**一．空调新风设备：
主机部分**名称：模块化风冷式冷热水机组
参数：
制冷量66kw
制热量70kw
制冷功率20kw
**末端部分**名称：新风吊柜
参数：
风量5000m³/h
制冷量64.5kw
4排管

**二．IVC设备技术详细说明：**

1.独立通气笼具系统

IVC即是Individual ventilated cages的英文缩写。译为：独立通气笼盒。指在密闭独立笼盒内，洁净气流高换气率独立通气，废弃集中排外，并可在超净工作台内操作和实验微型SPF级实验动物饲育与动物实验设备。

|  |  |
| --- | --- |
| 电源 | 220V,50HZ |
| 功率 | <150W |
| 洁净等级 | 100级 |
| 落下菌数 | 无检出 |
| 单笼盒内换气次数 | 20-60次/小时可调 |
| 气流速度 | ≤0.18m/s |
| 盒内静态噪声 | < 55db |

小鼠笼笼盒：330\*215\*200mm，材质为PSU，

笼架: 64笼位，单面笼架，一台主机拖2个笼架，1930\*460\*2100，8层\*8笼结构牢固，

大鼠笼笼盒：425\*280\*260mm，35笼位，单面笼架，一台主机拖1个笼架，2200\*550\*1870mm，5层\*7笼结构牢固，

智能型主机

主机：480\*550\*1900mm智能网络型不锈钢主机，具备联机通讯接口，各技术参数信号可直接送达中央控制室，便于计算机保存数据、及中央控制室能显示各系统运转状况，并集群控制各子系统。