

CARX复合式排气阀

产品名称	CARX复合式排气阀
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	500.00/件
规格参数	压力:16公斤 型号:CARX 材质:碳钢
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室(注册地址)
联系电话	021-51098626 15618338578

产品详情

合式排气阀概况:

本产品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。

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。

复合式排气阀结构与用途:

本阀为圆桶状式阀体，其内部主要有不锈钢浮球及塞头。

本阀装设于泵浦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。

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

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	SUS304
4	杠杆架	铸铜ZH59
5	杆	铸铜ZH59
6	塞头	丁晴橡胶 NBR

复合式排气阀主要外形及连接尺寸

型公尺寸(mm)

号称 H
通
径
D
N(
m
m)
C 20 32 11 754-12
A 7 9 8 0 5 5
R 5 0 0 5
X-
1.0
C
A
R
X-

z-
d

1.625 3211864-14
798155
5005
50 4321114-14
860620
005050
80 5421114-18
204963
055505
10 5422114-18
0 304185
055505

CARX复合式排气阀每小时排气量表

规	1	1	202	3	3	40
格	0	5	0	5	0	5
D	0	0	0	0	0	0
N						
立	3	7	132	3	4	54
方	4	6	5-1	0	1	2-
米	-	-	882-5	5	5	22
/	1	3	318	-	-	60
小	4	1	8	1	1	8
时	1	7	3	2	7	
	3	9	1	7	3	
			1	0		
			7	9		