

上海申安医疗器械厂 简单压力容器技术参数

型号	GMJ-80L-II(脉动真空干燥)		
基本结构：			
1. 外壳采用耐温优质工程塑料与不锈钢材料组合而成；			
2. 灭菌锅体采用优质不锈钢（304）材料精制而成；			
3. 自胀式密封圈结构			
4. 锅盖启合方式，采用双螺杆旋压密封结构，操作简单，安全可靠；			
操控与运行：			
1. 操控台采用 LCD 液晶窗图文动态显示；			
2. 整个灭菌行程实行自动循环控制；			
3. 灭菌结束（报警）后自动停机；			
功能描述：			
1. 具有一键制灭菌功能选择，可根据不同的灭菌物品快速明了的进行所需选择；			
2. 具有风冷式快速冷却装置，标配冷却风扇，灭菌结束后可快速降低腔体温度，从而缩短开盖时间；			
3. 具有灭菌时间的预约功能，方便用户定时开机；			
4. 具有故障自动检测判断系统；			
5. 具有脉动真空功能			
6. 具有干燥功能，干燥程度可达 97%以上			
7. 具有自动排放冷空气及灭菌结束自动排气功能，全程无蒸汽外排现象（内置蒸汽集汽水箱）；			
8. 具有机械式安全泄压阀和电控式超压保护装置的双套保护系统；			
9. 具有断水保护防干烧和漏电保护系统；			
10. 可预置固定程序针对固体、液体的灭菌选择模式；			
11. 三级排气方式，排气模式：全排、微排、不排；			
12. 温度偏差修正功能；			
13. 底部带脚轮，方便移动；			
14. 具有验证接口；			
15. 内腔厚度≥2mm；			
16. 设计使用年限≥10 年；			
17. 可增配打印功能，实时打印灭菌日期、温度、时间与压力；			
18. 可增配 USB 接口，便于插入 U 盘，实时导出存储灭菌数据；			
19. 具有国家规定的特种设备压力容器证书			
20. 无需办理压力容器使用登记，无需持有《特种设备作业人员操作证》；			
	详细参数		
1	容积：80 升	电压：220V/50Hz	
2	功率：3.5KW	毛重：114Kg	
3	灭菌温度可设定范围 50℃-134℃	灭菌时间可调设定范围 0-99h	
4	最高设计温度 138℃	额定工作压力：0.217Mpa，设计压力：0.24Mpa，	
5	灭菌室尺寸：Φ355×700（mm）	网篮尺寸（2 只）：330×190、330*360（mm）	
6	包装尺寸：790×670×1320（mm）	仪器净尺寸：530×620×1155（mm）	
主要元件清单			
序号	名称	规格	数量
1	压力控制器		1 个
2	温控探头	PT100	1 个
3	固态继电器	440V 40A	1 个
4	断路器开关	32A	1 个
5	电热管	3500W	1 支
6	弹簧式安全阀	0.217-0.24Mpa	1 个
7	放汽阀		1 个

8	压力表	0-0.4Mpa	1 个
9	密封圈	硅胶	1 个
10	风扇		1 个
11	电磁阀		1 个
12	集气水箱		1 个
13	真空泵		1 个
14	积水盘		1 个
15	排水、气波纹管	金属软管	2 根
16	工具		1 套
装箱单			
序号	名 称	数量	
1	立式压力蒸汽灭菌器	1 台	
2	产品使用说明书	1 份	
3	产品质量跟踪卡	1 份	
4	产品质量证明书	1 份	
5	网兰	1 只	

