

## ARX系列弹性密封球阀

### 主要用途

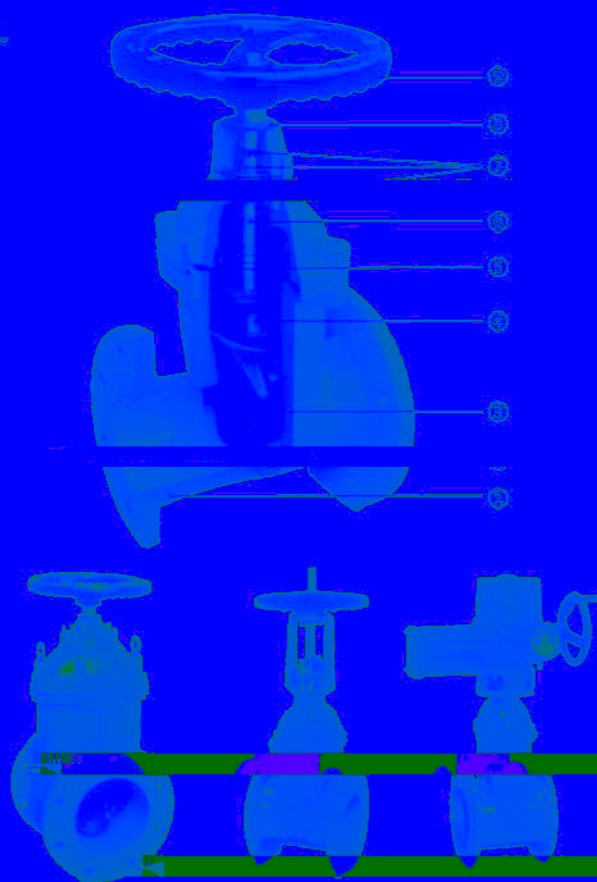


### 产品特点

1. 精密铸造阀体
  2. 紧密密封结构更可靠, 保证阀系统“零”泄漏, 关闭更彻底。
  3. 全金属设计制造, 防止腐蚀, 防止异物沉积堆积。
  4. 精铸球体表面抛光处理, 百分之百防锈处理, 能自润滑, 自动恢复。
  5. 获得美国国家军标认证, 可供美国军方“零”污染。
  6. 球头精密抛光, 表面硬化处理, 耐磨, 不裂蚀。
  7. 全密封设计
  8. 防护罩结构, 外部杂质无法进入阀内。
  9. 人性化设计, 手感好, 操作舒适。
- 完全平衡结构的设计, 所有零件无法用密封胶, 无泄漏。

### 型号编制说明

ARX02-10/16-350

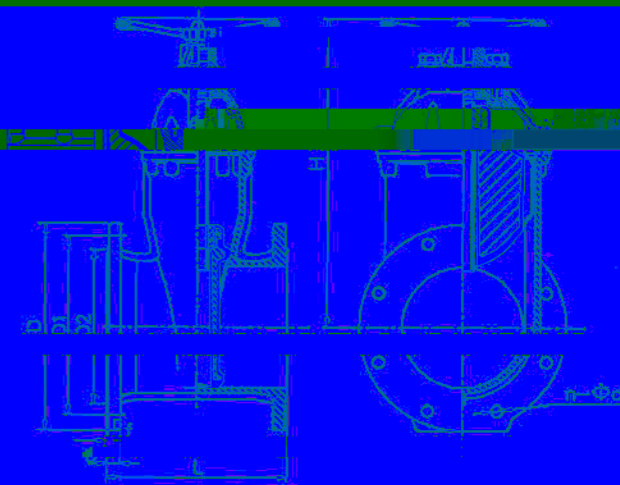
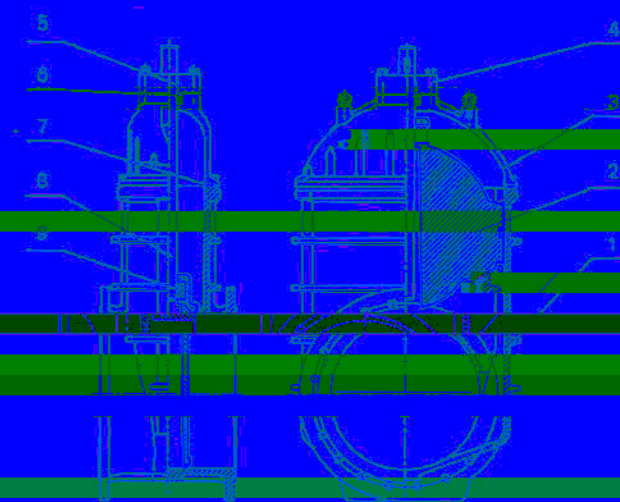


