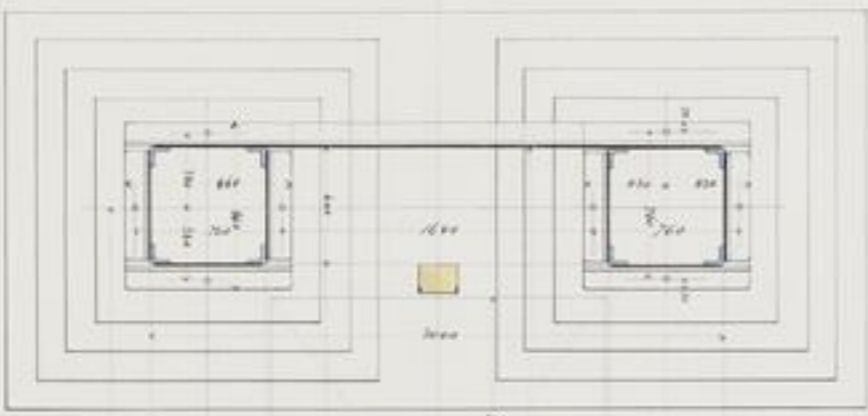


Fig. 2. Schenke nach A. B.

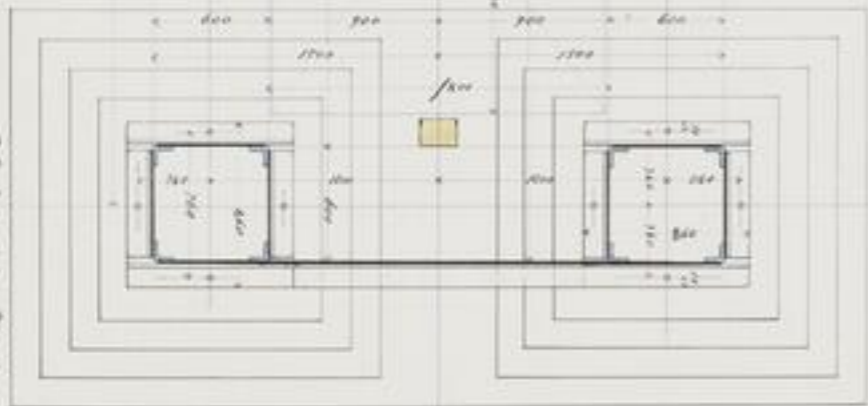
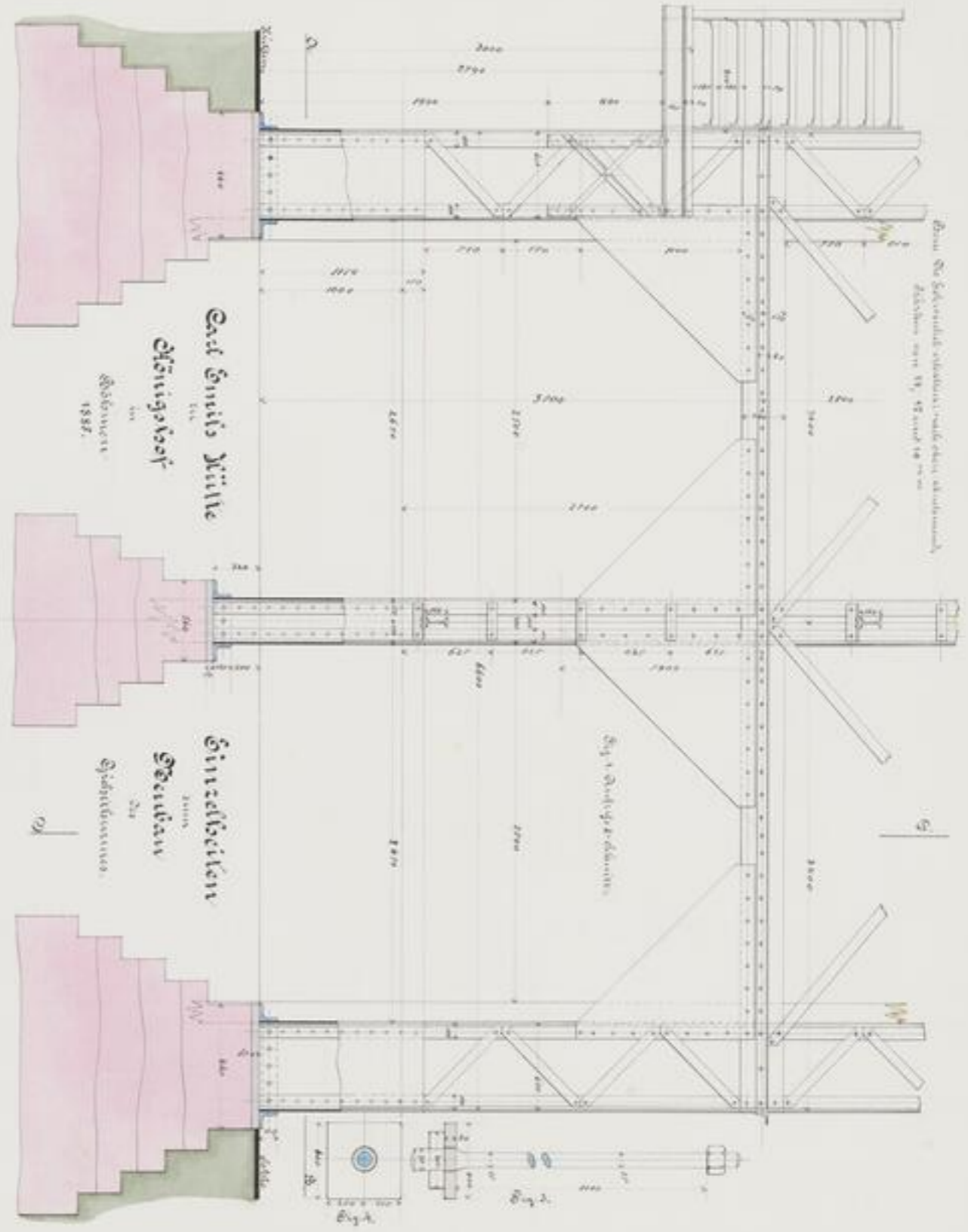


Fig. 3. Schenke nach A. B.





