静音风幕机/6年保证/饭店及餐饮业的首要之选

产品名称	静音风幕机/6年保证/饭店及餐饮业的首要之选
公司名称	无锡志圣通风设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:FM1209N-2大风量 类型:贯流式风幕机
公司地址	无锡市新吴区金城东路299号五洲国际工业博览城83-109
联系电话	15895350603

产品详情

风幕机产生高速的气流，将室内外分成两个独立温度区域 创造舒适的室内环境 ，保持室内空调及净化空气的效果，节省电能的同时，并令空气循环，有效隔离灰尘、烟气、臭气和昆虫等微生物。防止冷(暖)气外流，节省用电持续形成的空气门，能有效防止冷(暖)气外泄，节省用电，将室内外分成两个独立温度区域，在空调机长时间运转时，辅助循环调节温度，达到节约能源改善环境的目的。防尘、防虫效果风幕机产生高速气流，形成一道保护门，能有效阻挡室外灰尘及飞虫侵入，保持室内清洁。防烟及有害气体效果风幕机的空气循环系统能令室内各角落强力阻隔油烟辛辣味的飘散及工业废气、汽车排气等有害气体进入室内。空气循环效果在体育馆、电影院、娱乐场所等因空间大而产生空调能量分配不均时，风幕机的空气循环系统功能达到室内温度均衡。

风幕机的作用1、隔热功能：

风幕机使得如餐厅、商店和娱乐场所这样的顾客经常出入的地方不在需要不断开关门。这样能以60-80%的效率来保持室内的冷、暖的空气温度。而只会允许有微小的温度变化。

2、防虫功能：

可以发现大部分烦人有害的昆虫是无法通过风幕墙的。这样可以更好更轻松的保持水果柜台、快餐厅等地的卫生。

3、防尘功能：

如果在精密的机械工厂或面对公共汽车道的食品店或服装店的门厅中安装风幕机，可以有效的屏蔽外面的灰尘，能以60-80%的水平保持清洁。

4、保鲜功能：

风幕机可以阻止从如化学实验室或商店保存室及冷冻肉类的机械中散发出怪味。并能阻挡外面汽车散发的有害气体。在如何防止空调冷、热气外流时,专家们提出建议:
风幕机跟空调有机结合使用，可有效解决空调冷、热气外流这些问题。

5、负离子功能：

制造活性氧，改善肺功能，促进新陈代谢，改善睡眠、杀菌、制造清新空气、消烟除尘，预防近视，静电防止头发开叉。

6、遥控功能：

现在很多牌子都加上红外线接收功能的风帘机。但是在应用中并不很受推广，因为风帘机不比风帘要不时变换温度。

风幕机的命名规则

当前主流风幕机均的自然风风幕机均以fm开始。全国代理的各大品牌自然风风幕机fm1209或者fm1509，其中 ” fm “ 是 ” 风幕 “ 的简称； ” 12 “ 、 ” 15 “ 表示风轮直径（风轮直径越大风量越大,还有一种老式的为09直径的,选用高度一般为1.8-2.5米,一般需要装风帘机的高也会较高,而且12或12.5[2]的小档风就相当于09的正常风力,所以09渐渐被淘汰.）；最后两个数字表示风幕机的长度（如09表示0.9米长度，12表示1.2米长度）。相对自然风风幕机，热风幕机或者水热风幕机则多以rm开始。

一般是先算门的冷风侵入负荷，再结合门的大小和高度来选风幕机的叶轮形式和叶轮直径。

一般我们会据门的宽度和高度结合当地的实际气温风力来选,用门宽来介定风幕机的大小,门高来介定风幕机的送风型式,门高超过3米的采用离心式,低于3米的采用贯流式的,门宽在2000mm的可采用两台900~1000的,也可以采用一台1800~2000的,具体规格有900;1000;1250;1500;1600;1800;2000;它们据制冷制热的方式又分为水,蒸汽,电等物质;

主要是配合空调机作为环保节能机械的一种，只要安装风帘机，就可以将来往人群体表的热气打散，减轻空调的负担。同时给人耳目一清的感觉。

一般的选风幕机要选牌子比较好的，因为风幕机就像空调一样，有好有坏，比如南洋钻石，飞鹿，美的，松下，三菱等这些牌子都不错，可以参考。

风幕机的选型：风幕机的选型应用主要根据不同的应用场合来区分

普通风幕机

1、酒店、宾馆、会议厅、写字楼等比较安静的场所：这些场所一般比较安静，人流量较少，但是门是需要敞开着的，所以为了有限阻挡冷热空气的对流保持室温，在选择风幕机的时候主要考虑的是门口的高度、现场安装条件以及噪音。根据经验来看，这些场所一般门头高度在2.5米以内，大多数为不锈钢门框；为了与周围环境整体搭配，一般选择外观较为干净、时尚的轻薄型普通轴流风幕机。

2、饭店、商场、剧院、医院等人流量比较大的地方：这类场所由于门比较开阔（一般不会低于3米）、人流比较大，所以要选择大风量电热风幕机，由于电功率较高，所以如果供电条件有限、由中央空调热水源的情况下尽量选用水热风幕机，这样能够充分起到节能的作用。 3、冷藏库、冷柜：这类场所相对而言更注重产品的实际效用，所以可以选用美豪钻石大风量自然风风幕机，效果非常好

4、恒温仓储物流中心：仓储物流中心的门一般会在4米以上，所以普通风量的风幕机是难以达到预计效果的所以选用大风量离心式风幕机，风阻高度可以满足4.5米的为宜。

异型风幕机： 还有一些场合是普通风幕机难以做到的，但是为了更好的追求保温节能的效果，所以会根据实际情况来定制一些特殊的风幕机

特殊的风幕机

1、应用于旋转门的圆弧门风幕机、而且可以根据实际的环境需要外观做成各种颜色和材质的

2、由于很多自动门门头上面已经装好了感应装置，所以再无法家装风幕机，那么我们专门为这样的现场环境定制除了不同长度的感应门风幕机

3、电梯风幕机是专门应用与电梯门口的风幕机

本产品的品牌是南洋钻石，型号是FM1209N-2大风量，类型是贯流式风幕机，材质是不锈钢风机，性能是低噪音风机，频率是50（hz），风轮直径是120（mm），噪声是43，电压是220（V），功率是260（w），风量是1020（m3/h），机身长度是900（mm），产品别名是风幕机，用途是通风