

序号		1	2	3		
编号		FA-3115A-D	FA-3112A-B	FA-114A-B		
数量		4	2	2		
安装位置	公称尺寸 (DN)		100	100	100	
	管道号		V-3132-100-AA1	/	/	
	管道等级		AA1	AA1	AA1	
	PID图号		P03-02	P03-03	P03-03	
	管道布置图图号					
使用条件	介质名称		乙醇	醋酸乙酯	醋酸乙酯	
	防爆类型		阻爆轰型	阻爆轰型	阻爆轰型	
	介质流量 (m ³ /h)		210	210	210	
	操作压力 (KPa)		1.20	1.20	1.2	
	操作温度 (°C)		常温	常温	常温	
	允许压降 (Pa)		20	20	20	
	距离排放口长度 (m)					
技术规格	型号		IIB2	IIB1	IIB1	
	安装形式		法兰式	法兰式	法兰式	
	材料	壳体		304	304	304
		阻火层		304L	304L	304L
	连接形式	入口	压力等级	PN16	PN16	PN16
			法兰标准	HG/T 20592 (B)	HG/T 20592 (B)	HG/T 20592 (B)
			密封面	RF	RF	RF
		出口	压力等级	PN16	PN16	PN16
			法兰标准	HG/T 20592 (B)	HG/T 20592 (B)	HG/T 20592 (B)
			密封面	RF	RF	RF
质量 (kg)						
备注		压降尽可能小	压降尽可能小	压降尽可能小		
 江苏索普工程科技有限公司 Jiangsu SOP Engineering Technology Co., Ltd.		工程名称	江苏索普化工股份有限公司		2026年	版次 0 版
		设计项目	乙酯罐区新增阻爆轰型阻火器项目		设计阶段	施工图
编制	梁佳	2026.4.15	阻火器数据表		图号	P19-01/0
校核	蔡成文	2026.4.15				
审核	叶军	2026.4.15				
					第 1 页	共 1 页