

陕西全钢通风柜

产品名称	陕西全钢通风柜
公司名称	陕西迪普实验室设备有限公司
价格	1.00/7000
规格参数	品牌:陕西迪普 型号: SXDEEP
公司地址	西安市长安区韦曲街道西京路吉源水岸都市花园第610幢1单元11层11106号房
联系电话	02963317507 13772487224

产品详情

1、结构：全钢结构，上下分体式。

2、台面：

采用同实验台台面，厚度为12.7mm,台面耐酸碱、耐腐蚀、耐高温、耐污染、不易滋生细菌、易清洁、耐磨、耐冲击、抗弯曲、防潮、抗紫外线，环保且经久耐用，台面与柜体的连接除用胶粘合之外，四周还必须用螺丝固定。其碟状内部操作面低于四周5mm挡水边，以防止液体溢出台面，防酸碱。台面覆盖整个下柜平面，以防止药水从侧板边缘泄漏至下柜造成危险。

3、柜体

1) 外壳材料：由厚度1.0--1.2mm厚冷轧钢板（上海宝钢产）制成型，其开孔部分，经磷化酸洗处理；表面采用阿克苏诺贝尔产环氧树脂粉末静电喷涂，喷涂厚度不低于85 μm，高温烘培固化，以达耐高温及耐酸碱。喷涂处理符合CNS H2079-1983 烤漆膜厚试验。

2) 内衬及导流材料：通风柜内衬板采用6mm白色耐腐蚀耐高温理化板,导流板安装位置与角度须使排气分布均匀，无死角，在标准状况下，三段式排风，以确保不同比重气体在导流板上、中、下均能有效排除。符合CNS11367及GB/T17657-1999L理化试验。

3) 柜体组合：上部柜体（排气柜）与下部柜体（储物柜）采用上下分体结构,下柜体带抽风，管道联通主管道。

4) 柜体设计：外壳材料通风柜柜体结构采用双层结构，内衬板与钢制外壳间预留有150mm空间供水

、电、气连接、安装、维护以及通风柜滑轮及配重系统的安装、维护。钢制外壳采用1.0~1.2mm厚冷轧钢板，表面经酸洗磷化、抛光后采用阿克苏环氧树脂静电粉末喷涂，喷体表面厚度达到85 μ m以上，有防锈、防腐蚀、耐有机溶剂等功能，最后经高温烘烤制作而成。

下柜为化学品储存柜：柜体材料、门板设计及颜色与实验台的柜体相同，(有机不衬PP板)其它内衬PP板，用来放置化学药品，柜内备有排风接口，可实验抽风，从而保证柜内空气流通，防止化学品相互污染。

5) 检修装置：通风柜两侧可拆装互换检修门板，便捷了水、电、气等管线的安装、维修、保养，而不必拆装通风柜的主结构。

6) 集气风罩：要求集气罩具有良好的锥形集气角度及滑度，可以获得良好的集气平均性及低压损。

7) 视窗拉门系统：移动门玻璃：6mm厚钢化安全玻璃（有CCC安全标志）。

8) 铰链：高光泽的316L不锈钢合页或隐蔽型 165度优质镀锌铰链。

9) 拉手：采用PP一字型拉手及C型拉手。

10) 钢索及滑轮组：钢索采用PVC包覆钢索，滑轮采用优质尼龙材质，满足实验室防腐要求，确保移门上下移动时轻巧、稳定，确保长期使用安全。

11) 配重：上下行程具静音轨道以限制，避免摇晃碰撞。

通风柜水电气配置

控制面板需有以下配置：采用触摸屏控制面板，以下功能均具备且能显示：

a、照明，开启及关闭；

b、风机，开启及关闭；

c、插座：采用10A 220V或15A380V符合IP44国际标准多功能插座，适合各种仪器插头。每个通风柜配四个插座，安装在柜体正面外侧。

d、照明装置：全罩式双荧光灯设计，确保通风柜台面工作区域的照度不低于400LUX。灯罩底部6mm厚透明钢化玻璃固定在顶板上，可避免电气设备与柜内气体接触。灯罩采用镜面反射设计，便于更换和维护。通风柜照明接线采用便捷式连接便于拆装。