75 25611
1.2
-25-

1774
1775
1776

1777
1778
1779

1780
1781



SLUB

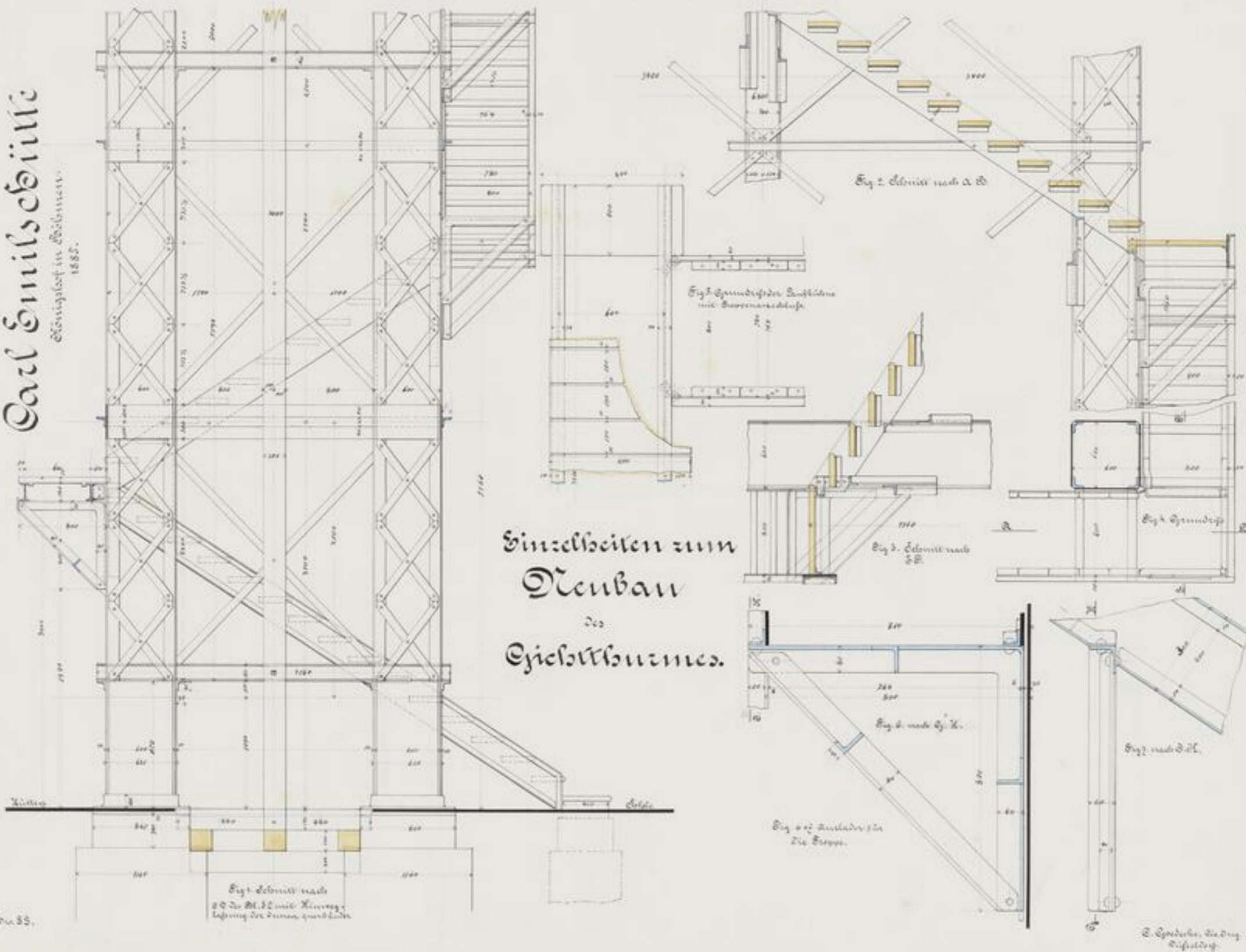
Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl Emil Schmitt

Königsberg in Preussen
1885.





