

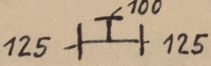
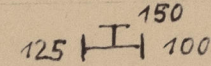
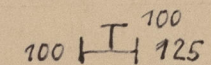
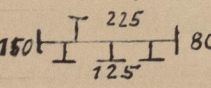
Howaldtswerke Hamburg
Abteilung: MK

1 mai nach Liste ausführen

Armaturliste für Bau Nr.: "Delfshafen"

Gruppe: Rohrplanänderung für Einbau von Überhitzer

Liste Nr. 1
gehört zur Zeichnung: 249001

Nr. im Rohr- plan	An- zahl für 1 Schiff	Gegenstand und Bemerkung	Nenn- weite	Skizze	Ma- terial 1)	Arbeits- nummer	Lage im Schiff			An- zufertigen nach Zeichnung	Modell- Nr. 2)	Zeichn. in die Werk- statt gegeben	von auswärts nach Be- stellung	vom Lager LagerNr.	Ge- wichts- Marke	
							Raum	Spant	Schiffs- seite							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
3001	6	Durchg. - Ventile	125		Stg. m. Test											i.d. Zudampf. von u. nach Überhitzer
3002	3	" "	100		"											i.d. Mischdampf. Ltg.
3003	1	Eck - Ventil	150		"											i.d. "
3004	1	" - "	200		"											i.d. Zudampf. Ltg. n. Hauptmaschine
3005	1	" - "	80		"											i.d. Verbindungs. Ltg. Heiß- u. Naßdampf.
3006	1	" - "	40		"											i.d. Zudampf. Ltg. n. Rustbläser M-Kessel
3007	2	Durchg. Ventile	40		"											i.d. " " " Stb. u. Bb.-Kessel
3008	3	Sicherheitsventile	50		"											i.d. Überhitzer-Abblas. Ltg.
3009	1	Durchg. - Ventil	65	siehe auch 5001	"											i.d. allgem. Zudampf. Ltg. n. Ölfeuerungsanlage
3010	1	Eck - Ventil	16		St.											i.d. Hauptdampf - Entwässerungs. Ltg.
3011	3	T - Stutzen		125 	St. m. Test											i.d. Zudampf. Ltg. n. Überhitzer
3012	1	T - Stutzen		125 	"											i.d. Mischdampf. Ltg.
3013	1	T - Stutzen		100 	"											i.d. "
3014	1	Verteiler-Stutzen		150 	"											i.d. Hauptdampf. Ltg.
3015																
3016																
3017																
3018																
3019																
3020																

Anmerkungen: 1) in der Spalte 6 bedeutet

Rg. = Rotguß
Ge. = Gußeisen
Fl.E. = Flußeisen
Stg. = Stahlguß
Tmg. = Temperguß
Ph.Br. = Phosphorbronze
Ms. = Messing
Blei = Blei

2) Bei Armaturen mit mehreren Gußteilen (z. B. Schieber, Hähne, Ventile usw.) ist in Spalte 12 nur die Modell-Nr. des Gehäuses anzugeben. Der Einbau von Teilen ins Schiff darf nur nach der Arm.-Nr. (Spalte 1), nicht nach der Modell-Nr. (Spalte 12) erfolgen, da verschiedenartige Armaturen die gleiche Modell-Nr. haben können. (z. B. Rückschlagventile und Ventile mit festem Kegel bei gleichem Gehäuse).

Aufgestellt:

17.152 Ey.

Gesehen:



SURVEYORS COPY



© 2020

Lloyd's Register
Foundation

004459-004465-0070 1/2

Howaldtswerke A.-G.
Hamburg
Abt. MK

Rohrliste für Bau Nr. "Delfshafen"
Gruppe Rohrplanänderung für Einbau von Überhitzer

Liste Nr.: 1

gehört zu Zeichng.: 249001

Datum

17.1.53

Name

Ey.

Aufgest.

Gesehen

Nr. im Rohr- plan	Nenn- weite	Äuß. Rohr Ø	Wand- stärke	Betr.- Druck	Probe- Druck	Zweck des Rohres	Lage im Schiff			Ma- terial	Rostschutz		Rohr- marke der Bestellg.	Gewicht des Rohres	Flanschen od. Verschr.			Bemerkung
							Raum	Spant	Schiffs- seite		innen	außen			Stück	Norm Nr.	Ma- terial	
101	125	133	5,5			Zudpf. v. Bb.-Kessel n. Überhitzer				St 35,29 m Test BL.								
102	125	133	5,5			" " M. " " "				"								
103	125	133	5,5			" " Stb. " " "				"								
104	125	133	5,5			" v. Überhitzer ^{Bb. Kessel} n. Sammelst. 3014				"								
105	125	133	5,5			" " " M. Kessel " "				"								
106	125	133	5,5			" " " Stb. " " "				"								
107	100	108	5			Mischdampfletg. v. Bb. Kessel				"								
108	125	133	5,5			" " M. " "				"								
109	100	108	5			" " Stb. " "				"								
110	150	159	6			allgem. Mischdampfletg.				"								
111	225	241	8,5			" " " " " " "				"								
112	40	54	4			Überhitzersicherheitsk.-Abblasellg Bb.k.				"								
113	40	54	4			" " " M. K.				"								
114	40	54	4			" " " Stb. K.				"								
115	40	44,5	4			Zudpf v. Bb. Kessel n. Ruß bläser				"								
116	40	44,5	4			" " M. " " "				"								
117	40	44,5	4			" " Stb. " " "				"								
118	80	44,5	4,75			v. Heißdampfgruppe n. Noßdpfletg.				"								
119	60	70	4,25			allgem. Zudpf. n. Ölfeuerungsanlage				"								
120	16	20	2,5			Entw. allgem. Hauptdampfletg.				"								
121																		
122																		
123																		
124																		