

智能混水供热机组

产品名称	智能混水供热机组
公司名称	山西堃成科技有限公司
价格	8000.00/套
规格参数	堃成:1 KCZL:1 山西:1
公司地址	晋安东街19号
联系电话	0351-2731114 15135102616

产品详情

智能混水供热机组

智能 [混水供热机组](#)

是我公司新研制的节能节电专利技术产品，是将一次网供水与二次网回水，按一定比例混合后作为二次网供水，其优点是省去了[换热器](#)

，当控制系统(PLC)给定控制信号时，使阀门打开。定位器将反馈回来的阀位压力、温度、信号与给定信号进行比对，并在阀位到达给定值时实现阀位的调节功能，进而实现对流量、压力、温度的调节。达到不同热用户对供暖热媒不同的温度需求使设备智能化控制全自动运行，无人值守。设备管径DN100-DN500。

智能混水供热机组特点：

1、节电效果显著

采用混水供热可以加大一次网供、回水温差，降低一次网循环水的流量，从而实现在小的耗电功率下，

达到大的供热量的输送。因系统取消了换热器，无换热器的双侧水循环阻力，减少了电能的消耗。混水机组可以通过降低一次网回水温度，来提高整个管网的供热能力，通常降低10-13 温差，可以提高10%-25%的供热能力。综合比较混水供热系统比换热器供热系统节电30-40%。

2、节省设备投资

机组采用全自动调节装置进行控制，其设备结构紧凑，体积小，节省土建费用和空间，初投资比换热器系统大约节省40-50%。因机组不需要换热器进行换热，热损耗更小，热效率更高，节约能源和成本。节省了换热器，2个补水泵，和一个补水水箱的投资。

3、运行成本低，无人值守

智能混水供热机组适用场合：

- 1、解决水力失调，近热远冷以及楼栋垂直失调问题
- 2、适用于散热器、地暖、风机盘管等混杂的供热系统
- 3、适用于公共建筑和居住建筑混杂的供热系统
- 4、适用于节能建筑和非节能建筑混杂的供热系统
- 5、适用于既有管网阻力较大或供热面积较大的系统
- 6、适用于新建建筑供热二次系统建设

以上就是智能混水供热机组的具体介绍，如果您有产品方面的需求可以联系我们，山西堃成欢迎您的来电咨询，山西堃成秉承“诚信为本，顾客至上”的经营理念，立足自身的特色优势，积极应用新技术、新工艺、新材料、不断开发新产品，竭诚为用户提供产品和完善的服务。

山西堃成科技有限公司产品涉及市政工程、房地产、工业等多个领域，产品以工艺简洁品质优良的特点，获得顾客一致好评。公司设备设施先进，拥有供暖、供水设备：换热机组、高低区直连供暖机组、混水机组、定压补水机组、空气加热机组、无负压、变频恒压供水、污水提升器、一体化预制泵站、换热器、水泵、软水器、自动化控制柜等设备，为公司生产效率与生产灵活度提供保证。公司的人才队伍，有经营行业多年的组建技术团队，不仅是企业创造力核心所在，企业自主创新能力提升的根本，更使企业在行业内获得尊重与声誉，为企业能力与地位增色不少。