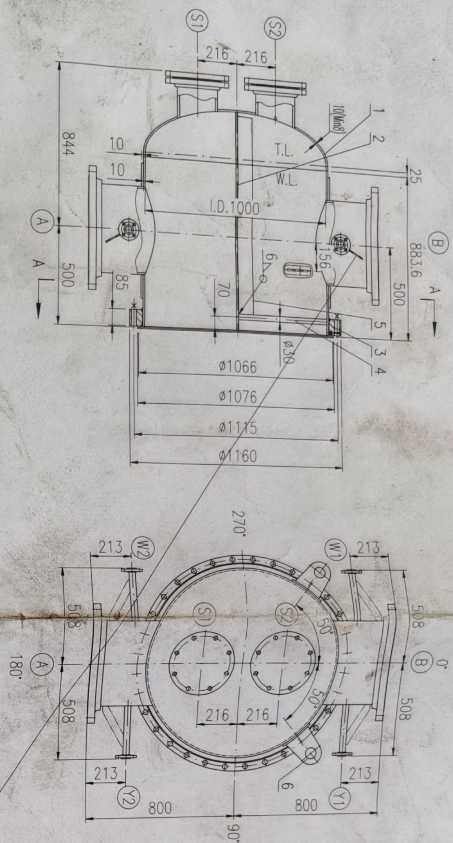


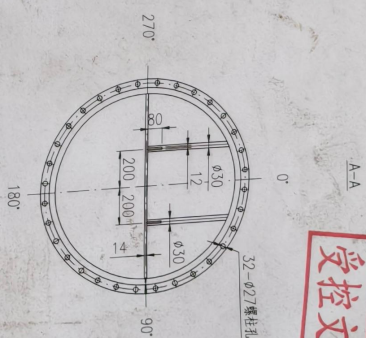


技术要求:

1. 分程隔板与封头、筒节、设备法兰的连接采用双面对接角焊缝, 焊缝为10mm。
2. 分程隔板侧面与法兰密封面平齐, 并要求焊后一起加工。
3. 接管与筒体焊接按照总图。
4. 吊耳仅用于起吊管箱。
5. 设备用S31008材料需进行相同材质试验, 试验方法应符合GB/T 4334-2008。

试验要求:

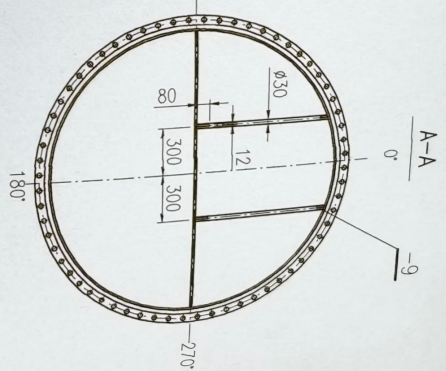
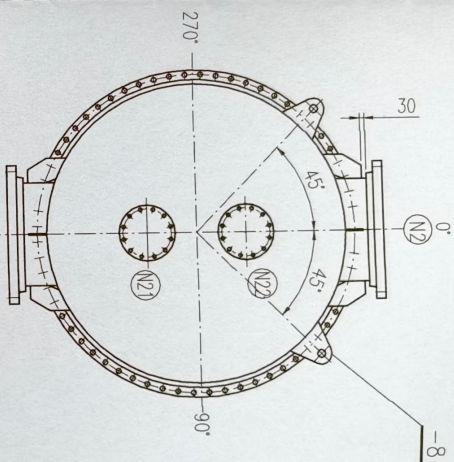
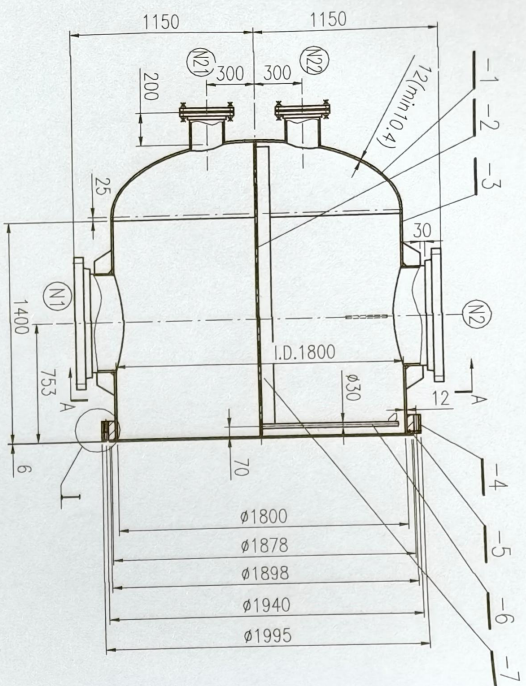
注: W1/2, Y1/2不能在焊缝上, 其管口支撑筋板按装配图中大样图焊接。