7/11 88611
p. 2^a
- 82 -



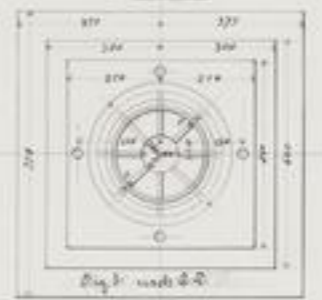
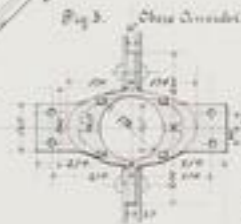
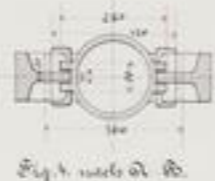
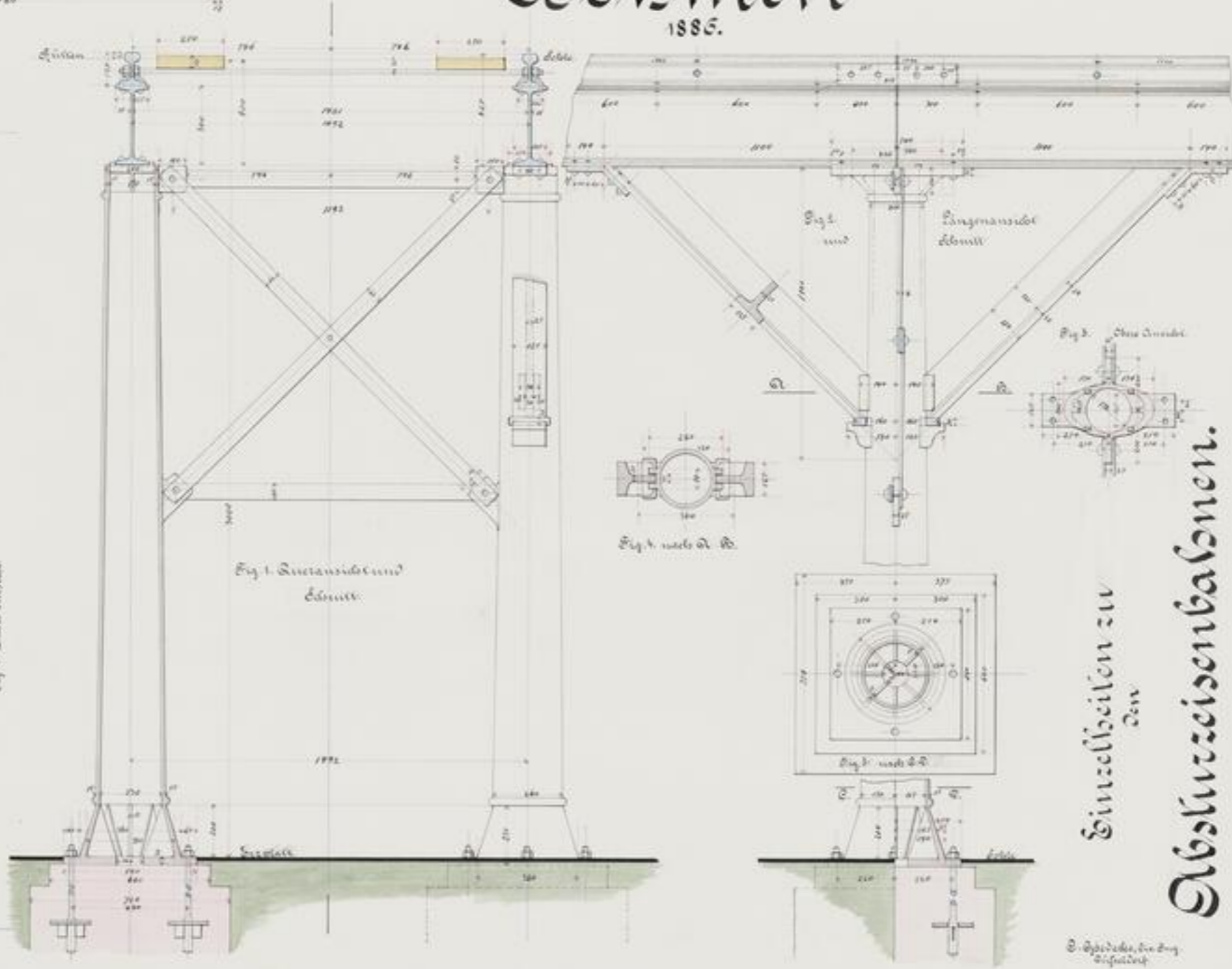
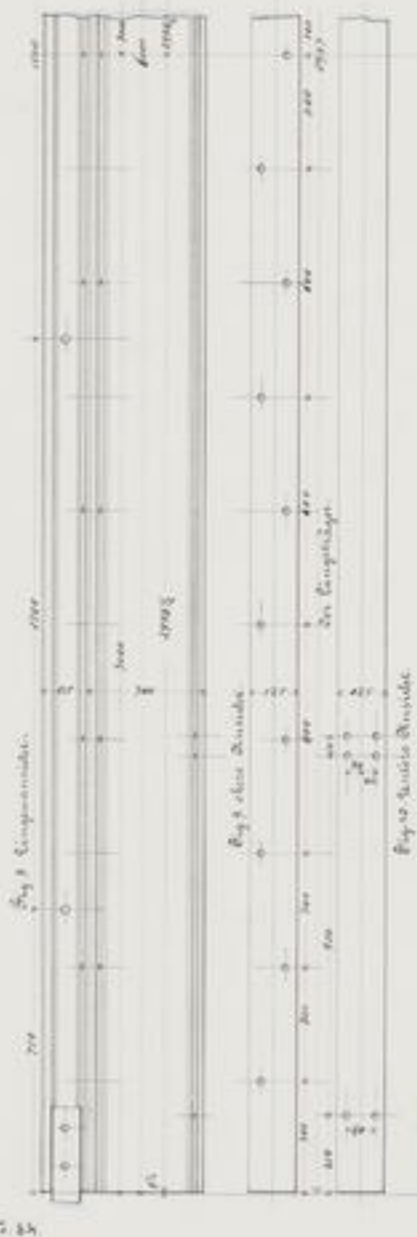
SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG




Carl Ernsts Hütte... Königshof Böhmen 1885.

