

Inhalt

Vorwort	4	5. Dampfmaschine aus Heft Dampf 35	78
1. Bemerkungen	5	5. Änderungen	79
2. Berechnung des Dampfantriebes, Fließschema	6	DM 5.1 Vorwärmen Dampfmaschine	82
3. Dampfantrieb komplett	11	DM 5.2 Verdrängungsöler	84
Baugruppen-Übersicht		DM 5.3 Speisepumpe	86
4. Dampfkessel	12	DM 5.4 Kondensatabscheider	94
DK 4.1 Konstruktion und Fertigung	12	DM 5.5 Getriebe	98
DK 4.2 Wasserpumpe	28	DM 5.6 Schiffswelle	104
DK 4.3 Gasbrenner 3 kW	32	DM 5.7 Schiffsschraube	108
DK 4.4 Dampfkessel-Gehäuse	38	DM 5.8 Dampfankerwinde	116
DK 4.5 Gasversorgung	45	6. Schiff	121
DK 4.6 Elektrische Zündung	50	SCH 6.1 Schiffsrumph	121
DK 4.7 Sicherheitsventil	51	7. Betriebsanleitung	135
DK 4.8 Wasserstandsanzeige	55	8. Material Bezugsquellen	136
DK 4.9 Rückschlagventil	58	9. Literaturhinweise	136
DK 4.10 Dampfpfeife und Ventil	60		
DK 4.11 Dampfarmaturen	64		
DK 4.12 Druckschalter	69		
DK 4.13 Messsonde	73		
DK 4.14 Inbetriebnahme	76		