

广西空气过滤器、冷热交换滤芯

产品名称	广西空气过滤器、冷热交换滤芯
公司名称	广州鑫盛净化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石楼镇岳溪村矮岗自编之一
联系电话	020-84845950 13570359078

产品详情

XSE（鑫盛净化）空气过滤器-全热交换器芯是指被安装在空调换气系统内的全热交换机上的中核元件。主要功能是将经过空调处理过的室内空气（浑浊）与室外空气（新鲜）换气时，使室内空气与室外空气所含的全热量（热函：物体保有热量的总量）互相交换，从而防止由于换气而造成的热能损失，据此减轻空调的负担。简单的说就是因能将外气温度湿度经过热交换使之更加靠近室内的温度湿度后再导入室内，据此减轻了空调的工作负荷并能削减能量的成本费用。

根据不同的使用场合，可选用标准型、防腐型和高温型材料。

滤芯材质方面有亲水铝箔、复合纤维

XSE（鑫盛净化）空气过滤器-热交换芯体为“全热热交换芯体”，空气交叉流动，新排风完全分开，避免任何气味的传递，应用于民用商用通风系统的显热、潜热的回收；热交换芯体主要是由专用纤维利用特殊工艺制成的纸张构成，这种纸张具有透湿率高、气密性好、抗撕裂、耐老化、防霉变的特点，由于纤维之间的间隙较小，只有粒径小的水蒸气分子才能通过，从而实现热交换芯体的全热交换矩形通道结构，合理板间距，内支撑少，沿程阻力小，风压损失小；保证了传热面积的较大化，从而达到较大的换热效率，解决了板翅式全热交换芯体普遍存在流动阻力大、传热系数与压降之间的问题；采用ABS塑料框架或镀锌框架或不锈钢框架，美观、不易破损、使用寿命长、环保、密闭性好，保证了热交换顺的结构强度及严密性，减少串气，没有运动部件，设备维护费用少；可使用真空吸尘器去除热交换器元件上的灰尘和异物，使用方便，维护简单