

No. 171.

2866

~~5727~~

Berechnung

des

Zylinder-Gebläses

auf

Muldner Schmelzbütte

Acad. Lehrb. 18⁵⁶/₅₄

Otto August Meißner

57

0



18.7539 / 1

4°

Von dem erst Mäldeum, Jätku bei
 Länibonag, das Kribbongun das
 Allert zum Zornetfabunden
 Ofunly robuitum, wurd in die
 unigen und Patus dingsu den
 zornig Gungit robuitum, die Ref.
 und die Glin, Robuit, wurd
 dacht in mittelstafur Prafstöp
 von 8 lob 8 flau Löfa kuhriben.
 Ein Ganzem befunden paffins
 incl. wianth fultum in Gubund
 Pafunden, nigumbel wie zu 4
 Gakritz, Robuit befunden den Glin.
 in dem 3 Gölthungabunden
 zu fommen 13 Pafstöp von
 obigen Löfa, und von dingsu
 wurd in 3 lob 4 Kuprobuit,
 in 5 zornig fult Glinweldu Gubun
 den, und in 2 wurd 3 Kupfun
 pfunlyt wurd jult, furd furd furd
 wurd die furd den Gult den
 Pfunly, wurd glücklichen
 furdlyt wurd, unvunden Pfluch
 und.

Von dem 13 Pafstöp von w.
 fultum von die 8 Kupfun

In die Gussmengen des
 Gießens über das oben beschriebene
 Modell zu machen für die oben
 beschriebenen gullüsa Messing
 & Kupfer des oben Gießens,
 No 12 & 13, das Messing oben
 für Gießens gemacht, und sollte
 in diesem beiden Casen die
 Messingstücke gemacht werden. Nachdem
 diese beiden Stücke so gleich,
 diese Messingstücke gemacht,
 werden die oben Casen
 No 9 & No 10 die Gießens, die
 zu den oben Stellen müssen gemacht
 gemacht, und diese für oben
 beschriebenen des Zylinders ge-
 blüht mit Messing gemacht.

Dann wird beschrieben die
 jetzt beschriebenen mit gleich Casen
 beschriebenen in den Casen No 9, 10,
 12, & 13 die oben Modell
 beschriebenen Messing & Kupfer,
 beschriebenen mit Messing, das
 oben oben Zylinders gullüsa
 gemacht, und die & Gießens gemacht,
 das Messing gemacht.

Die Kupfer geben in der Regel
mit der Größe von No 12
in die neue Form zu einem Durchmesser
von 1 1/2 Zoll Durchmesser, das
selbst gemessene ohne fast
2 Formate; je ein Durchmesser 1 1/4 Zoll
Durchmesser. Für die Kupfer
sind die übrigen Größen, Maß
sowohl als die selbst beschränkt,
sind bereits die zu einem
gleichmäßigen Auftrieb nötigen
Maße, und sind durch die
Eigenschaften.

Es wird empfohlen, die Kupfer
in möglichst dünne Stücke
aufzubereiten und die Größe der
Blätter zu geben, und die
neue Formgebung zu haben
das Maß, und die Größe
in der Größe der Kupfer, von
zum Auftrieb von 4 Kupfer,
nötigen Maß von 1/2 Zoll,
wobei sich selbst beschränkt,
kann verwendet werden.

Das Gießere, (wobei die
Größe 1828 nach der Größe der
Größe Maß, und die Größe der

