

袋进袋出过滤装置BIBO

产品名称	袋进袋出过滤装置BIBO
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

袋进袋出过滤装置BIBO

近年来，国家越来越重视生物安全及疾病控制领域的研究及科研工作，在世界范围内爆发SARS，禽流感，疯牛病（BSE）等恶性强传染性疾病后，此类研究工作更成为社会各界关注的焦点。为了更好的为此类科研工作服务，国家相应制定了《实验室生物安全通用要求》（GB19489-2007）用来规范和完善生物安全实验室的设计，施工及管理。在该“要求”中对生物安全实验室所使用的空气过滤系统进行了详细的规定，并且提出“如果排风HEPA安装在实验室外的设备层（间），必须具备利用气密袋安全进行更换的条件”。

袋进袋出过滤器的组成类似于组合式空调机组，是根据使用需要将不同的功能单元组合拼装于袋进/袋出箱体（BIBO Housing）内。常用的功能单元包括：预过滤器（Pre-filter）、高效粒子过滤器（HEPA）、高效气体吸附过滤器（HEGA）、精细扫描检测装置（Precision ScanTest Sections）等。

一般情况下，袋进袋出过滤器由过滤单元与检测单元两部分组成，简单的过滤单元仅包含高效粒子过滤器，如果空气在进入袋进袋出过滤器之前没有其它过滤设备，则需要配置预过滤器保护高效粒子过滤器，如果过滤气体有吸附要求，则配高效气体吸附过滤器；检测单元指自动（或者手动）精细扫描检测装置。

除了以上的主要组件，袋进袋出过滤器箱体上还有一些配套的设备，比如压力表、测压孔、快速接口等，这些部件与箱体之间都设置了微型的高效粒子过滤器，以保证与外界的隔离。袋进袋出过滤器加上与之配合的气密隔离阀（Bubble Tight Iso-lation Dampers）组成了完整的空气过滤隔离系统，在北美此系统称为“隔离防护系统（ContainmentSystems）”。