
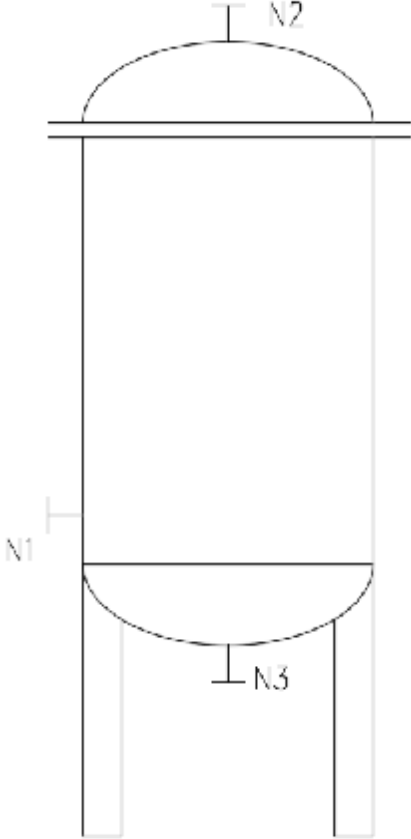


<div></div> <div>浙江工程设计有限公司</div> <div>Zhejiang Engineering Design Co., Ltd</div>				<div>过滤器订货数据表</div> <div>PROCESS DATA SHEET</div> <div>FOR FILTRATOR</div>		工程名称 Project		甘肃巨化新材料有限公司高性能硅氟新材料一体化项目年产10.5万吨TFE装置			
				子项名称 Unit		TFE生产装置					
				文件号 Doc.No.		JH23235.2000-1-40.6.4					
				设计阶段 Phase		详细工程设计	专业 Speciality	工艺	页码 Page	1/1	
设备名称 Service				设备位号 Item No.		2103S20023A/B		数量（操作/备用） No. Req(run/spare)		2/0	
1	设计数据 Design data				安装位置 Install		室外				
2	设备尺寸（直径X直边长度） mm				φ400X600						
3	工作温度 Operation Temp. ℃				60						
4	工作压力 Operation Press. MPaG				0.7						
5	滤件材质 Filter Material				S30408						
6	流 量 Capacity kg/h				5000						
7	密 度 Fluid Density kg/m³				~1428						
8	过滤精度 Filter Precision				≤10 μ m						
9	介质粘度 Viscosity cP				0.25						
10	允许压降 Permitted pressure drop KPa				100						
11	设计压力 MPaG				1.2						
12	设备材质 Device Material				S30408						
13											
14	管口 位号	公称 尺寸	公称 压力	连接面标准		管口 名称					
15	Code	DN	PN	Jont type&Standard		Service					
16	N1	40	CL150	HG/T20615(WN)RF		液相入口					
17	N2	40	CL150	HG/T20615(WN)RF		液相出口					
18	N3	25	CL150	HG/T20615(WN)RF		排净口					
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30	备注 Remarks:										
31	1. 过滤器型式为金属烧结过滤器；										
32	2、物料为液体，毒性：轻度危害，火灾类别：甲类。										
33	3、厂家可根据生产经验，对设备尺寸及管口尺寸进行优化设计。										
34	4、项目地址：甘肃玉门（当地大气压：77kPaA），当地冬季平均气温-9.1℃，年极端最低温度-35℃，夏季平均气温18.1℃。										
35	5、AB类焊缝100%RT II级合格，封头S30403,固溶处理。如达到压力容器要求，需提供压力容器赋码牌支架及压力容器资料。										
36											
37											
38	0			金淼燕		卜伟		张江			
39	版次 REV	说明 DESCRIPTION		设计 DESIGN		校核 CHECK		审核 APPROVAL		日期 DATE	