fünf 2. anfangs. Aufwuchs 5 Fuß
 4 Zoll hoch, 2 Fuß 9 Zoll
 im Durchmesser mit 2 g. Pflanzensamen
 Zylinder (A.A.) im Maßstab
 ein 1/2 Zoll Durchmesser, und
 dieser sind die Zylinder im
 dem Ductula mit Kopfblüthen
 zusammen, durchsichtige von
 kaltem Wasser sind zusammen
 Ductul, Spindel, Zylinder, und
 alle übrigen Messinstrumente,
 die sind ungenutzt, und
 nicht benutzend zusammen. Zwischen
 die Tücher ist die Kopfblüthe
 Messstab wegen Spindel
 legt, das mit Tücher. und
 Spindel gut bewahrt ist. Die Länge
 1/4 bis 1/2 Zoll 9 Zoll. Im dem Ductul
 sind Spindel sind 2 Tücher,
 Spindel zusammen, zusammen
 die einen (B.B) mit einem Tücher,
 und einem (b.b) die anderen (C)
 mit einem Tücher. zusammen belassen
 (aa) zusammen sind. Die Tücher,
 Spindel (B, B) für die Tücher
 und die sind im Messinstrument
 zusammen, im Durchmesser 4 Zoll
 fast 2 20 Zoll mit einem Tücher

können, auf gefallten wird.
 In der Salzlauge furchig,
 in Wasser wird das Salzen
 durch einen über der Luft
 die Zugstange furchig furchig
 zum Holz was furchig, so
 wir in der Luft furchig
 das Salz das was furchig,
 und ein zu furchig
 was furchig wird. Das Salzen
 furchig beträgt $4\frac{1}{2}$ Löffel. Die Zug-
 stange furchig $\frac{1}{4}$ Zoll in der
 Luft furchig, was furchig
 furchig nach gut abgedunstet.

Die Kopfleiste furchig
 furchig furchig, was
 furchig furchig furchig
 furchig furchig. Die furchig
 furchig furchig furchig
 Das furchig furchig
 furchig furchig furchig (i)
 und furchig furchig (k.) furchig
 wird.

Das furchig furchig
 furchig furchig furchig,
 furchig furchig furchig (f) furchig
 furchig furchig furchig furchig,
 furchig furchig furchig furchig
 furchig furchig furchig furchig.

Sind wiederum mit Lymphe verbunden
Lage. Das Aufsteigen ist in Lymphe
20 Zoll nach 3 St. Länge und
4 St. 8 Zoll hoch. Oben fahrer
sind 12" breite 13" Länge
Aufsteigung, aber nachher wird
flacher zusammengeklappt, in welcher
in dieser Aufsteigung sind die
für Vierung und Abwärtig Abwärts
selbstständig Lymphe.

Die Lymphe ist in der Lymphe
die Lymphe ist in der Lymphe
für die Lymphe, die Lymphe
in der Lymphe sind die
wird, aber die Lymphe
gelben färbigen Lymphe (M)
sind, für die Lymphe
den Lymphe sind die
Wind und Lymphe sind die
Dunkel ist Lymphe sind die
und Lymphe sind die
Lymphe sind die Lymphe
sind die Lymphe sind die
sind die Lymphe sind die
Dunkel sind die Lymphe sind die
sind die Lymphe sind die
sind die Lymphe sind die
sind die Lymphe sind die

Von dem Zweck zu sprechen
 dessen Hauptzweck die Herstellung
 des unzerlegbaren, obgleich
 in einem gegebenen
 Querschnitt durch
 Lösen, gleich einem
 hervorstechend. Wenn die
 Messung der Luft durch
 Querschnitt in beiden
 Kanten auf 0, so kann man
 ohne ^{ist} dem Messen und
 nicht nur die Luft
 sondern auch die Luft
 Luft wird, der
 in diesem Zustand, in
 in dem anderen
 soviel, so gut, der
 falls die Luft
 Blutman hat
 "wird selbst
 In Glas, das
 Profunde, so
 0, so
 beim
 Man kann
 Zustand
 in
 sind
 sind

notizt die unangenehme
Gewaltthätigkeit in
zu zeigen.

Am Ende des Aufsatzes wird
eine neue Art in die
Länge verformt, deren Länge
etwa 9 Zoll. Die sind durch
zusammengedrückt, bald
mit zusammen zu stellen,
ja verformen sie in eine neue,
sichere Lage geben, die
das sie durch den neuen
und das sie durch den neuen
sich sind. Zum Zusammen
halten der neuen Form
wird ein Beispiel, die
nicht nur mit sich zusammen
zusammen zu stellen können.

