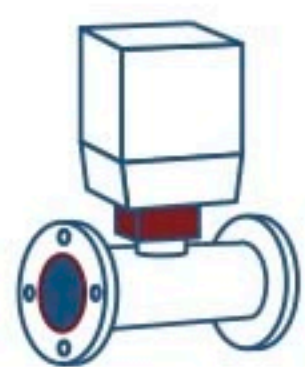
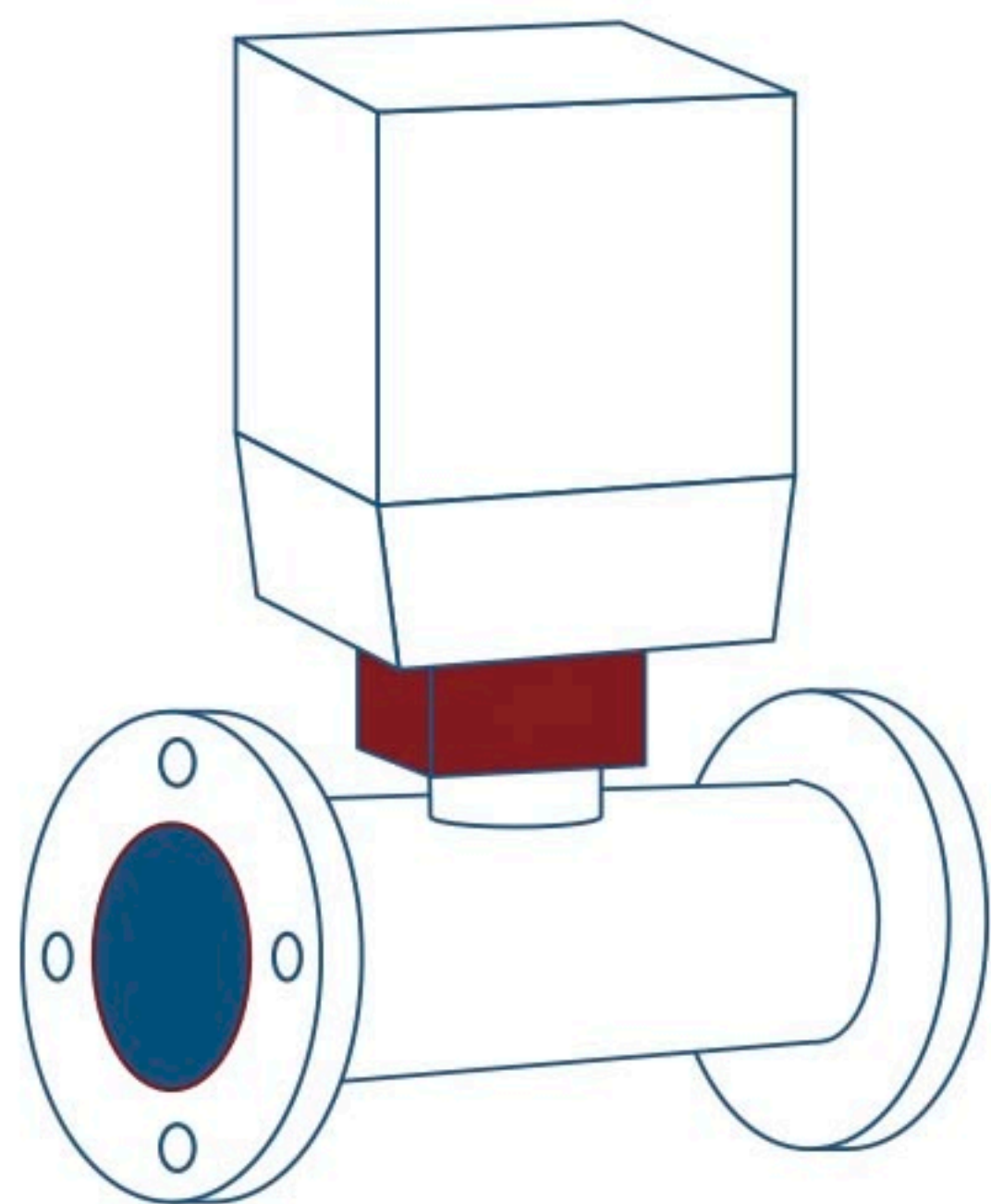




应用场景



阀门在暖通自控系统有广泛应用，主要用于开闭管路、控制流向、调节和控制空调水的参数（温度、压力和流量）的管路附件。

根据其控制方式,美控自有阀门分为手动、电动、自调节等，可以在压力、温度或其它形式传感信号的作用下，按预定的要求动作。

按功能，可以分为：

通用类阀门：蝶阀、截止阀、球阀、闸阀、止回阀、安全阀等，主要实现关断、安全、方便操作等通用功能；

控制类阀门：电动蝶阀、电控球阀、电动二通阀、电动调节阀等，根据某种控制要求（节能、舒适），调节末端或管路的循环水量，以达到控制目标；

平衡类阀门：静态平衡阀、动态平衡阀、流量平衡阀、压差平衡阀等，为系统内其他部件提供平衡的水力工作条件。

智慧型阀门：电子式智能调节阀，内置各类传感器，可实现供回水温度、压力、流量、热量等参数监测与控制，达成水系统可视化、数据化、网络化的应用标准。

产品技术特点

- ◆ 口径从DN20至DN400（更大口径需要定制）
- ◆ 种类齐全，能满足各种安装环境
- ◆ 可靠性高，满足对应的国标/行标
- ◆ 额定压力1.6Mpa及以上
- ◆ 优质零部件，使用寿命长

