

快速排气阀P41X-16Q

产品名称	快速排气阀P41X-16Q
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	120.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 材质:球墨铸铁
公司地址	上海嘉定区环城路125号
联系电话	86-02165445283 18930107251

产品详情

P41X-16Q快速排气阀适用于工业介质为水的管路上，作为快速排除管道内气体的设备，以提高输送水设备的效率和保护管道不致变形破裂，是管道的必备之设备。快速吸排气阀为圆桶状式阀体，其内部主要有不锈钢浮球及塞头。快速吸排气阀装设于泵埔出口处或送配水管线中，用以大量排除管道中的集结之空气，以增进水管及抽水机使用效率，且与管内一旦出现负压时，此阀能迅速吸入空气，以保管线因负压所产生损坏。

P41X-16Q快速排气阀作用原理：

管道在运转时，浮球停在球碗底部，进行大量排气，当管内空气排完，水冲进阀内，经过球碗然后反应浮球，使浮球浮动关闭，管道在正常运转时，如有少量气体会集中到阀内到相当程度，阀内水位下降，浮球随之下降，气体从小孔排出。如水泵停止，随时会产生负压力，浮球随时下降，进行大量吸气确保管路安全。

P41X-16Q快速排气阀主要特点：

- 1、能够排除管道中的气体，减少阻力节约能源。
- 2、当管道负压时，本产品能快速自动吸入空气防止管道破裂。
- 3、排气能力是普通双孔排气阀多倍。
- 4、浮球托架为不锈钢，使用寿命长，安全可靠。

每小时排气量表：

规格	25	50	80	100	150	200
立方米/小时	2-88	85-3521	14-597	22-904	34-1413	66-2709

技术参数：

1.介质：清水

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

结构图：

P41X-16Q快速排气阀主要外形及连接尺寸：

公称通径 DN(mm)	D	D1	D2	D3	H	Z- d
25	115	85	57	150	240	4-14
50	160	125	102	165	270	4-14
80	195	160	138	200	300	4-18
100	215	180	158	220	335	8-18
150	280	240	212	290	430	8-13
200	335	295	268	340	505	8-23