### 技术参数

公称口径DN	40-400mm
公称压力PN	1.0, 1.6, 2.5MPa
适用温度	AS16
适用介质	海水, 污水, 油

### 主要零件材质

序号	零件名称	材质
1	球体	球墨铸铁, 不锈钢
2	阀座	球墨铸铁, 不锈钢
3	阀盖	球墨铸铁, 不锈钢
4	阀轴销	球墨铸铁, 不锈钢
5	密封垫圈	丁腈橡胶或三元乙丙橡胶
6	止推	黄铜
7	限位销	丁腈橡胶或三元乙丙橡胶
8	阀杆	不锈钢
9	球芯螺母	黄铜



### 外部尺寸表尺寸 (PN1.0/1.6/2.5MPa)

产品型号	公称口径DN	L	D	H		OS	W	B	h	法兰	
ARX02-10/16-50	50	130	150	110	50	210	30	2	4-20	100-100	
ARX02-10/16-65	65	160	165	140	60	240	30	2	4-20	125-125	
ARX02-10/16-80	80	180	180	140	60	240	30	2	4-20	150-150	
ARX02-10/16-100	100	200	210	160	70	270	30	2	4-20	175-175	
ARX02-10/16-125	125	220	230	180	80	300	30	2	4-20	200-200	
ARX02-10/16-150	150	250	250	200	90	330	30	2	4-20	225-225	
ARX02-10/16-200	200	300	310	240	110	390	30	2	4-20	280-280	
ARX02-10/16-250	250	350	360	280	130	450	30	2	4-20	330-330	
ARX02-10/16-300	300	400	400	320	150	510	30	2	4-20	380-380	
ARX02-10/16-350	350	430	530	460	170	570	30	3	12-20	16-28	16-28
ARX02-10/16-400	400	450	550	510	220	630	30	3	12-20	16-28	16-28
ARX02-10/16-450	450	480	580	560	270	690	30	4	20-20	20-20	20-20
ARX02-10/16-500	500	490	700	630	330	750	30	4	20-20	20-20	20-20
ARX02-10/16-600	600	500	800	700	370	810	30	5	20-20	20-20	20-20

外形及安装尺寸表 (PN2, 5MPa)

产品型号	公共口径DN	L	D	D1	D2	H	B	F	n-ød
ARX02-25-50	50	190	165	125	99	310	20	2	4-18
ARX02-25-65	65	190	185	145	118	310	22	3	8-18
ARX02-25-80	80	190	200	160	137	310	22	3	8-18
ARX2-25-100	100	250	225	190	156	421	26	3	8-23
ARX2-25-125	125	320	295	254	210	531	28	3	8-26
ARX2-25-150	150	390	365	320	278	641	30	3	8-26
ARX2-25-200	200	500	475	430	387	751	32	3	12-26
ARX2-25-250	250	610	585	540	497	861	35	3	12-30

DN450~DN800mm可加装省力装置, 如右图所示。

所需扭力约为正常的1/2, 仅须一只小手轮, 在有压力的情况下, 即可操作全开或全关。

省力及卧式弹性座封闸阀

