

过滤器规格书

项目号: Z59606-01DD
 文件号: 338600ST-SP04-0002 修改: 0
 业主文件号: FAP103-3386-ST-SP04-0002
 第 1 页 共 2 页

工程名称	福建福海创石油化工有限公司	单元名称	凝析油罐区	修改
项目名称	原料适应性技改项目-凝析油分离装置及减压蒸馏装置消缺改造项目一段式工程设计(含数字化交付等技术服务)福海创储运凝析油罐区新增混合、调和设施一段式工程设计	专业	储运	
主项		设计阶段	一段工程设计	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

修改	0	1	2	3	4	5	6	7	8
日期	2023.06.12								
编制	王永利								
校核	梁永坤								
审核	高永兴								



北京海淀中京工程
设计软件技术有限公司

过滤器规格书

项目号: Z59606-01DD

文件号: 338600ST-SP04-0002

修改: 0

业主文件号: FAP103-3386-ST-SP04-0002

第 2 页 共 2 页

1	位号	3386-SR-P201A-203A		
2	安装位置	3386-P-201A-203A泵入口		
3	需要数量	3		
4	型式	直通篮式过滤器(详见注)		
5	规范/标准	SH/T3411-2017		
6	推荐制造厂			
7				
8	工艺接管连接尺寸	DN350		
9	工艺接管型式	WN RF CL150 ASME B16.5		
10	配对法兰垫片螺栓			
11	不带夹套	√		
12	夹套接管连接尺寸			
13	夹套接管型式			
14				
15	工 艺 介 质	名称	凝析油	
16		相态(气、液)	液	
17		流量(m ³ /h)	480	
18		最高压力(MPa.G)	0.2	
19		设计压力(MPa.G)	1.6	
20		最高温度(°C)		
21		密度(kg/m ³)	15°C 761.2/724.8(不同品种)	
22	粘度(mm ² /s)	20°C 1.13/0.733(不同品种)		
23	夹 套 介 质	名称		
24		最高压力(MPa.G)		
25		最高温度(°C)		
26				
27	滤网目数/材质	20目/304SS		
28	初始压差(Pa.G)			
29	最大压差(Pa.G)			
30	材 料	壳体	碳钢	
31		内件(丝网)	304SS	
32		垫片		
33		工艺侧水压(MPa.G)		
34	试 验	工艺侧气压(MPa.G)		
35		夹套侧水压(MPa.G)		
36		夹套侧气压(MPa.G)		
37	备注	单台过滤设备正常操作的压降应低于10kPa,有效过滤面积不小于0.7m ² 。顶部有排气口,底部有排净口。进口中心距离底部1000mm,出口中心距离底部1121.5mm。进出口法兰面之间距离不超过1000mm		