

符合环保和安监要求，汽车4S店调漆室专用排毒柜

产品名称	符合环保和安监要求，汽车4S店调漆室专用排毒柜
公司名称	北京中升德尔试验设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:中升德尔 型号:GL-PTF
公司地址	北京大兴区金星路12号
联系电话	892757948 15910681286

产品详情

排毒柜材质说明：

外壳:采用厚1.2mm（含）以上钢板冲压成型制作，表面经耐酸碱EPOXY粉体烤漆涂装处理。

内壳:采用进口耐酸碱、耐高温的抗倍特板制作。

台面:采用12.7mm厚实芯理化板制作而成。具有耐腐、抗菌防静电等优点。

照明:采用30W日光灯,灯座采用SUS304不锈钢制作并设有5mm厚磨砂玻璃。

拉手：采用一体成型槽拉手。

导流板:采用6mm厚抗倍特板，安装位置与角度需使排气分布均匀,无死角,在标准状况下,导流板上方与中、下方出风口排风量比例各约 $50 \pm 10\%$ ，以确保不同比重之气体均能有效排除,另并具手动可调排风量比例设计,可提高中、下方出风口排风量比例至80%以上。

水槽:采用PP制作，耐酸碱一体成型小水杯。

水龙头:实验室专用立式化验水龙头,精密陶瓷芯开关阀门，表面经过环氧树脂喷涂处理。

窗口:采用6mm厚的钢化防爆玻璃,内部采用垂体平衡装置,可以停留在上下任何位置。柜体操作门上、下开启高度: 600 ~ 700mm。

工作面风速:0.5 ~ 0.8m/s排风量:1080 ~ 1400m³/h。

排风阻力:5 ~ 12mmH₂O 工作电压: AC220V ~ 380V。

电机功率:0.04 ~ 2.2kw 风管:采用优质PVC制作。

气阀:采用实验室专用铜制外表经EPOXY烤漆处理,为耐高压、耐酸碱、耐热材质,单口隔离操作式。

电器配件:多功能万用插座(220V/10A)、日光灯风机开停控制。

出风口尺寸: 250mm或250*250mm。

风机:采用玻璃钢材质,耐酸碱、耐风化;电机采用钢制防爆电机。

为了我们的安全以及保护我们生存的环境,请选择正规排毒柜:

排毒柜的相关标准及要求

首先,排毒设施应符合相关标准要求

达标是对排毒设施最基本的要求。这听起来简单,但做起来却并不容易。一套调漆室的排毒设施涉及的标准多达7个。排毒柜、包含的电气设施、活性炭净化装置、通风管道等等,几乎每个环节都有标准要求。相关标准有《工作场所防治职业中毒卫生工程防护设施规范》(GB/T 194-2007)、《北京市汽车维修企业大气污染排放标准》(DB11/1228-2015)、《吸附法工业有机废气治理工程技术规范》(HJ 2026-2013)、《爆炸性气体环境用电气设备》(GB 3836.1-2000)、《建筑设计防火规范》(GB 50016-2014)、《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》(GB 50019-2015)、《烟囱设计规范》(GB 50051-2013)。

其次,要符合不同企业的实际情况

每家汽修企业的调漆室格局各不相同,排毒设施设在调漆室中,应契合不同的格局,不同规格的通风柜得搭配不同功率的风机、不同过滤面积的活性炭回收装置,排风通道的走向、烟囱的高矮都因格局不同而不同。

风速要求:

按照《规范》第七十二条规定:有毒气体被吸入排毒罩口,不应通过操作者的呼吸带,排毒要求的控制风速(操作面)通常为0.5-1.5m/s,管道风速采用8-12m/s。根据《规范》要求,排毒柜的有毒气体

被吸入排毒罩口的风速应大于0.5m/s，管道风速应大于8m/s。