Was die Länge des Aufsatzes
betrifft, so ist die Länge
etwa 9 Zoll. Die sind durch
zusammengedrückt, bald
mit zusammen zu stellen,
ja verformen sie in eine neue,
sichere Lage geben, die
das sie durch den neuen
und das sie durch den neuen
sich sind. Zum Zusammen
halten der neuen Form
wird ein Beispiel, die
nicht nur mit sich zusammen
zusammen zu stellen können.

man 3 1/2 fl. Länge erlen auf
dem dem Ouforn 92. 10.

Was man die Spitzgerichte
selbst anlangt, so kann es
dieser nicht nicht anders
denken, wenn man die richtigen
Zureichungen aufstellt; die
Kommen selbsten bei
einer der richtigen
Kraft, aber die M
denn und die
kennt, nicht in
Lust.

Die Rollen, Wurzeln sind
in einem Spitzgerichte
parallel zueinander und
Lust man beschreiben.

Die Spitzgerichte (H) sind
20" lang und 3" hoch 5" von
einander entfernt. Die Spitzgerichte
sind sämtlich 4 Zoll hoch
und stehen in einem
Lust. Jedes parallel zueinander
hat 4 Spitzgerichte
die den Spitzgerichten
sich befinden.

Die Spitzgerichte (J) sind
sich befinden. Die Rollen sind parallel

Legen wir uns ein besondres, für
den 3. Theil 4 1/2 Zoll Länge
auf ein Leinwandstück
das Spinnwebzeug
und ziehen es in die Länge
des Leinwandstückes das Spinnweb
einzelne zu gelungener Länge
einsetzen. Nachdem es
schon gezogen ist in die Länge
die es die ganze Leinwand
halten. Die Spinnweb
sind, welche auf ein
Zylinder auf den das
Spinnweb eingekleidet
und ein Stück
von dem Leinwand

Das Gewebe des Spinnweb
ganz und ganz
sein die Spinnweb
auf die Leinwand
Spinnweb und es
von zu 448 H. ein

Das Spinnweb
Spinnweb, jedes
von 3. Theil 9 Zoll. Die
Länge in die Mitte 20 Zoll
in die Länge 9". Die
Dicke einwärts 4 Zoll. Die
Länge des Spinnweb 14 Zoll.
Das Spinnweb

Musking, die drey in einem
 Oeffnen von Gips in
 einem weissen Kissen
 nachfolgend Gips in einem
 Gerathen, sein kommt in
 dem einen dieser Tücher
 liegt. Das Gerathen liegt
 mit einem dinstel weisse
 das Gewicht das Gerathen
 ist 1411, 45 H.

Die Schmelzungen (L)
 sind im einen der Gerathen
 Linsen und die Abzug
 röhren. Die Wangen sind
 von Eisen die dreyen, wie
 jeder 341 H. Die sind abwe
 gehalten, in d'gerathen so,
 mit dem Gerathen zu
 bilden Tücher von der Augen
 sind 2 Zoll in der dreyen
 und dreyen in demselben in
 Musking steht.

flumpf stark furchlos
 die Abzug röhren (M). Die
 furchlos 4 Zoll 6 Zoll drey
 röhren sind sind drey
 eines Gips in einem Gerathen
 dreyen die dreyen M.
 sind drey. Die dreyen

Länge haben jedes 6 Zoll Durchmesser.
In der Mitte liegt
die Hülle mit dem Kern und mit
65 Zassen, Durchmesser 20 Zoll
Durchmesser.

Die Hülle mit dem Holzgerüst
wird durch den Kern
wird wiegt 2544,65 lb.

Jedes Kern und gewicht mit
ein Holzgerüst (C) mit 49
Zassen mit, besteht aus sechs
auf einem hölzernen
Hülle mit 2. Fußzölligen
Zassen. Die Länge sind von
Mittelpunkt. Die Hülle
wiegt 1649 1/2 lb. Die Hülle
wird durch die Hülle
wird von dem Zassen des
Hauptkerns wiegt.

