

<div><div>福建省石化化学工业设计院 FUJIAN PROVINCIAL PETROCHEMICAL DESIGNING INSTITUTE</div></div>		自动切水器数据表 TRAP VALVE DATASHEET				工程PROJ.		G181S		
						装置JOB.				
						工序SUBJ.				
						阶段PHASE		施工图		
图号 DOC. NO.	G181S-2021002-Y-06			入库时间 DATE	第 1 页 共 2 页 PAGE 1 OF 2		版次 ISSUE	0	修改 REV.	0
1	切水阀位号	61-DR-201		61-DR-202		61-DR-203				
2	数量台	1		1		1				
安装位置										
3	切水器型号	管道式切水器		管道式切水器		管道式切水器				
4	安装位置	罐61-T-201排污孔		罐61-T-202排污孔		罐61-T-203排污孔				
5	管道号	61-4"-C0-12-2B5		61-4"-C0-16-2B5		61-4"-C0-14-2B5				
6	安装方式	水平		水平		水平				
工艺参数										
7	介质名称	凝析油		凝析油		凝析油				
8	密度Kg/m3	730		730		730				
9	粘度m. Pa. s	~		~		~				
10	凝固点℃	-20℃左右		-20℃左右		-20℃左右				
11	操作温度℃	常温		常温		常温				
12	操作压力MPa	0. 14		0. 14		0. 14				
13	切水量t/h	20		20		20				
14	切水含油量mg/L	20		20		20				
15	是否需要配套过滤器	●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否				
16	是否需要保温伴热	●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否				
17	是否需要回油管	○是 ●否		○是 ●否		○是 ●否				
18	是否需要电子控制系统	●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否				
19	是否需要探头吹扫	●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否				
20	环境温度最低/最高℃	0/40℃		0/40℃		0/40℃				
切水阀参数										
21	进口直径mm	DN100		DN100		DN100				
22	出口直径mm	DN50		DN50		DN50				
23	蒸汽口直径mm	无（电伴热）		无（电伴热）		无（电伴热）				
24	回油口直径mm	无		无		无				
25	进口距地面的高度mm	1000mm		1000mm		700mm				
26	主物料进出口连接形式及压力等级	法兰连接 150LB		法兰连接 150LB		法兰连接 150LB				
27	蒸汽进出口连接形式及压力等级	无		无		无				
28	回油管连接形式及压力等级	无		无		无				
29	材质	316L		316L		316L				
备注：										
		杨金姬		何世雄						
会签 COSIGNED	设计 DESD.	校核 CHKD.	审核 APPD.	审定 AUTHD.						

<div><div>福建省石化化学工业设计院 FUJIAN PROVINCIAL PETROCHEMICAL DESIGNING INSTITUTE</div></div>		自动切水器数据表 TRAP VALVE DATASHEET				工程PROJ.		G181S				
						装置JOB.						
						工序SUBJ.						
						阶段PHASE		施工图				
图号 DOC. NO.		G181S-2021002-Y-06		入库时间 DATE		第 2 页 共 2 页 PAGE 2 OF 2		版次 ISSUE		0	修改 REV.	0
1	切水阀位号		61-DR-204		61-DR-720		61-DR-721					
2	数量台		1		1		1					
安装位置												
3	切水器型号		管道式切水器		管道式切水器		管道式切水器					
4	安装位置		罐61-T-204排污孔		罐61-T-720排污孔		罐61-T-721排污孔					
5	管道号		61-4"-C0-14-2B5		61-4"-LS0-09-2B5		61-4"-LS0-11-2B5					
6	安装方式		水平		水平		水平					
工艺参数												
7	介质名称		凝析油		轻污油		轻污油					
8	密度Kg/m3		730		744~843		744~843					
9	粘度m. Pa. s		~		~		~					
10	凝固点℃		-20℃左右		-10℃左右		-10℃左右					
11	操作温度℃		常温		常温		常温					
12	操作压力MPa		0. 14		0. 14		0. 14					
13	切水量t/h		20		20		20					
14	切水含油量mg/L		20		20		20					
15	是否需要配套过滤器		●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否					
16	是否需要保温伴热		●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否					
17	是否需要回油管		○是 ●否		○是 ●否		○是 ●否					
18	是否需要电子控制系统		●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否					
19	是否需要探头吹扫		●是 ○否		●是 ○否		●是 ○否					
20	环境温度最低/最高℃		0/40℃		0/40℃		0/40℃					
切水阀参数												
21	进口直径mm		DN100		DN100		DN100					
22	出口直径mm		DN50		DN50		DN50					
23	蒸汽口直径mm		无（电伴热）		无（电伴热）		无（电伴热）					
24	回油口直径mm		无		无		无					
25	进口距地面的高度mm		700mm		600mm		600mm					
26	主物料进出口连接形式及压力等级		法兰连接 RF 150LB		法兰连接 RF 150LB		法兰连接 RF 150LB					
27	蒸汽进出口连接形式及压力等级		无		无		无					
28	回油管连接形式及压力等级		无		无		无					
29	材质		316L		316L		316L					
备注:												
		杨金姬		何强								
会签 COSIGNED		设计 DESD.		校核 CHKD.		审核 APPD.		审定 AUTHD.				