受控文件

J13	HG/T20634-2009	螺母 M20	32	30CrMoA	0.1	3.2	
J12	HG/T20634-2009	全螺对焊法兰 M20x125	16	35CrMoA	0.3	4.8	
J11	按本图	接管 $\phi 21.9 \times 10$ L=201.6	2	S31008	10.5	21	
J10	HG/T20631-2009	缠绕垫 D 200-150	2	[2838]	-	-	材料: 304 厚度: 3mm
J9	HG/T20615-2009	法兰 SO200-150 RF	2	S31008II	12.9	124	
J8	HG/T20615-2009	法兰 BL200-150 RF	2	S31008	20.1	40.8	
J7	HG/T20615-2009	法兰 SO25-150 RF	2	S31008II	0.9	1.8	
J6	按本图	接管 $\phi 33.7 \times 4.5$ L=285.5	2	S31008	0.9	1.8	
J5	HG/T20615-2009	法兰 SO40-150 RF	2	S31008II	1.1	2.2	
J4	按本图	接管 $\phi 48.3 \times 5$ L=286	2	S31008	1.2	2.4	
J3	按本图	接管内径 $\phi 70/\phi 47.7$ L=10	2	S31008	16.3	32.6	
J2	350.141-1-1-U2	法兰 SO450-150 RF	2	16MnII+S31008	51.9	103.8	
J1	按本图	接管 $\phi 45 \times 10$ L=353	2	S31008	38.3	76.6	
A/B							

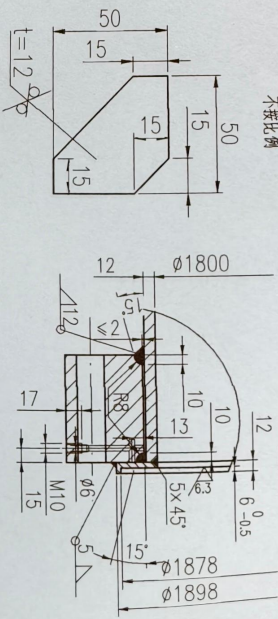
管口材料表 BILL OF NOZZLE'S MATERIAL				备注			
符号	件号	图号或标准号	名称	数量	材料	重量	REMARK
ITEM	PART NO.	DRAWING NO. OR	DESCRIPTION	QTY.	MATERIAL	WEIGHT (KG)	



件9详图
不按比例

1
不按比例

- 技术要求:
- 1、分程隔板与封头、筒节、设备法兰的焊接采用双面连接角焊缝, 焊高为12mm。
 - 2、分程隔板断面应与法兰密封面平齐, 法兰密封面及分程隔板密封面待焊接后再精加工到图面尺寸。
 - 3、侧封头采用热冲压封头, 并进行面密处理, 若采用冲压要保证不产生冷作硬化, 并且提供封头硬度检测报告及晶相分析报告。
 - 3、法兰检漏孔应通入0.4MPa~0.5MPa的压缩空气或0.05MPa的氮气进行焊接接头质量的渗透检查。检漏孔中心线应与两相邻两螺柱通孔路中。
 - 4、法兰与筒体连接焊缝表面应进行100%渗透检测, 检测方法按NB/T47013-2015, 检测结果1级合格。
 - 5、吊耳仅用于起吊管箱。
 - 6、设备用S31008材料需进行晶间腐蚀试验, 试验方法应符合GB/T 4334-2008方法E规定。



ITEM	件号	图号或标准号	名 称	数量	材 料	重量(kg)	备 注
PART NO.	DRAWING NO. OR	DESCRIPTION	QTY.	MATERIAL	WEIGHT	REMARK	
	1-18	HG/T20613-2009	螺母 M20	48	30CrMoA	0.1	4.8
	1-17	HG/T20613-2009	全螺柱螺栓 M20x105	24	35CrMoA	0.2	4.8
	1-18	HG/T20610-2009	缠绕垫 D200-16	2	8838	--	--
N22	1-16	HG/T20592-2009	法兰盖 BL200-16 RF	2	S31008II	15.8	31.6
N21	1-17	HG/T20592-2009	法兰 SO200(B)-16 RF	2	S31008II	9.8	19.6
	1-16	HG/T20592-2009	法兰 SO200(B)-16 RF	2	S31008II	12.3	24.6
	1-15	按本图	接管 φ219x8 t=227	2	S31008	1.0	4.0
	1-14	SCR-65-1	槽板 t=12	4	S31008	2.3	9.2
N2	1-13	SCR-65-1	槽板 t=12	4	S31008	107	214
N1	1-12	HG/T20592-2009	法兰 SO600(B)-16 RF	2	S31008II	53.8	107.6
	1-11	按本图	接管 φ630x12 t=294	2	S31008	53.8	107.6

件号	名称	材料	重量(kg)	备 注
PART NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	WEIGHT	REMARK
1	管箱	SCR-65-1	344	h=25
2	管箱	SCR-65-1	344	h=25
3	管箱	SCR-65-1	344	h=25
4	管箱	SCR-65-1	344	h=25
5	管箱	SCR-65-1	344	h=25
6	管箱	SCR-65-1	344	h=25
7	管箱	SCR-65-1	344	h=25
8	管箱	SCR-65-1	344	h=25
9	管箱	SCR-65-1	344	h=25
10	管箱	SCR-65-1	344	h=25
11	管箱	SCR-65-1	344	h=25
12	管箱	SCR-65-1	344	h=25
13	管箱	SCR-65-1	344	h=25
14	管箱	SCR-65-1	344	h=25
15	管箱	SCR-65-1	344	h=25
16	管箱	SCR-65-1	344	h=25
17	管箱	SCR-65-1	344	h=25
18	管箱	SCR-65-1	344	h=25
19	管箱	SCR-65-1	344	h=25
20	管箱	SCR-65-1	344	h=25
21	管箱	SCR-65-1	344	h=25
22	管箱	SCR-65-1	344	h=25
23	管箱	SCR-65-1	344	h=25
24	管箱	SCR-65-1	344	h=25
25	管箱	SCR-65-1	344	h=25