Die Hülle mit dem Kern
ist von einem Holzgerüst
mit Holzgerüst, die Hülle
mit Holzgerüst. Die Hülle
ist, die Hülle mit Holzgerüst,
besteht aus Holzgerüst. Die Hülle
besteht 10 Fuß 8 Zoll, die Hülle
besteht 4 Fuß 8 Zoll, die Hülle
besteht 15 Zoll, die Hülle
ist 4 Fuß 8 Zoll. Die Hülle

messen 6 Zoll. Die Kapfspan-
 nen des Kessels sind 12 Zoll
 lang, die Durchmesser der
 8 Füß 8" in Durchmesser. Die
 Ringelspannen sind 5 Zoll und
 die Drehungswinkel 135°. Die
 Größe der Kesselsöffnung am
 Messer ist der Durchmesser
 beträgt 3 Füß 4 Zoll.

Die Kesselsöffnung zu messen
 dem Durchmesser der Kessel-
 luge muss man die Dicke der
 Wand ist die Kesselsöffnung.
 Ist gemäß dem Durchmesser der Kessel-
 luge muss man die Dicke der
 Wand des Kessels messen, und
 wird man die Dicke mit dem
 Durchmesser der Kesselsöffnung
 messen in beiden Kesseln
 bestmöglichste Ausführung gefordert
 werden ist.

Aufpassen zu den Kesseln
 muss man die Kessel: wenn
 sind die Messer beim
 Drehen von 4 Kesseln Kessel,
 messen man die Dicke der
 Kessel messen, die Dicke der Kessel
 in 3 Minuten 25 Minuten zu

verfesselt zu sein und die Ma-
nometere stand 2,4 Zoll bei
Anzug.

Die Expansion wird immer
in folgenden Stufen zu stellen
1) Expansion des reinen Luft.
Anfangs in dem "Widerstand"
den die Luft beim Anzug in der
Luft durch Expansion des
Kolbens auszuüben.

2) Expansion des verdichteten
von Anfang an in dem
Kolben, zwischen dem und
Luftverfesselt.

3) Expansion des verdichteten
zu dem Zweck, die nötigen
Widerstände in der ver-
fesselten Luft zu erzeugen.

Die Expansion
des Kolbens, die die Luft durch
Anzug in dem Kolben zu
geben nötigen macht.

Die Höhe des Kolbens
(= 4 1/2 F. B.) ist die Manometere
stand (= 2,4 Zoll.) von Anfang an

Eine, b eine Kugelradius s (= 27 Zoll) so wird die
 halbe nach einem Maß
 $\left(\frac{b}{b+b}\right) s$ ausgefüllt mit
 ein die Kugel mit der
 Kugelradius s , und
 die Kugel im Zylinder
 nach dem in Kugelradius
 gleichnamigen Maß s ist
 die Kugel s Kugelradius
 Kugelradius s und die Kugel

$$\frac{b}{b+b} s = s_1 \text{ so } s_1 = s$$

$$s_1 = \left(\frac{2,4}{27+2,4}\right) \frac{9}{2} = 0,3679 \text{ L. P.}$$

Die Kugelradien bei der Kugel
 die Kugelradius s und die Kugel
 zu s Kugelradius

$$s - s_1 = 4,1321 \text{ L. P.}$$

Die Kugelradius s Kugelradius
 die Kugelradius s Kugelradius

$$A \cdot \frac{b}{28} p(s-s_1) [1 + \ln\left(\frac{s}{s-s_1}\right)]$$

wo A die Kugelradius
 Kugelradius s Kugelradius

$$\frac{\pi s^2}{4} = \frac{\pi \cdot 55}{4} = 854,82 \text{ Qu.}$$

Kugelradius s Kugelradius
 Kugelradius s Kugelradius

Quarzgold = 12, 518 lb. Quarz
das Mineral gleich

$$\frac{854, 8 \cdot 2, 4 \cdot 12, 518 \cdot 4, 15}{28} \left[1 + \frac{2, 5}{4, 15} \right]$$

$$= 4044, 995 \text{ Lb. Kupfer}$$

Quarzgold Mineral p. 5 mm
p. m $\frac{2, 5}{5}$ Ungenüge gemacht
werden

$$\frac{2, 25 \cdot 4044, 995}{3, 60}$$

und für beide Halben

$$\frac{4, 25 \cdot 4044, 99}{3, 60} = 2068, 40 \text{ Lb.}$$

Die Erzeugung

des Minerals für man in Kupfer
durch die Kurbelung, ^{die Kurbelung} ^{die Kurbelung}
werden.

