



技术要求

- 1、管路安装后应进行效用试验，在正常情况下应无泄漏。
- 2、管件加工后海水管应镀锌处理，淡水管应进行磷化处理，安装时清洗干净。
- 3、在管路的最低处安装放水旋塞。
- 4、管路安装完工后应按GB3033-2005规定着色，淡水管路涂蓝色，海水管涂刷绿色。
- 5、管路图例
海水管： _____
淡水管： _____
- 6、图中带“*”设备为机带产品。
- 7、舷外排出阀的安装及要求：
 - 7.1、应直接固定在壳板上，应采用螺栓旋入焊于外板的座板，而不穿透座板的方法加以固定，且应装有贯通外板的凸肩。
 - 7.2、应装在易于接近且便于察看之处，并应有显示其开闭状态的指示装置。
 - 7.3、应位于满载水线以上200mm。

8/1-1	BS6040 GB/T1853-2008	船用法兰铸钢舷侧截止止回阀	40	铸 钢	1	7.90	7.90	
7/1-1	BS6050 GB/T1853-2008	船用法兰铸钢舷侧截止止回阀	50	铸 钢	1	11.6	11.6	
6/1-2	A40015 GB595-2008	船用外螺纹截止阀	15	锻 钢	2	1.60	3.20	
5/1-1	JS4040 CB/T4316-2013	液流观察器	40	组合件	1	6.22	6.22	
4/1-1	JS4050 CB/T4316-2013	液流观察器	50	组合件	1	6.95	6.95	
3/1-1	AS16050 CB/T3196-2008	船用法兰铸钢海水截止阀	50	铸 钢	1	12.0	12.0	
2/1-4	AS16040 CB/T3196-2008	船用法兰铸钢海水截止阀	40	铸 钢	4	10.0	40.0	
1/1-1	AS6050 CB/T465-1995	船用法兰铸铁闸阀	50	铸 铁	1	20.30	20.30	
序号	代 号	名 称	通径 (mm)	材 料	数 量	单件 质量(Kg)	总计	备 注

3	Ø22X2.5 CB/T3075-2011	船用无缝钢管	15	Ø22X2.5		Ⅲ	1.20		
2	Ø48X4.5 CB/T3075-2011	船用无缝钢管	40	Ø48X4.5		Ⅲ	4.83		
1	Ø60X4.5 CB/T3075-2011	船用无缝钢管	50	Ø60X4.5		Ⅲ	6.16		
序号	代 号	名 称	通径 (mm)	外径×壁厚 (mm)	长度 (m)	等级	Kg/m 质量(Kg)	总计	备 注
			SHIP 29客位客渡船 技术设计 图纸专用章						
版本REV.		说 明 DESCRIPTION		日期DATE		主、付机冷却水系统图			
船级社 CLASS		船 号 HULL NO.		图号 DRAWING NO. TWF4095-463-01					
		控制号 CONTROL NO.							
船 东 OWNER				比 例 SCALE		页 数 PAGES		面 积 AREA	
						1/1		0.12m ²	
船 厂 BUILDER				台州翼远船舶工程设计有限公司 TAIZHOU WINGF MARINE ENGINEERING DESIGN CO., LTD. 浙江省, 台州市, 椒江区, 市府大道东段201号, 12楼 电话TEL: 0576-88038828 传真FAX: 0576-88038908 邮箱E-MAIL: tzwingf@126.com					
设 绘 DRAWN		会签 COUNTERSIGN							
校 对 CHECKED		会签 COUNTERSIGN							
审 定 APPROVED		日期 DATE							
		2024.06							
图文版权所有, 未经同意, 不得复制与转让第三方。 ALL RIGHTS RESERVED. WITHOUT CONSENT, NO COPY AND TRANSFER TO THIRD PARTIES.									