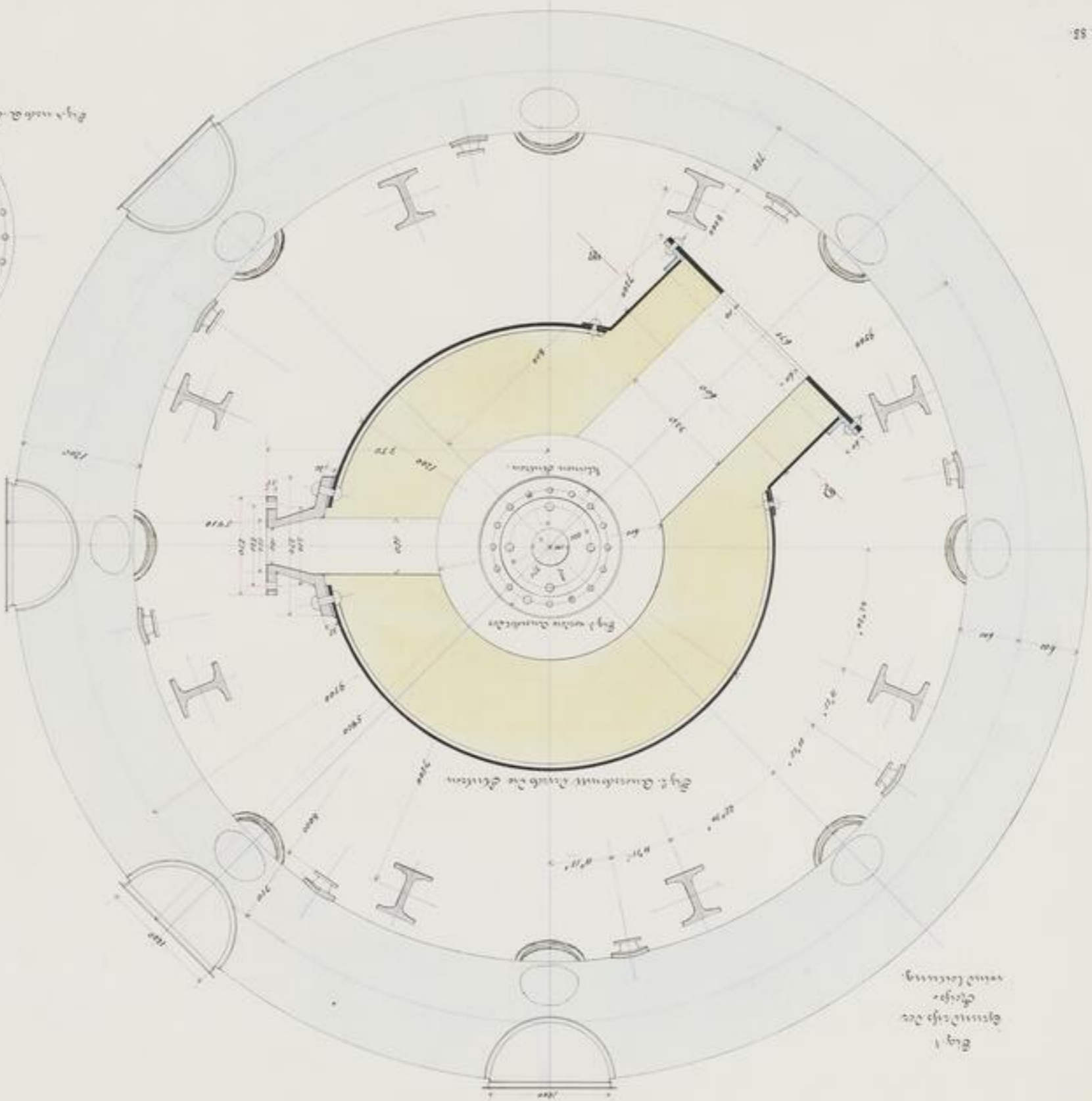


Einzelheiten zu
den
Abstrzeisenbalancen.

©. Spitzeder, in Prag
Verlag

127
128


XIII 80219
15.2
-84



Carl Smilbs Skizze zu
 Königsbof
 im Böhmen
 1856.
 Eiswinleitung für den Entwurf Geo. S.

© Eigentümlichkeitsrecht

Fig. 1
 Eisenbof des
 Königsbof
 und Leistung

Fig. 2: Auschnitt nach der Seiten

Fig. 3 untere Antriebsrollen

Kleinere Antriebsrollen

Fig. 4 nach d. d.



