风淋室多少钱 冷板烤漆风淋室 风淋室

产品名称	风淋室多少钱 冷板烤漆风淋室 风淋室
公司名称	东莞雅宁净化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市虎门镇树田社区富安工业区西二号
联系电话	13926895664

产品详情

风淋室风速说明

到目前为止,风淋室风速还没有具体的国家标准,同样也还没有行业标准,一些专业厂家会有自己的企业标准,而大多数的中小生产厂家都是根据自身的经验及对同行的模仿在进行着设备的生产和改进。这种层次不齐的发展造成了设备的众多非标零部件,从而给用户在使用和维护上造成了很大的困扰。本文初步探讨一下关于风淋室的风速问题。

风淋室风速标准,按相关规范(具体应该是洁净室规范,可以在百度文库里找找看)规定是要>18 M/S,这仅仅是洁净室的相关规范,并非是风淋室的国家或行业标准。但是根据笔者对行业厂家的了解,这个风速是偏低的,也是一般客户不能接受的。目前市场上的绝大部分厂家生产的风淋室风速都是在20m/s以上,正常标准的都是在25米/秒以上,部分可达到28甚至3025米/秒以上。其实风速并不是越大越好,但太小肯定是不行的,一般推荐为25米/秒以上为较佳。

根据行业规则,一般有的厂家为了节约成本,会减少风机和过滤器的数量,比如双侧风机改为单侧风机,或为了客户购买,在不增加风机数量、功率的同时,单纯的增加喷嘴数量,让客户误以为喷嘴越多效果越好,其实不然。一般根据目前市场上常规的净化离心风机,单台0.55kw的风机,配备6-8只喷嘴为佳。0.75kw的风机可配8-10只喷嘴。此已经为上限。但行业里面,特别是一些小型企业,他们往往采用单边风机,还配备三侧吹风,有时候一台小风机要带动18只喷嘴,这样数量的配置,风淋室风速肯定是达不到标准的,往往客户买回去之后会感觉风速太小而成为了一种摆设。

所以建议客户在购买风淋室的时候一定要注意看风淋室的配置,一是看风机数量,二是看高效数量,三看喷嘴配置数量,只有风机和喷嘴数量匹配了,才能保障达到效果比较良好的风速。

风淋室喷嘴有什么要求?

风淋室是进入食品无菌车间和净化车间的必备净化设备,当人或货物要进入洁净区时需通过风淋

设备,经过由喷嘴吹出的洁净空气吹淋能去除进入洁净室的人员和携带物品表面附着的尘埃、头发、发屑等杂物,达到除尘的目的,打造一个洁净的生产环境。

喷嘴所吹出的风既然是把人、物表面上的灰尘吹掉,那么喷嘴的分布情况就很重要了,要不达不到吹淋效果,这样风淋室的作用就不能发挥出MAX效果。双人双吹风淋室喷嘴的分布应该根据人、物的大小及高度而定,一般说来风淋室的喷嘴数量越多,理论上是越好,除静电风淋室,不过由于风量是一定的,所以风淋室的喷嘴也就是一定,所以在风淋喷嘴一定的情况下,怎么去分布这些喷嘴,那就是对这个风淋室的吹淋效果有着至关重要的了。风淋室的大小一般是根据人的多少及推车的大小而定。以双人双吹风淋室为例,双人双吹风淋室适用的人一般是2个,所以标准风淋室的喷嘴分布就要根据人的大小及高度来定了,这样双人双吹风淋室才能达到MAX效果。根据人体学,一般人的平均宽度为300-400MM后,所以人和喷嘴间距也就是在300-400MM间,这样也就可以确定双人双吹风淋室深度方向分布两排喷嘴。

在风淋室高度方向的分布依据则是根据人一般的活动规律,一般在人体活动比较频繁的地方, 那么产生粉尘或者黏带粉尘是多的了。相信大家都知道,黏带粉尘多的地方当然是一个人的两个角了, 不过由于一般无尘车间的入口都有粘尘垫,所以脚上的粉尘几乎不用考虑。

再者,就是臀部-----双手-----头发-----脸蛋.......根据地球人的平均高度在175CM,而臀部到头的平均高度在100CM左右,风淋室多少钱,所以在垂直方向风淋室的风淋喷嘴分布位置应该在70--170CM间,这样才能有效的把人/物表面上的粉尘吹掉,这样才能让风淋室的风淋效果达到MAX,才能真正发挥风淋室的作用。

以上为双人双吹风淋室风淋喷嘴分布依据,要是更大,更长,更高的风淋室、货淋室的风淋喷 嘴分布依据也是一样,只是数量不一样而已,所以在设计风淋室的过程中一定不要把这个给忽略了,要 不所生产出来的风淋室只是一个样子而已,不能真正达到除尘作用。

东莞雅宁净化专业打造的风淋室设备的结构特点您了解多少呢?今天就由我们的专业生产人员 来为您讲解一下吧,异性风淋室定做,希望对您有所帮助。

东莞雅宁净化生产的风淋室产品全自动红外感应吹淋,进口红外感应器,单向通道风淋室,从非洁净区进入,关门后红外线感应有人就吹淋,吹淋时双门自动锁闭,吹淋后入门锁闭,由洁净区出去时经过风淋室不吹淋以节省能源;先进的高科技集成电路板,PLC控制,LED显示吹淋时间,时间继电器0~99秒可调,红外线自动感应器,风淋室,感应自动吹淋,触摸式微动开关,并安装人性化智能语音提示系统,配风淋室专用风机,确保吹淋效果。可调延十开门功能系统(在吹淋后为了防止灰尘飞扬到洁净区,吹淋完毕后经过预先设定时间才能开门进入洁净区)。人员进入风淋通道时先调好风淋时间,轻轻触按风淋室面板的电源按键,接下来按照明和风机按键,进入风淋通道将风淋通道门关闭,进行吹淋。

以上就是东莞雅宁为您带来的相关内容,如果您还想要了解更多精彩内容,欢迎随时查阅我们的网站更新。

风淋室多少钱-冷板烤漆风淋室-风淋室由东莞雅宁净化科技有限公司提供。东莞雅宁净化科技有限公司(www.dgync.com)有实力,信誉好,在广东东莞的工业制品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进雅宁净化和您携手步入辉煌,共创美好未来!