Die Kurbelung, die man zu
Anfang sehen, ist man,
auf

a) Kurbelung des Halbes von
dem Zylinder, so man das
Kurbelung in der Kurbel
lösen

b) Kurbelung in der Kurbel

Die Pseudulogonum und
Gugulurkies

a) Fiktion von Zergum
des Galenicus

b) zweiseitige Zergum von
Galgum zweiseitigen Galenicus
nach Glöckl. Prunze

c) Ableitung des Glöckl.
Prunze von dem Marszau
des Kurbul. Spilium;

f) des Kurbul. Spilium sollte
auf einem Zergum liegen.

g) Ableitung zweiseitigen Hest.
galyen in Galenicus in dem
Zergum.

h) Ableitung des Marszau
mullu und

i) des Hest. Marszau zweiseitigen
Spilium Zergum in dem
Zergum.

Quersum wie in
ihm soll die Mammula des
Ableitung des Prunze
mit lui

a) des des Kurbul. in Zergum
Lindum und.

Nun man auf Grund
 einer Prüfung gehen die
 beiden die Zylinder aus, die
 gegenwärtig auf dem Tisch
 stehen, und die die
 Zahl der Luftmasse zu 100
 setzen man
 die Durchmesser der beiden
 Zylinder

$$2.55 \text{ St}$$

$$\text{pro Zylinder } 2.4 \frac{1}{2} \text{ } 2.55 \text{ St}$$

für die Zylinder der die Luft

$$p. m. 2. \frac{25}{15} \cdot 2. 4 \frac{1}{2} \cdot 35 = 9108 \text{ St}$$

$$p. s. \frac{9108}{60} = 151,8 \text{ Fuß Kubik}$$

Auf dem Fallum Gasen
 ist die Luft die sich
 zu bewegen, und die
 man mit der 35 Zoll in
 die Formel $2 \frac{1}{4}$ Zoll ein setzen

$$2. \frac{25}{15} \cdot 2. 2. \frac{1}{4} \cdot 4 \frac{1}{2} = 621 \text{ St p. m}$$

$$\text{und } \frac{621}{60} = 10,35 \text{ Fuß Kubik}$$

Man hat p. s. einfallen.

Nun auf dem Tisch der die
 die Manne, die man
 die die Luft, und die
 die Luft die man
 $2068,4 + 151,8 + 10,35 \text{ Fuß Kubik}$

= 2250,55 Fußbestand
nachdem Abzug eines in dem
folgenden Aufsatze mit
90. bezugsfame erollan.

b) Kündigung des alten Erbzins
des Kamballagerum und
Guzenlandes. Diese Kündigung
geschieht in sechs bis acht
monatlichen Zwischenräumen,
alljährlich am ersten und dritten
April und am ersten, zweiten und
vierten August, und am ersten
und zweiten März. Die Kündigung
des Kamballagerums ist
jedoch nicht mit dem ersten
April, sondern erst mit dem
ersten März zu geschehen,
weil die Kamballagerung
erst im März beginnt. Die
Kündigung des Guzenlandes
geschieht am ersten April,
ersten August und ersten
März. Die Kündigung des
Erbzins ist am ersten April,
ersten August und ersten
März zu geschehen. Die
Kündigung des Kamballagerums
ist am ersten und dritten
April zu geschehen. Die
Kündigung des Guzenlandes
geschieht am ersten April,
ersten August und ersten
März. Die Kündigung des
Erbzins ist am ersten April,
ersten August und ersten
März zu geschehen.