XVII 466/19

St. 2^o
- 85 -



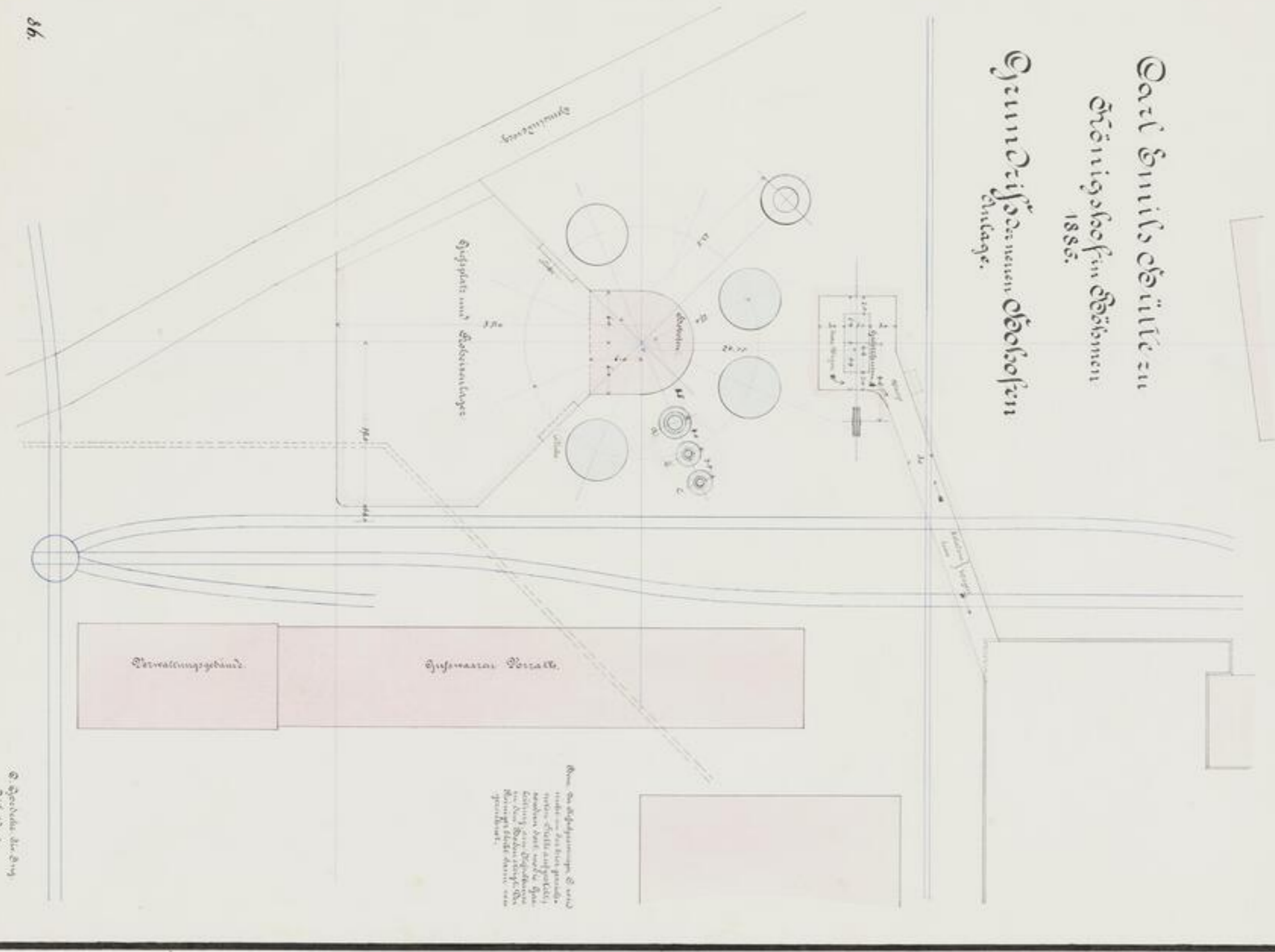
SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



Carl Smiljs Stellung zu
 Königslofen in Steinhütten
 1885.
 Grundriss der neuen Steinhütten
 Anlage.



Die in der Zeichnung gezeichneten
 Anlagen sind für den Betrieb
 einer Steinhütte mit 2000
 Kubikmeter Kapazität
 in der Steinhütte in
 Steinhütten.

