

SCAR污水复合式排气阀管道污水的克星

产品名称	SCAR污水复合式排气阀管道污水的克星
公司名称	泊头市旺水阀门制造有限公司
价格	605.00/台
规格参数	品牌:运达 型号:SCAR 产地:河北
公司地址	河北省泊头市四营工业区
联系电话	13315733576 15076773846

产品详情

SCAR污水复合式排气阀安装在泵出口处或配送管线中，用于大量排气管道中的集结之空气，以增进水泵及抽水机的使用效率，管内一旦出现负压时，此阀能迅速吸入空气，以确保管线不会因负压损坏。

SCAR污水复合式排气阀性能及优势：

- 一、浮球控制在下部，使污物只能在阀体下部污物不会缠绕上部排气口上，不会影响密封性能。
- 二、本产品是专用污水管道工程的排气阀。
- 三、浮球为不锈钢，使用寿命长，安全可靠。
- 四、能够排除管道中的气体，减少阻力，节约能源。

五、当管道负压时，能快速自动吸气，防止管道破裂。

SCAR污水复合式排气阀工作原理：

管内污水在运作时，该阀活瓣停在定位架下部，进行大量排气，当空气排完时，污水进入阀内，球浮起，传动活瓣到关闭，停止排气。管内在运作时会自然产生少量气体，这些气体会集中到管内上部，到相当程度，阀内污水下降，浮球顺水下降，气从小孔排出。如出现停电、停泵，管内水流空时随时出现负压，浮球顺水下降，打开小孔带动大孔进行大量补气，确保管道安全。SCAR排气阀与CARX排气阀原理一样，只是结构略作改动，杠杆机构稍有改进，这样把浮球控制在下部，使污物只能在阀体下部污物不会缠绕上部排气口上，不会影响密封性能。该产品是专用污水管道工程的排气阀。

注：排气阀在使用过程中压力不能低于0.02Mpa，如低于0.02Mpa，排气阀容易出现漏水。必须配一只阀门作为检修用。

SCAR污水复合式排气阀应用范围：

1.介质：清水及污水

2.温度：常温

3.阀体：灰铸铁HT200

4.浮球与塞头：不锈钢

5.密封材料：丁晴橡胶

6.阀体试验打压：1.5mpa

7.浮球、密封试验打压

0.05-1.1MPA不漏水

SCAR污水复合式排气阀技术参数：

一、尺寸：DN40-DN250

二、连接：法兰式

三、工作压力：1.0Mpa

四、介质：清水、污水

五、使用温度：常温

六、阀体：铸铁、铸钢、不锈钢

七、浮球与活瓣：不锈钢

八、密封材料：丁晴橡胶

