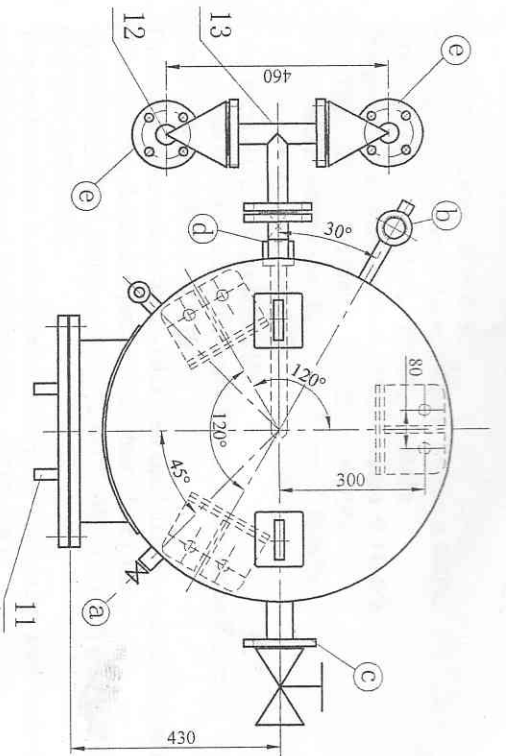


技术要求 Technical Requirement

1. 工作压力: 0.5MPa. Working pressure: 0.5MPa.
- 设计压力: 0.55MPa. Design pressure: 0.55MPa.
- 试验压力: 0.8MPa. Test pressure: 0.8MPa.
2. 内表面涂环氧饮水水漆, 外表面涂白色醇酸漆。  
The inside surface is to be painted with epoxy paint using drink-water tank and the outer surface is coated white paint.
3. 检验要求, LR检。  
Classification: with LR.
4. 铭牌为中英文、铜质。  
Nameplate is Chinese and English, material is copper.
5. 设备总重约250Kg.



CONNECTING SIZE 连接尺寸

NO.	DESCRIPTION 名称	BORE 通径	SIZE 尺寸	TYPE 型号
a	充气阀 Charge valve	DN15	M36X2	A40015 GB1241-83
b	RELIEF VALVE 安全阀	DN20		G3/4"
c	淡水出口 water outlet	DN32	16032 GB2506-05	AS25032 GB/T584-99
d	放泄阀 discharge valve	DN20	M39X2	A40020 GB594-83
e	淡水进口 Water inlet	DN32	16032 GB2506-05	BS16032 GB/T591-83

11	FSDSG-0-5-02	人孔盖板 Plate	1	焊接件 Welding							
10	AS25032 GB/T584-99	截止阀STOP VALVE	1	组件 Assemble							
9	A40020 GB594-83	截止阀STOP VALVE	1	组件 Assemble							
8	STC700H	液位计 level gauge	1	组件 Assemble							
7	B16006 GB1951-84	压力表Pressure gauge valve	1	组件 Assemble							
6	DN20 全启式	安全阀 Safety valve	1	组件 Assemble							
5	YWK-50-C 0-1MPa	压力控制器 Pressure Controller	2	组件 Assemble							
4	YG-100T-II 0-1MPa	压力表 Pressure gauge	1	组件 Assemble							
3	105X75	铭牌 Name Plate	1	H62							
2	A40015 GB1241-83	充气阀 Charge valve	1	组件 Assemble							
1	FSDSG-0-5-01	本体 Body	1	主材Main	Q345R						

序号 No	代号 Code name	名称 Name	数量 Qty	材料 Material	单重 Unit weight	总重 Total weight	备注 Remark
<b>0.5m³ 淡水压力柜</b> <b>Fresh Water Pressure Tank</b>							
<b>FSDSG-0-5-00</b>							

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日
设计					
校核					
审核					

共	张	第	张

客户:	扬柳集团64000DWT
NANTONG FENGSHIJIJIANG MACHINERY CO.,LTD	
南通风顺船舶机械有限公司	

计算和绘图	日期
校核	日期
审核	日期
底图总号	
底图总号	
底图总号	
底图总号	
底图总号	

13	FSDSG-0-5-03	三通法兰 Tubebank Flanges	1	焊接件 Welding
12	BS16032 GB/T591-83	截止阀 STOP VALVE	2	组件 Assemble