Speisebau der Ring-
 Steinhütte



Freiberg
18.2.20
-6-

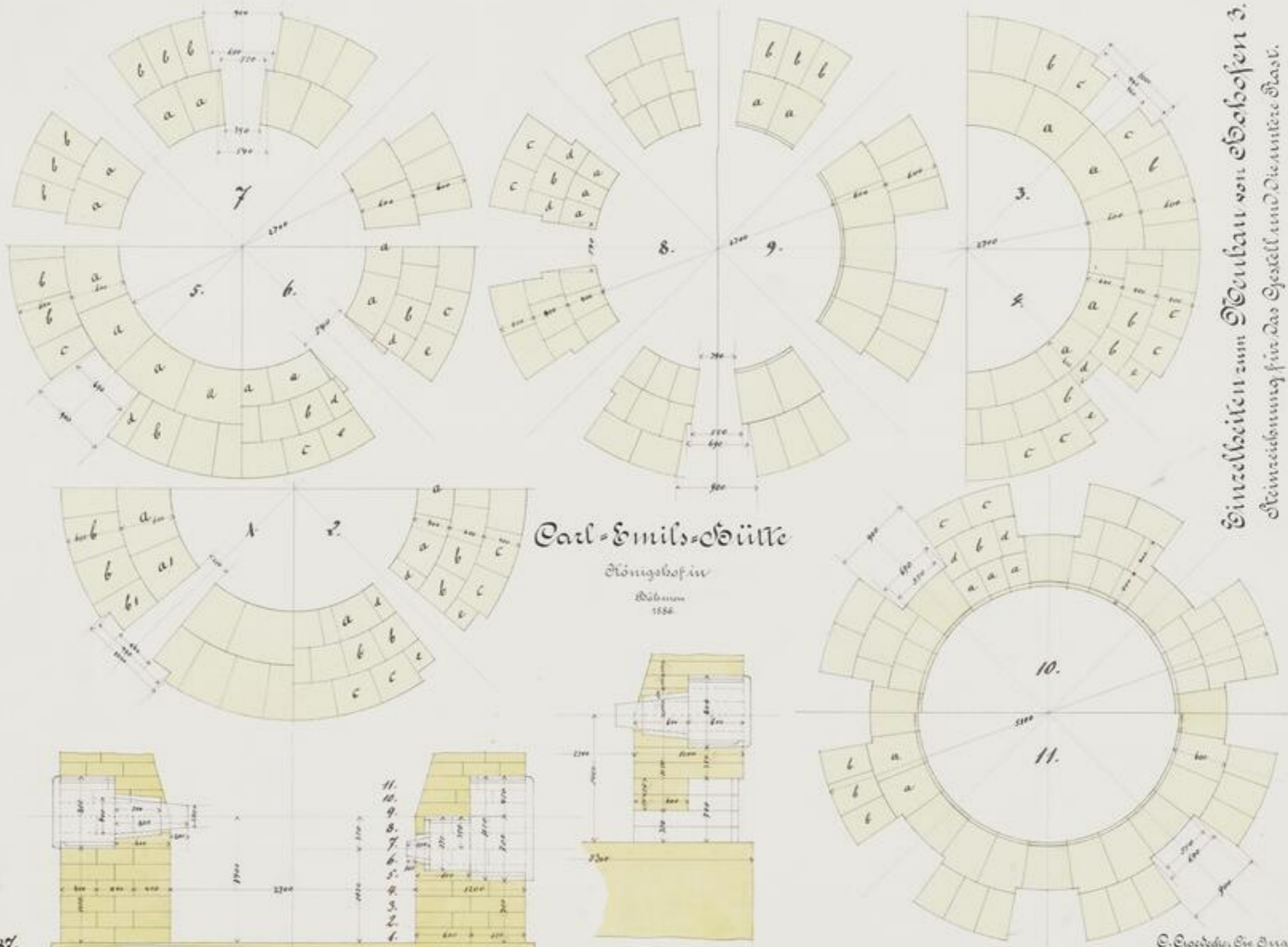


SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG





103
112



EV 206/1
4. 23
- 12

Zeichnung der Hütte - Nr. 8
 P. 1. 1886

Decke der Wind-
 Erhitzer.

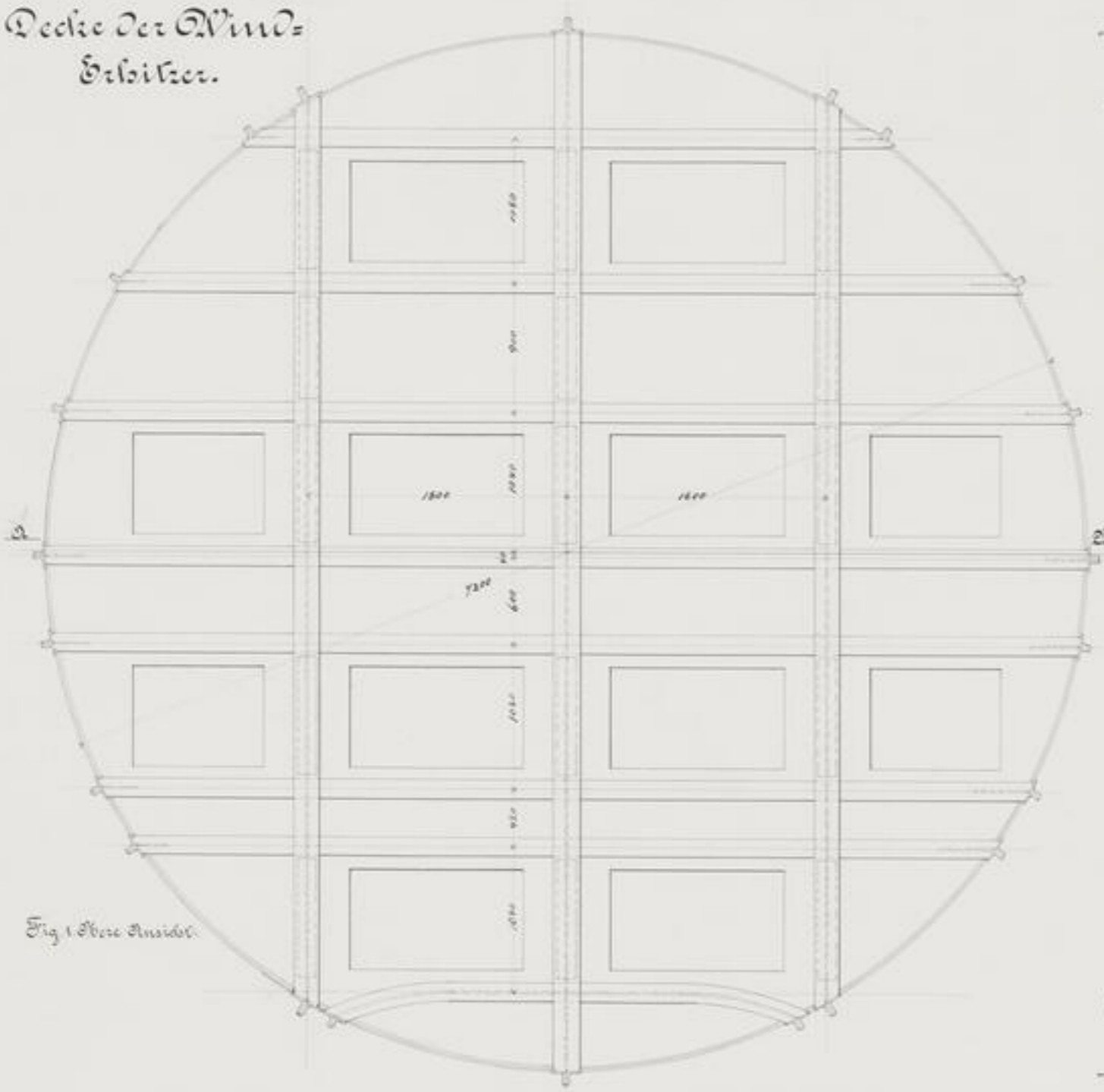


Fig. 1. Obere Ansicht.

