

# 医院负压吸引排气过滤器 医院负压吸引废气灭菌专用箱

产品名称	医院负压吸引排气过滤器 医院负压吸引废气灭菌专用箱
公司名称	杭州佳洁机电设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:佳洁 规格:齐全 型号:齐全
公司地址	杭州市江干区石大路268-1号
联系电话	057128932195 15757184369

## 产品详情

我们主要经营负压杀毒真空系统,负压吸引泵房真空泵排气口消毒装,真空灭菌型负压吸引系统,因为肺炎的病毒侵入,在医院必须要使用独立的负压吸引系统,而且还要在排气端加装排气消毒除菌装置,以防止病毒气体从负压吸引系统或真空泵的排气端散发到空气中,从而会对社会产生危害。

技术号:135,883,555,40

外壳必须用304不锈钢材质内无滋生细菌的卫生死角,切不可用铝合金或碳钢替代;整个过滤器要可以承受高温蒸汽杀菌。(铝合金和碳钢会氧化腐蚀,不符合医用要求)

滤芯必须要用疏水型聚四氟(PTFE滤膜)除菌滤材(0.01微米)生产并且通过完整性检测才能有效截留细菌和病毒,而不能采用硼硅酸纤维等(为普通工业凝聚油水用,做不出气泡点,也过滤不了细菌病毒,多层叠加的结构反而会形成一个微生物繁殖的温床)

为什么说不锈钢除菌过滤器是医院负压排放除菌选择!使用合格的不锈钢除菌过滤器是可靠和划算的除菌方式,经过多项严苛的确实实验,广泛应用在食品饮料、生物制药、医疗、发酵、呼吸用气等,几乎是制程空气中除菌的选择(经过气泡点检测的合格滤芯,可以滤除99.99%以上微生物,完全符合负压排气要求,微生物指标比一般的大气要好地多)。并且负压排气中的细菌和病毒等是顺着排放的气体源源不断产生的,但用目前市场上出现了1、紫外线杀菌法(只是对物体表面进行杀毒,并且能效很低,通常要照射1小时以上也只是对物体表面有作用),2、臭氧等只能对密闭的空间进行消毒(可参考碗筷消毒柜),基本没用,(如果配静压箱的话,一台每小时165方抽气量的4KW真空泵至少要配100方体积的静压箱)。3、高温加热法,只能对一部分热敏感的细菌病毒起比较好效果,但设备使用麻烦,需要事先

预热，需加温到100度左右，且要保持高温一定的时间，能耗十分巨大，一般为几十个千瓦时，每天需500度电以上（国外只是作为生物战临时之用），且效率很低，只能灭活部分微生物（可参考我们平时用的电热吹风机，就是用几十只电热吹风机同时开机，要把一个房间内的空气要加热到除菌杀毒的效果也是杯水车薪，并且医院在用的真空泵，如7.5KW的，每小时排出的气量，比一个100多平套房内的空气量还要多。）并且有些细菌可以开成芽孢结构，能耐受高温、强辐射等极端恶劣环境。

综上所述：紫外线 臭氧

高温加热法等，都不能有效及时地截留和除菌，违背基本的原理，会留下很大安全隐患。

不锈钢负压除菌过滤器的具体使用说明可联系我们发送电子版说明书。