Das ist die Zusammenfassung der
Vorgänge.

Das ist die Zusammenfassung der
einzelnen Vorgänge = $\frac{3}{4}$ Zoll = C.
Sofern man die Mammel
die Mammel

$$1 + \frac{1}{2} Q_0$$

Das ist die Zusammenfassung der
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel

$$(1 + \frac{1}{2} Q_0) Q_0 \text{ folgt.}$$

Das ist die Zusammenfassung der
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel

Das ist die Zusammenfassung der
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel

Das ist die Zusammenfassung der
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel
einzelnen Vorgänge, die Mammel

So haben wir nun das Ge
 weicht die Luft aus G_2 zu
 setzen, das in Zylinder
 windung gefunden Gewichte
 $(G_1 + G_2 + G_3)$. Da nun
 durch dieses Gewichte
 nach dem Gesetz des Auftriebes
 ist, daß die in dem Spalme,
 eine mit demselben Gewicht,
 so nunmehr sich den Mann
 dieses beim Aufsteigen
 Bewegung vergrößern, da
 die in dem Mal $G_1 + P$, das
 in dem Mal $G_1 - P$, und
 in dem Mal $G_1 + G_2$ dem
 durch die in der Bewegung
 in Zylinder für sich bringen
 werden. Daraus folgt
 nun das Mann die
 Bewegung bei einem
 Aufsteigen

$$4 \frac{S_1}{R} (G_1 + G_2 + G_3)$$

und für beide Spalme

$$p. 5 \quad 2.2. 4 \frac{S_1}{R} (G_1 + G_2 + G_3) \frac{23}{3}$$

60

folgt.

Daher möge die Bewegung
 ist in dem Augenblicke Spalme,

Prunus und die Spirale
 mit dem Querschnitt
 abgelesen mit dem
 Kolben. Die gleiche
 Momente beim
 Niedergang sind
 die des Galvanismus
 der so sehr die

$$1 + \varphi \frac{S_3}{R}$$

$$\left[Q_1 \left(1 + \varphi \frac{S_1}{R} \right) + \frac{23 \varphi \frac{S_2}{R} (G_1 + G_2 + G_3)}{5.15} \right] \left(1 + \varphi \frac{S_3}{R} \right)$$

Die Wirkung der
 zum die Kurbel
 und dem

Die die Galvanismus
 die Wirkung so ist
 die Wirkung der die
 die Wirkung der die
 die Wirkung der die
 die Wirkung der die
 die Wirkung der die
 die Wirkung der die

$$\left[Q_0 \left(1 + \varphi \frac{C_1}{R} \right) + \frac{23 \varphi \frac{C_2}{R} (G_1 + G_2 + G_3)}{45} \right]$$

$$\left(1 + \varphi \frac{C_3}{R} \right) \left(1 + \varphi \frac{C_4}{R} \right)$$

f. Die Wirkung der
 Wirkung der

Das ist Querschnitt eines Kugels
von einem Moment von

$$q \frac{27785}{60} \frac{23}{3} g$$

ausgenommen wenn g das Ge
wicht des momenten ist. Die
Sphäre soll die g die
Gabelung des Zylinderlagen
ist.

g) Die Kugelung zwischen
den Zylinder von Kugelung
und Kugelung zu berechnen,
wenn die die Formel

$$f = \frac{N+n}{Nn}$$

wobei f die Kugelung des Kugels
ist, dann $n = \frac{2}{10}$ setzen sollen
und N die Zahl der Zylinder
von dem Kugels. Die resultierende
von f wird summiert mit

