

CARX丝口复合式排气阀-【品质保证 服务至上】选择我们威尔顿

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | CARX丝口复合式排气阀-【品质保证 服务至上】选择我们威尔顿 |
| 公司名称 | 上海威尔顿阀门有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | 品牌:威尔顿 型号:CARX 产地:上海 |
| 公司地址 | 上海市松江区工业区28号 |
| 联系电话 | 021-51061185 18964118897 |

产品详情

一、CARX丝口复合式排气阀产品概述：

复合式排气阀用于管路上的高点或有闭气的地方，排除管内的气体来疏通管道，达到正常工作，如不装排气阀，管内流动的液体产生动热引起气体，形成短路，使管道出水容量达不到要求，其次，管道运转时出现停电、停泵管道会出现负压力，而会引起管道振动或破裂，排（吸）气阀就迅速把空气吸入管内，防止管道振动或破裂。

二、CARX丝口复合式排气阀作用原理：

当管内开始注水时，塞头停留在开启位置，进行大量排气，当空气排完时，阀内积水浮球被浮起，传动塞头至关闭位置，停止大量排气；当管内水正常输送时，如有少量空气聚集在阀内到相当程度，阀内水位下降，浮球随之下降，此时空气则由小孔排出。当抽水机停止，管内水流空时，或遇管内产生负压时，此时塞头开启，吸入空气确保管线安全。

三、CARX丝口复合式排气阀结构与用途：

CARX复合式排气阀为圆桶状式阀体，共内部主要有不锈钢浮球及塞头。CARX复合式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。

四、CARX丝口复合式排气阀技术参数：

1.介质：清水2.温度：常温3.阀体：灰铸铁HT2004.浮球与塞头：不锈钢5.密封材料：丁晴橡胶6.阀体试验
打压：1.5mpa7.浮球、密封试验打压：0.05-1.1MPA不漏水

五、CARX丝口复合式排气阀零件材质：

| 序号 | 名称 | 材质 |
|----|-----|---------|
| 1 | 阀体 | HT200 |
| 2 | 阀盖 | HT200 |
| 3 | 浮球 | SUS 304 |
| 4 | 杠杆架 | 铸铜ZH59 |
| 5 | 杆 | 铸铜ZH59 |
| 6 | 塞头 | 丁睛橡胶NBR |

六、CARX丝口复合式排气阀主要外形及连接尺寸：

| 型号 | 公称通径 DN(mm) | 尺寸(mm) | | | | | | |
|----------|-------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| | | H | L | L1 | D | D1 | D2 | z- d |
| CARX-1.0 | 20 | 375 | 290 | 180 | 105 | 75 | 55 | 4-12 |
| CARX-1.6 | 25 | 375 | 290 | 180 | 115 | 85 | 65 | 4-14 |
| | 50 | 480 | 360 | 205 | 160 | 125 | 100 | 4-14 |
| | 80 | 520 | 405 | 245 | 195 | 160 | 135 | 4-18 |
| | 100 | 530 | 405 | 245 | 215 | 180 | 155 | 4-18 |

七、CARX丝口复合式排气阀每小时排气量表：

| 规格 | 25 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|--------|------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| DN | | | | | | | | | | |
| 立方米/小时 | 2-88 | 35-352 | 22-904 | 34-1413 | 76-3179 | 135-8831 | 212-8831 | 305-12717 | 415-17309 | 542-22608 |