

不锈钢圆筒式过滤器系统

该系统由圆筒式过滤器、微孔滤膜和 KY-III 微型空气压缩机组成。

供大专院校、科研单位、药厂、医院等作培养基、血液制品、药液的除菌或澄清过滤用。

(1) YG-1000 不锈钢圆筒式过滤器

采用 304 不锈钢材料制成,是一种结构合理、外形美观的加压除菌过滤器。具有耐酸碱、表面光洁度高、易清洗、滤速快、久经耐用、使用方便等特点。可供大专院校、科研单位、药厂、医院等作培养基、血液制品、药液的除菌或澄清过滤用。

容量	适配滤纸规格	进气口直径	出液口直径	出液口与工作台的垂直高度	总高	水流量
1000ml	Φ 100mm	6mm	7.8mm	18cm、27cm	45cm	0.7L/min

注：1、过滤器能承受最大压力为 0.6MPa

2、水流量测试时，选用的压力是 0.2MPa，选用的微孔滤膜孔径是 0.22μ m 或 0.45μ m

(2) KY-III 微型空气压缩机

是根据广大实验室的要求设计而成一种静音、无油，气压设定分四档：0.1MPa，0.2MPa，0.3MPa，0.4MPa；压缩空气经储气罐过滤，再经活性炭和脱脂棉净化，出气口输出的空气纯度较高，与各种需加压冲气的仪器设备配套使用。与我公司生产的圆筒式不锈钢过滤器配套使用，只要将压缩机的出气口用连接管与过滤器的进气口连接就行。

主要参数

电源	功率	排气量	气压控制范围	储气罐容量	净重	体积
AC220V	180W	16L/min	0.1→0.05→0.1 0.2→0.15→0.2 0.3→0.2→0.3 0.4→0.3→0.4	2.2L	18kg	40×24×32cm ³

