

实验室通风柜VAV控制系统不锈钢变风量文丘里阀CVA定风量控制系统

产品名称	实验室通风柜VAV控制系统不锈钢变风量文丘里阀CVA定风量控制系统
公司名称	北京给力科兴实验室装备工程技术有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	品牌:给力装备 型号:GL-BBF 产地:北京
公司地址	北京市大兴区生物医药基地天华大街9号
联系电话	400-9629625 13261777339

产品详情

介绍

新一代文丘里阀将高速智能控制、机械自动补偿和压力无关控制技合，具有不受管道内静压变化影响，精确维持设定风量的自调式的机械结构，以高速电器，按照要求风量的变化进行高速控制；满足空调通风系统中对气流控制的特殊需求，用于化学实验室、生物安全实验室、动物饲养室、动物实验室、GMP药厂、医院和工业房等领域。

传统的通风控制系统中，普通使用蝶组成定风量、交风量控制系统，但是与文丘里组成的“适应性控制系统”的安全性、参差性能灵活性，投资回报周期等都无法比拟，在道

风控制系统中，文丘里阀的应用成为必然的。

优势

在通风控制系统中，其主要的控制目标是

- 1.操作员安全：有效捕捉和阻隔有害气体；
- 2.目房间压力：保持房间内正确的气流方向；
- 3.通风与舒适：提供适当的换气和正确的温湿度控制；
- 4.节能：在保证安全的前提下，尽量降低能耗。

特点

一、压力无关控制：阀体中滑阀体内安装机械式压力补偿元件，根据风道出入日压差进行自动压力补偿，确保风阀在静压变化时保持设定点恒定风量：阀门可在端压150Pa~750Pa的范围内实现压力无关控制。

二、准确气流制：通过气流速度控制器组作位风棘以到迅速调整，风量控制精度±5%。

三、风量调节控制范围1风量60n/h1690mh小量与天风量之比可达1：17~1:20。

四、快速响应：对控制信号和风道静压变化的反应时间

五、高度防处理：阀体采用特殊耐腐蚀表面基处粗，抗粉尘，免维护。

六、控制模式切换与远程通讯功能：本产品具有翻模式切换功能《软件具备多种运行模式，只需设延即精变门运行控制状态)和程讯功能(“说)，可与PC控制器道过R85通讯连接。

七、高可靠性，质优价平，服务周到国产化优质产品运行可靠，质优价廉，提供24小时服务。

不锈钢文丘里阀 参数

产品名称：变风量文丘里阀

产品口径：DN200~350

阀体材料：全不锈钢

产品规格：无防腐涂层

风量精度：<5%

变风量、自动控制系统、实验室自控系统、实验室通风系统、变频控制系统、智能控制系统、自适应变风量、实验室通风工程、实验室通风控制系统、实验室VAV设计、VAV控制方案、VAV变风量控制系统、实验室VAV通风设计、实验室通风理念、文丘里变风量调节阀、压力转感器、实验室补风系统、变风量文丘里阀、实验室定风量系统、实验室通风柜补风系统、反馈变风量控制阀、实验室定风量通风工程、定风量变风量调节阀、实验室规划、实验室设计、文丘里阀、门高传感器、压力传感器、位移传感器