Auftrag-Nr	Fabrik-Nr	Anzahl	Stückliste	Teil	Bestellung und Gattung	Bemerkungen	Liefer-tag	Jahrgang: 1928 Unterschrift und Tag Büro	Betrieb
	21254/58	5			a 1-10.1 C-H-T-L				

Dampfentnahmestutzen

Sicherheitsventil

Kegel 1:6

Außen

Innen

Vor und nach dem vernieten sind die Stehbolzen an beiden Enden mit einem schwach kegeligen Dorn aufzutreiben. Nach dem Aufdornen sind die Stehbolzen außen mit Kegelstiften Teil 12 zu schließen.

Reglerrohr

Dampfentnahmestutzen

Sicherheitsventil

Wasserstand

Für Fern- u. Prüfthermometer

Kessel

Mitte

Luke 80/86

Luke 106/113

Rahmen

Kesselablaßhahn

72 Rauchrohre 70/76 ϕ

40 Heizrohre 41/46 ϕ

Reinigungsschraube 60

Niete im Bereich der Bogenanker halb versenken.

Oberkante

Nach der Druckprobe ist der Kessel mit etwa 20 kg Soda auszukochen!

Der Kessel erhält Asbestverkleidung!

Links.

Rechts.

Reinigungsschraube 50

Zwischen den Rahmen = 1274

Kesselschild

Gew. für Wasserstand W 40×7½" dicht

Kesselmitte

Kesselschuß an beiden Enden auf eine Länge von 300 mm schweißen!

Laschen 220×11

Für Reinigungsbolzen

Luke 106/113

Luke 80/86

Teilung etwa 60

Laschen 100×10

oben.

seitlich.

Probeabmessungen

Heizfläche der Feuerbüchse feuerberührt	6,83 qm
— " — der Rauchrohren — " —	51,09 qm
— " — der Heizrohren — " —	16,70 — " —
Gesamte Heizfläche — " —	74,62 — " —
— " — wasserberührt	82 — " —
Überhitzer-Heizfläche	37 — " —
Rostfläche	1,6 — " —
Dampfüberdruck	12 kg/cm²
Wasserdruck	17 — " —

Niete

Niete außen versenkt.

Niete innen versenkt

Schrauben

Schrauben außen versenkt.

Gewindelöcher

Nr.	Zugehörige Zeichnungen Aufschrift
2.010	Rauchkammerstirnwand
2.11	Kesselbleche
2.11	Feuerbuchse
2.12	Rohrteilung
2.19	Bodenring
2.20	Feuerlochring
2.22	Dom
2.30	Deckenstehbolzen
2.32	Blechanker
2.36	Queranker
2.44	Bügelanker
2.46	Bodenanker
3.01	Seitl. Stehkesselträger
3.12	Feuerschirm
3.32	Waschluke
3.34	Reinigungsbolzen u. Schmelzpfropfen
3.48	Regler-Stopfbüchse

Nr.	Zugehörige Zeichnungen Aufschrift
3.58	Untersatz zum Wasserstand
3.59	" " Kesselspeiseventil
3.40	Dampfsammelrohr
4.02	Dampfentnahmestutzen
4.20	Sicherheitsventil (Coale 37)
4.11	Kesselablaßhahn
4.13	Kesselspeiseventil

Nr.	Teil	Änderungen Art der Änderung	Schrift.	Tag	geändert von	am	gepr.

	Tg	Name
Gezeichnet	4	J. Mayer
Gepaust	17	
Geprüft		
Normgeprüft	5.12	

HENSCHEL & SOHN G.m.b.H. KASSEL. Abteilung: T. B. III

Kesselanordnung

2.01

Ersatz für ..... (Ältere Ausführung)
Ersetzt durch ..... (Neuere Ausführung)

Pos	Stückzahl	Benennung	Teil	Werkstoff	Bemerkungen	Modell oder Gesenk	Schablone	roh ist	roh soll	fertig Stückgewicht	Arbeitsverteilung
12	1	Stift	St								
11	8	Anker	St 38.13								
10	8	Stehbolzen	Messing Bronze								
9	42	Stehbolzen	Messing Bronze								
8	1	Hammerwinkelring 65×65×10	St 34.12								
7	1	Hammerzwischenring	St 34.12								
6	1	Ecke geteilt FI-E 100×10	St 34.12								
5	1	Obere Lasche 220×11	St		1 Blech Tbs. 15 5700×240×11						
4	1	Untere Lasche 220×11	St		1 Blech Tbs. 15 5700×240×11						
3	1	Hammermantel 10 stark	St		1 Blech Tbs. 12 4675×2000×10						
2	1	Kesselschuß 14 stark	St		1 Blech Tbs. 14 4225×4255×14						
1	1	Kesselmantel 14 stark	St		1 Blech, B "						

c	b	a	Stückzahlen

Ohne Bearbeitungszugabe: Nicht bearbeiten

Mit Bearbeitungszugabe: Schlichten, Schruppen, Schlichten, Feinschlichten

Sonderbearbeitung: Bearbeitungsart wörtlich eintragen

1. Z. an K
2. Z. an H.H
3. Z. an L
4. Z. an Stat. 2 K.
5. Z. an
6. Z. an
7. Z. an
8. Z. an

RöSystem: Schnellbohrung | Maßstab 1:10, 1:1 | Maße in mm