ENH数字化分体式能量回收新风机组

产品名称	ENH数字化分体式能量回收新风机组
公司名称	山东宇捷通风设备有限公司
价格	1296.00/台
规格参数	品牌:宇捷 产地:山东 型号:ENH
公司地址	德州市工商行政管理局
联系电话	0534-2553177 18653418111

产品详情

ENH数字化分体式能量回收新风机组

山东宇捷公司是专业从事“ 屋顶风机,暖风机组,空调机组，换气机组，净化机组,风机 ”的企业，公司秉承“ 诚信经营，用心服务 ”的理念，为您提供
为优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：代经理,联系电话：18653418111

ENH数字化分体式能量回收新风机组

ENH由带数字信号接口的EC数字化高效节能风机、表冷段、新风换热段及过滤初效装置组成，通过热回收液体循环，将排风中的热量传递给新风，从而预热或预冷新风。这种显热热回收称之为液体循环式热回收又称之为中间热回收，其装置被称为液体循环式热回收装置。换热器的结构与换热器原理与一般水—空气换热器相同。循环液为加入一定比例的乙烯乙二醇(简称乙二醇)溶液，乙二醇溶液的质量百分比视当地冬季***低室外温度而定。

电机：风量0-100%无级手/自动调节，零电流启动，RS485/0-10V/4-20mA通讯接口，数字化直流无刷电机，节能率高达60%，单机/多机全自动变风量运行，超静音/高风压，免维护型风机。

箱体：双面保温箱板，内外板有多种材料可选。标准为彩钢板，防腐性能优良，硬度高。可选配锌铝共镀板。外板贴PE保护膜，保证加工运输过程不损伤漆层。无氟环保型硬质聚氨酯保温材料，一次成型发泡工艺，发泡料与内外板结合紧密，保温性能、结构强度俱佳。

表冷器及新风换热器：在传统处理方案基础上增加双效热回收盘管，实现冬季预热防冻，夏季及过渡季制冷运行时对机组预冷及再热节能；由于热回收盘管管内介质采用乙二醇水溶液，自身无冻盘管危险，且能将新风自-10°C以下升温至5°C以上，从而有效保护心盘管，解决了盘管防冻难题。

适用领域：适用于医院、无菌动物实验室、高级酒店以及排放有毒/有害气体的工业厂房等。

产品特点

高安全性 排风与新风在热回收形式上完全隔开，避免了新、排风的交叉感染，适用于医院、无菌动物实验室、高级酒店以及排放有毒、有害气体的工业厂房等；

高效节能 数字化直流无刷节能风机+高效能量回收，比传统产品节能60%以上；换热效率高；

高回报率 免维护式风机、免更换式换热器，收回投资时间短、高回报；

高智能化 零电流启动，风量0-100%无极调节，自带数字化通讯接口，可实现远程几种控制管理和检测，全智能化运行，可根据末端需要自动变风量运行；

安装灵活 换热器之间通过管道链接，布置灵活、安装方便，占用空间小，空间不再受限，便于旧系统改造；

维护编辑 水泵、换热器均为常规适用产品，设备费用低，维修简便。