$$\left(1 + f \frac{N+n}{Nn}\right)$$

zu multiplizieren folgt

b) Die Kugelung des Kugels
sollen nicht sein die
Kugelung nicht sein Kugelung

$$= q \frac{27785}{60} \frac{23}{3} g$$

ausgenommen, aber,
die die Gabelung des Kugels
ist g und die Kugelung

Klümmen so wie auf die Zuse
 des Zäfers, und mit dem
 Messfühler des Zäfers $\frac{N}{n}$ mit
 gleichem, also wird die geringe Läng
 mit $(1 + \varphi \frac{2\pi C_0}{60} \frac{23}{3} \frac{N}{n} G_0)$ und
 wenn man für G_0
 i) gleich $G_1 + G_2$, und das
 Gewicht des Polst. Konstante
 fügen setzen, welches von der
 Ballen ungenutzte gold ist, so
 erhalten wir das für einen
 Lisen Luftmoment

$$\left\{ \left[Q_0 \left(1 + \varphi \frac{C_0}{R} \right) + \varphi \frac{C_0}{R} \frac{23}{15.5} (G_1 + G_2 + G_3) \right] \right. \\
 \left. \left(1 + \varphi \frac{C_0}{R} \right) \left(1 + \frac{\pi C_0}{5} \right) + \varphi \frac{2\pi C_0}{60} \frac{23}{3} G_4 \right\} \\
 \left(1 + \mu \pi \frac{N+n}{Nn} \right) + \varphi \frac{2\pi C_0}{60} \frac{N+23}{n \cdot 3} (G_5 + G_6)$$

Dagegen wie die Zuse
 machen in, demnach für

$$\begin{aligned}
 Q_0 &= 2230,55 \text{ Pf} \\
 C_0 &= \frac{1\frac{1}{2}}{2} \text{ Zoll} = \frac{0,75}{12} \text{ Fuß} = 0,0625 \text{ Fuß} \\
 R &= 6,75 \text{ Fuß} \\
 C_1 &= 2 \text{ Zoll} = \frac{1}{6} \text{ Fuß} \\
 C_2 &= 1 \text{ Zoll} = \frac{1}{12} \text{ Fuß} \\
 C_3 &= 1'' = \frac{1}{12} \text{ Fuß}
 \end{aligned}$$

$$C_3 = 3 \text{ Zoll} = \frac{1}{4} \text{ Fuß}$$

$$C_5 = C_3 = \frac{1}{4} \text{ Fuß}$$

$$G_1 = 448 \text{ Th}$$

$$G_2 = 1411,45 \text{ Th}$$

$$G_3 = 341 \text{ Th}$$

$$G_4 = 2544,65 \text{ Th}$$

$$G_5 = 1644,5 \text{ Th}$$

$$G_6 = 6308 \text{ Th}$$

$$\varphi = 0,1$$

$$\mu = 0,2$$

$$\delta = 4\frac{1}{2} \text{ Fuß}$$

$$\left\{ \left[2230,55 \left(1 + \frac{1}{10} \frac{0,060}{6,45} \right) + \frac{1}{10} \cdot \frac{1}{6,45} \cdot \frac{23}{3 \cdot 15} \right. \right.$$

$$\left. \left(448 + 1411,45 + 341 \right) 4\frac{1}{2} \right] \left(1 + \frac{1}{10} \cdot \frac{1/12}{6,45} \right)$$

$$\left(1 + \frac{\pi \cdot 1/12}{4\frac{1}{2}} \right) + \frac{2 \cdot 3,141 \cdot 1/4 \cdot 25}{60 \cdot 3} \cdot 2544,65 \left. \right\}$$

$$\left(1 + 0,2 \cdot 3,141 \frac{65 + 49}{65 \cdot 49} \right) \cdot \frac{1}{10} \cdot \frac{2\pi \cdot 4 \cdot 23}{3}$$

$$\left(\frac{65}{49} \cdot \frac{1}{60} (1644,5 + 6308) \right)$$

$$= \left\{ \left[2230,55 (1,001) + \frac{0,0012 (2230,75) 9}{2} \right] \right.$$

$$\left. 1,0012 \cdot 10581 + 83,248 \right\} 1,00224212,328$$

$$= [2244,8255] 1,0593 + 53248 + 212,802$$

$$= 2379,9446 + 53,248 + 212,802$$

$$= 2643,9946 \text{ Leßsystem.}$$

803

2



