

自来水给水设备，有效利用自来水压力

产品名称	自来水给水设备，有效利用自来水压力
公司名称	北京中润洁源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:北京中润 型号:ZRJY-BW 产品用途:自来水增压给水
公司地址	北京市通州区新华大街248号
联系电话	86 010 60555085 13811007858

产品详情

品牌	北京中润	型号	ZRJY-BW
产品用途	自来水增压给水	产品别名	供水设备
节水设备类型	工业节水设备		

zrjy-bw型无负压、置压、恒压变频调速供水设备是我司在传统智能变频恒压给水基础上研制开发的升级产品。它直接与自来水管网连接、且对自来水管网不产生任何副作用的成套给水设备，较传统恒压变量变频供水设备更节能、环保。zrjy-bw无负压稳流给水设备由智能型变频控制柜、加压水泵机组、稳流调节罐、真空消除器、仪表、阀门及管路、基座等组成，适用于一切需要增高水压、恒定流量的给水系统。它的工作原理是：自来水管网的水直接进入调节稳流罐，罐内的空气从真空消除器内排出，待水充满后，真空消除器自动关闭。当自来水能够满足用水压力及水量要求时，设备通过旁通止回阀向用水管网直接供水；当自来水管网的压力不能满足用水要求时，系统通过压力传感器（或压力控制器、远传压力表、电接点压表）给出水泵信号启动水泵运行。水泵供水时，若自来水管网的水量大于水泵流量，系统保持正常供水；用水高峰期时，若自来水管网水量小于水泵流量时，调节罐内的水作为补充水源仍能正常供水，此时，空气由真空消除器进入调节罐，消除了自来水管网的负压，用水高峰期过后，系统恢复正常状态。若自来水管网停水而导致调节罐内的水位不断下降，液位探测器给出水泵停机信号以保护水泵机组。系统图如下所示：