

## 漯河家庭新风净化机常用解决方案「在线咨询」

产品名称	漯河家庭新风净化机常用解决方案「在线咨询」
公司名称	德州瑞尼森环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯宏海路中段
联系电话	15865905698 15865905698

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：德州瑞尼森环保科技有限公司

热回收式新风换气机，它是一种含有全热回收芯体的新风，排风换气设备。那么，热回收式新风换气机的特点是什么呢？简单来说，热回收式新风换气机把冬夏日的室外的空气调节到与室内附近的温度后再送入室内，能减少能量的丢失。其工作原理为：设备在运行时，室内排风和新风分别呈正交叉方式流经换热器芯体时，由于气流分隔板两侧气流存在着温差和蒸汽分压差，两股气流通过分隔板时呈现传热传质现象，引起全热交换过程。在夏季，新风从空调排风获得冷量，温度得以降低的同时还被空调风干燥，从而使得新风含湿量降低；在冬季，新风从空调室排风获得热量，温度得以升高。

全热交换器作为一种节能型空调通风装置，家庭新风净化机，通过换热芯体的全热换热过程，能够有效地获取排风中的焓值全热型CHA或温度显热型CHB，从而达到了节能换气的目的，极大地节约了新风预处理的能耗。

新风换气机动力部分采用的是率、降噪音风机。将经过过滤、净化和热交换处理后的室外新鲜空气强制性送入室内，同时把经过过滤，净化和热交换处理后的室内有害气体强制性排出室外。过滤系统新风换气机的过滤系统分为初效、中效、亚和四种过滤器。换气机在两个进风口处分别设置空气过滤器，可有效过滤空气中的灰尘粒子、纤维等杂质，有效地阻止室外空气中的尘埃等杂质进入室内达到净化的目的，并确保主机的热交换部件被污物附着而影响设备性能。所谓新风系统就是有主机新风换气机及管道附件组成的一套独立系统，和空调系统很类似。新风换气机是一种将室外新鲜气体经过过滤、净化，热交换处理后送进室内，同时又将室内受污染的有害气体经过过滤、净

化。热交换处理后排出室外，而室内的温度基本不受新风影响的一种节能，环保型的高科技产品。工作原理：当室内空调回风和室外新风分别成正交叉方式经热交换器时，由于平隔板两侧气流存在着温度差和水蒸汽分压力差，两股气流间同时产生热传质，引起全热交换过程。漯河家庭新风净化机常用解决方案「在线咨询」由德州瑞尼森环保科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。德州瑞尼森环保科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为换热、制冷空调设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事空气处理机组，新风机组，射流机组的厂家，欢迎来电咨询。