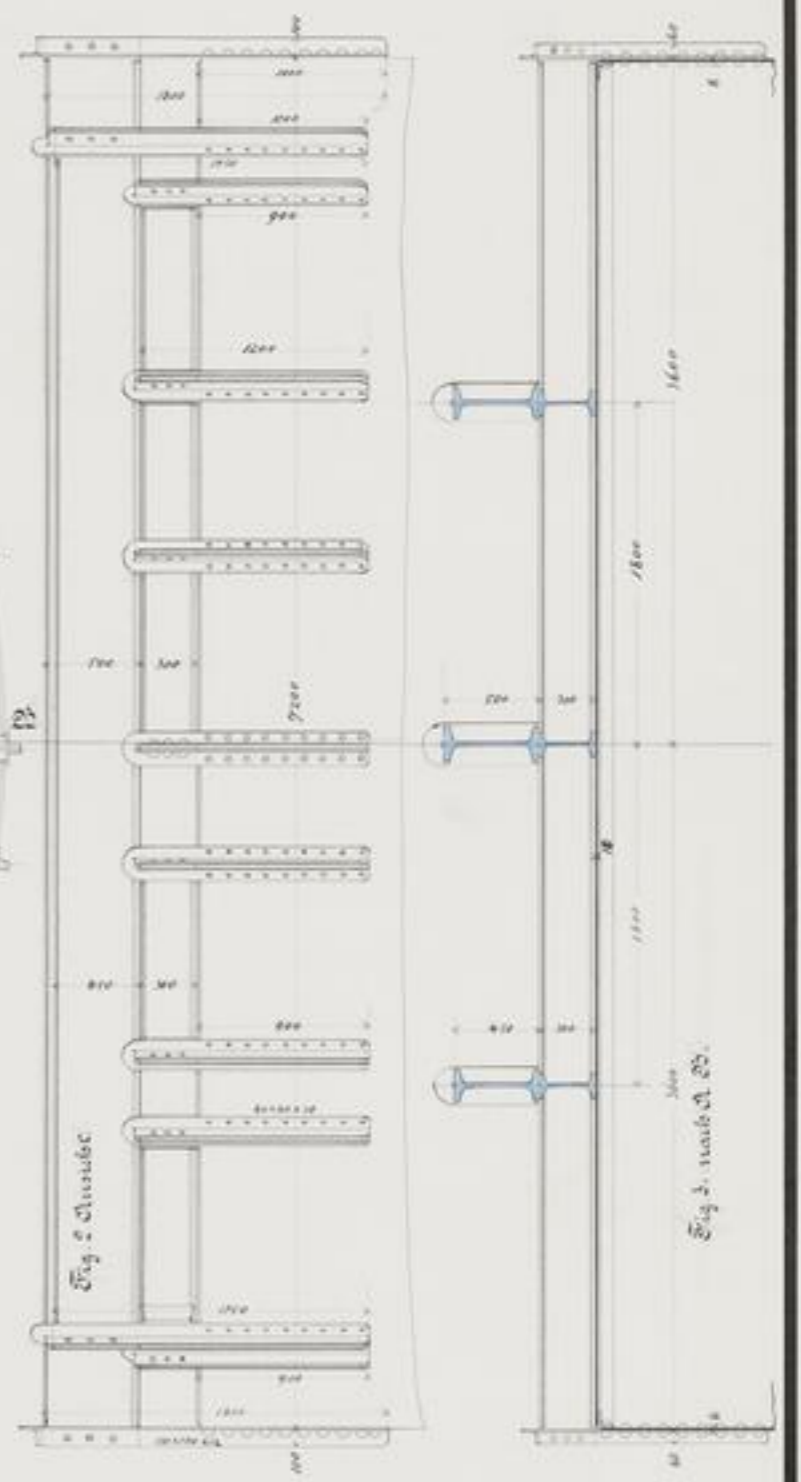


Fig. 2. Ansicht

Fig. 3. Ansicht A-B.

Carl Emils Hütte zu Königshof in Böhmen.
 88. 1886.