电动阀门



风机盘管二通阀



电动球阀



电动截止阀



电动蝶阀

手动阀门



闸阀



球阀



蝶阀



截止阀



止回阀



过滤器



波纹管

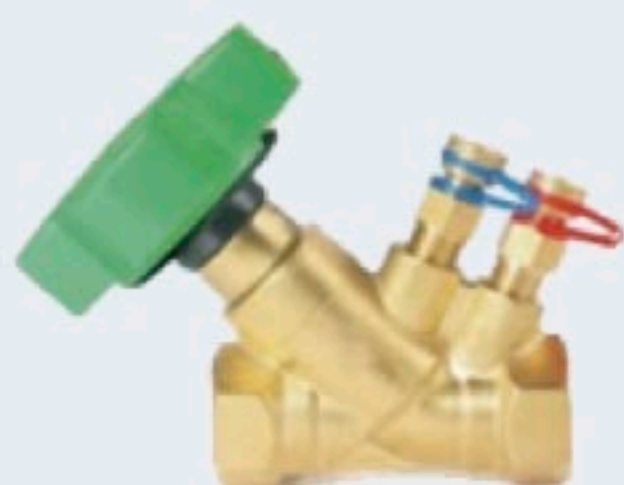


排气阀



橡胶软接

平衡阀



静态平衡阀



动态平衡阀



电动平衡阀

智慧阀





常用型号

安装环境	名称	型号	口径	主要作用
风机盘管	电动二通截止阀	DDF-G-***+DFQ-JA1-220	DN15- DN25	电动控制风盘冷热水通断，实现室内温度稳定
	电动二通球阀	DQF-D-***+DQQ-D1K3-220		
	风机盘管电动阀组四件套 DN20	DFV020-4	DN20	电动二通阀(截止阀款)*1 +黄铜闸阀*2+黄铜过滤器*1
	风机盘管手动阀组三件套 DN20	DFV020-3A	DN20	黄铜闸阀*2+黄铜过滤器*1
	风机盘管电动阀组三件套 DN20	DFV020-3B	DN20	电动二通阀(截止阀款)*1+黄铜闸阀*2
	不锈钢波纹管	DMR系列	DN15-DN50	用以补偿管道或机器、设备连接端的相互位移吸收振动能量，起到减振、消音等作用
新风机组 空调机组	电动比例积分阀	DVG系列、DVB系列	DN15-DN250	电动控制末端机组冷热水通断，以实现温度调节
	动态平衡电动二通阀	DBM系列	DN15-DN250	用于暖通空调系统末端空调设备的温度控制，主要应用于负荷波动较大的变流量系统中
	自动排气阀	DMP系列	N20-25	排除管道空气，确保系统正常运行
	过滤器	DMV系列、SY41P-16Q	DN15- DN400	过滤介质中杂质，保证介质的清洁和设备的正常运行
	止回阀	DMH系列、H41X-16Q、H44X-16Q	DN15- DN400	只允许介质向一个方向流动，防止倒流
	不锈钢波纹管	DMR系列	DN15-DN50	用以补偿管道或机器、设备连接端的相互位移吸收振动能量，起到减振、消音等作用
冷冻机房 冷却塔 /机组端	手柄对夹蝶阀	D7A1X5-16Q	DN50- DN800	手动控制末端设备冷热水通断、方便调试及维修保养
	涡轮对夹/法兰蝶阀	D371X3-16Q、D341X-16Q		
	电动对夹蝶阀	DVB系列	DN50-DN1000	控制冷热水通断和流量调节
	黄铜浮球阀	KXF-X1	DN20-DN50	自动控制水箱、水塔液面高度，自动补水
	静态平衡阀	ZLF-16、SP45F-16、	DN50- DN400	将水量按设计计算的比例平衡分配，以达到水力平衡
	自动排气阀	DMP***	N20-25	排除管道空气，确保系统正常运行
	过滤器	SY41P-16Q	DN15- DN400	过滤介质中杂质，保证介质的清洁和设备的正常运行
	止回阀	H41X-16Q、H44X-16Q	DN15- DN400	只允许介质向一个方向流动，防止倒流
	橡胶软接	KXT-16Q	DN50- DN400	用以补偿管道或机器、设备连接端的相互位移，吸收振动能量，起到减振、消音等作用
智慧阀	智慧电动调节阀 智慧压差平衡阀	DIM和DIP	DN15- DN400	通过选择内置的控制程序，实现不同用途的控制功能

