



**DAMPFSCHIFF „GEORDIE“**

No	Armaturn	Medium	Funktion und Hinweise
1.	Kugelhahnen	K + O	Ölabscheider Verbindung zum Holzwoollenfilter
2.	Kugelhahnen	K + O	Zum Entleeren des Kondensates Öl und Wasser
3.	Kugelhahnen	KW	<b>OFFEN:</b> Wärmetauscher ein.
4.	Kugelhahnen	KW	<b>ZU:</b> Beim Wärmetauscherbetrieb
5.	Kugelhahnen	V+K+O	<b>OFFEN:</b> Kielkondenser
6.	Kugelhahnen	AD +K	<b>OFFEN:</b> Kielkondenser
7.	Kugelhahnen	KW	Seewasser
8.	Kugelhahnen	K	Speisung wahlweise (Kondensat)
9.	Kugelhahnen	KW	Speisung wahlweise (Trinkwasser)
10.	Dreiwegkugelhahn	KW	Umstellung Simplex oder Dampf Injektor .
11.	Kugelhahnen	KW	<b>OFFEN:</b> Speisewassererwärmer in Betrieb.
12.	Kugelhahnen	KW	<b>OFFEN:</b> Speisewassererwärmer in Betrieb
13.	Kugelhahnen	KW	<b>ZU:</b> Speisewassererwärmer in Betrieb.
14.	Abstell-Ventil	D	Rauchgas Verbrennung und Windermere Kessel.
15.	Bedienungs- Ventil	D	Heizung
16.	Bedienungs- Ventil	D	Bugstrahl Ruder
17.	Bedienungs- Ventil	D	Dampf Injektor (Speisung)
18.	Bedienungs- Ventil	D	Verdrängungs- Öler ( Notbetrieb )
19.	Kugelhahnen	WW	Entlüftung für den Speisewassererwärmer.
20.	Kugelhahnen	KW	Speisungsregulierung. ( Bypass )
21.	Bedienungs- Ventil	D	Windermere Kessel. (Tee und Kaffee Kessel)
22.	Bedienungs- Ventil	KW	<b>OFFEN:</b> Handspeisung.
23.	Abstell- Ventil	D	Reserve, Öltrockner, Steamer Küche
24.	Abstell- Ventil	D	NOT Regler . Normal offen.
25.	Dreiweg Kugelhahn	D	Bug Dampfstrahl Ruder.
26.	Kugelhahnen	KW	<b>OFFEN:</b> Zuleitung zur Simplexspeisepumpe.
27.	Kugelhahnen	KW	Trinkwassertank 1+2 zum Verteilsystem.
28.	Abstell- Ventil	KW	Kesselspeisung oben.
29.	Abstell- Ventil	KW	Handpumpe Druckseite Kesselanschluss unten.
30.	Abstell- Ventil	KW	Speisewasser Injektor Kesselanschluss unten.
31.	Hahnen	D	3 Stück Proberhahnen am Kessel
32.	Diverse Hahnen	D	Dampfkessel Wasserstand.
33.	Kugelhahnen	AD	HEIZUNG 3 Stück 2x Heck 1x Bug
34.	Kugelhahnen	AD	HEIZUNG gesamt.
35.	Kugelhahnen	AD	Maschinen Abdampf direkt ins Freie.
36.	Eck Ventil	D	Bedienung der Rauchgasverbrennung.
37.	Abstell- Ventil	D	Reserve / Versuche.
38.	Bedienungs- Ventil	D	Öltrockner für die Maschine.
39.	Kugelhahnen	WW	Dampfkessel Entleerung.
40.	Schlauchhahnen	KW	Wasser Bezugsmöglichkeit ab Simplex.
41.	Bedienungs- Ventil	D	Steamer in der Küche.
42.	Bedienungs- Ventil	D	Simplex Wasserspeise Pumpe.
43.	Bedienungs- Ventil	D	Bilgen Injektor.
44.	Abstell- Ventil	D	Dampfpfeife.
45.	Schlauchhahnen	D	Schlauchhahnen am Dampfverteiler Kessel.
46.	Dampf-Abstellventil	D	<b>Haupt Dampfahn</b> über dem Kessel
47.	Nadelventil	D	Frischdampf Verbindungskanal Hochdruck / Niederdruck
48.	Kondensatableiter	D	Spirax Sarco
49.	R		
50.	Si-Ventil	D	Reserve
51.	Si- Ventil	D	<b>HAUPTSICHERHEITSENTIL VOM DAMPFKESSEL</b>
52.	Si- Ventil	KW	Speisewassererwärmer und Wärmetauscher
53.	Si- Ventil	D	Dampf Überhitzer ( Berstgefahr)
54.	Si- Ventil	AD	Abdampfsystem
55.	Filter Kondensat	KW	Ölfilter mit Holzwole
56.	Wassermesser	KW	Misst die Dampfmenge z.B. Kg/Std.
57.	R		

60. Anschlüsse an den Kollektorflanschen am Dampfkessel

Bezeichnungen des Mediums: **D = Dampf**, **AD = Abdampf**, **KW = Kaltwasser** **WW = Warmwasser**  
**AW = Abwasser** **K = Kondensat** **O = Öl** **V = Vakuum**