S. Guedde, Dr. Ing.
 Düsseldorf.



101 88619

40.2°

-65-



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG



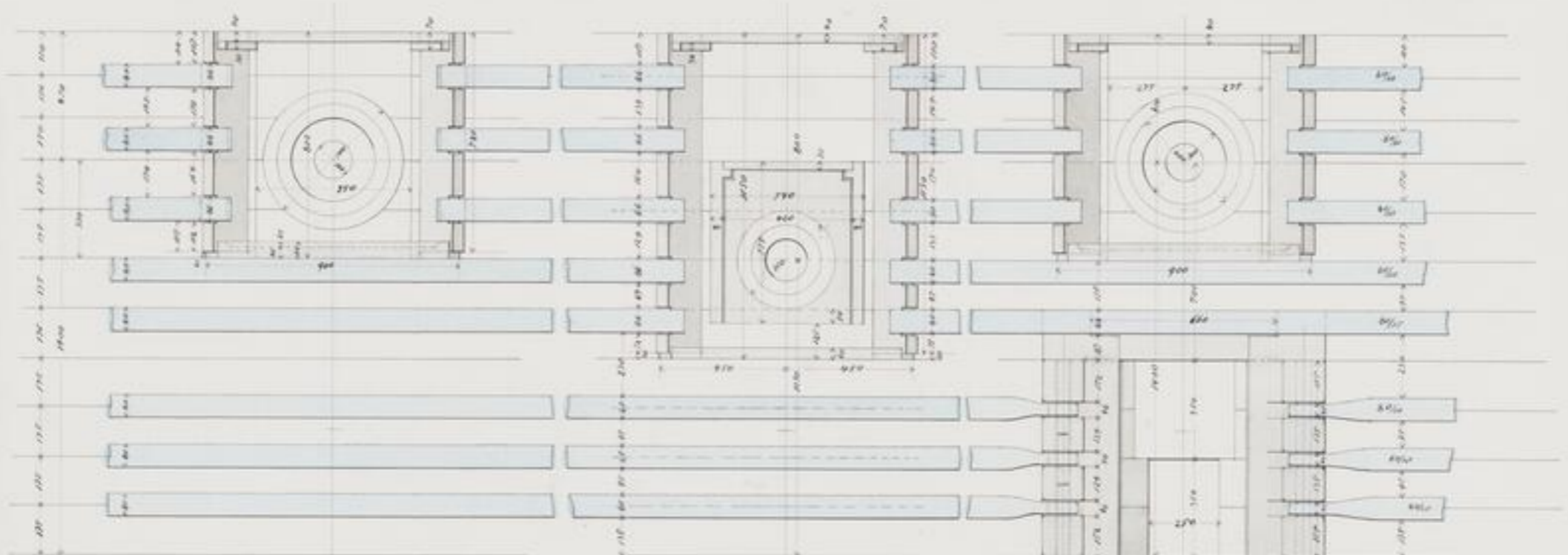


Fig. 1. Ansicht Blaupform.

Fig. 2. Ansicht Schlackform.

Fig. 3. Ansicht Stielbohle.

Carl Emil Külle in Königshof Böhmen
1835.

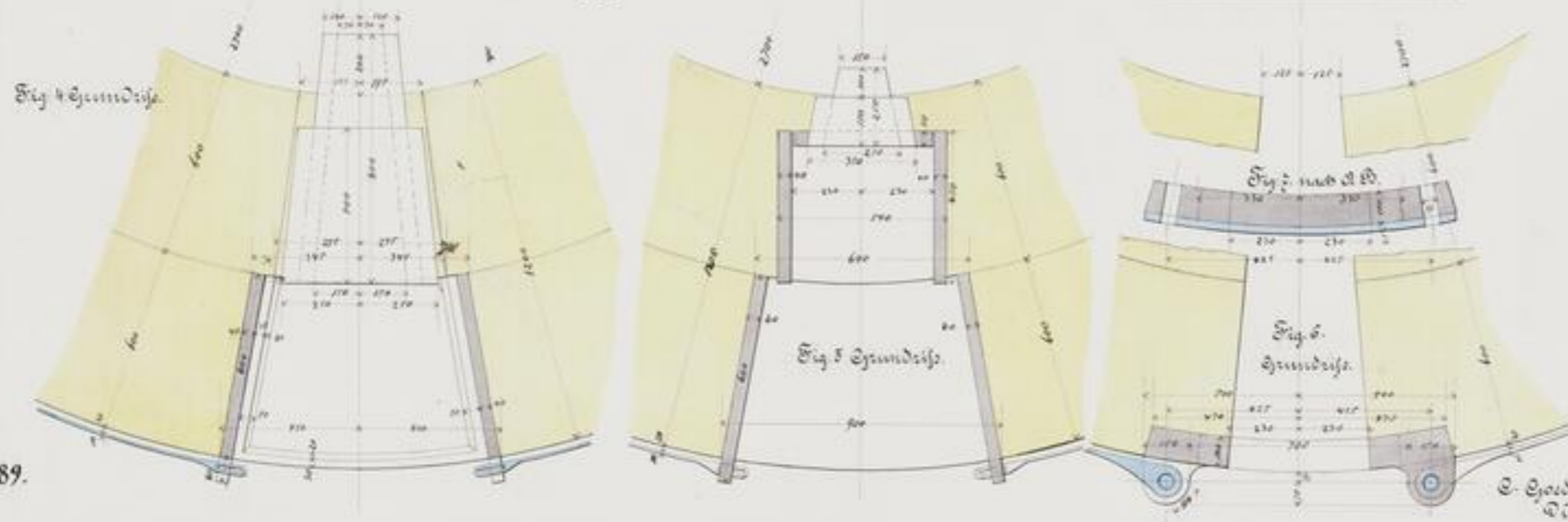


Fig. 4. Grundriss.

Fig. 5. Grundriss.

Fig. 6. Grundriss.

Einzelheiten zum Aufbau von
Kesseln 3.
Formels und Stielbohlenverankerung.

E. Gerdner, in Ing.
Wissenschaft.



100
100
- 10 -



SLUB

Wir führen Wissen.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
FREIBERG

