

技术标准和规定	工程号	24143	技术规格号		24143-3EA-J04		
蒸汽消音器 数据表	工程名称	江苏索普新材料科技有限公司					
	项目名称	80 万吨硫酸迁建及配套工程总承包（EPC）					
奥福科技有限公司	文件编号	24143-3EA-J04 SL-4501	版次	B	日期	2025.12.23	

数据表一

序号	内 容	单位	数据	
1	数量	台	1	
2	设备名称		集汽集箱蒸汽消音器	
3	设备位号		SL-4501	
4	排放蒸汽压力	MPa	5.0	
5	排放蒸汽温度	℃	480	
6	排放蒸汽流量	kg/h	100,000	
7	最大排放蒸汽流量	kg/h	165,000	
8	筒体直径*	mm		
9	筒体壁厚*	mm		
10	筒体腐蚀裕量	mm	1.5（最小）	
11	筒体高度*	mm		
12	筒体材质*		Q345R	
13	接管材质		12Cr1MoVR	
14	填料*		S30408	
15	接口连接形式		HG/T20592-B,FM,PN100	
16	蒸汽入口尺寸	DN	250	
17	疏放水接口尺寸	DN	50	
18	声压级	dB	85 以下	
19	安装位置		集汽集箱放空管道	
20	设备重量*	kg		

注：带*栏内数据由供货商填写。

版次	日期	编制	校对	批准	版次说明
A	2025.07.18				发布用于业主审核
B	2025.12.23	常杰	唐海军	刘军	调整数据
					张之民 李军 唐海军