

## AWWA C515软密封明杆闸阀 FLXFL

## FIG. F0111-300 FIG. F1111-250/200

### 产品特性

- 设计符合标准AWWA C515。
- 全通径结构。
- 填料可更换。
- 手轮左旋或右旋打开。
- 结构长度符合ASME B16.10, EN558-1/3系列, GB/T 12221/3系列。
- 法兰标准符合ASTM B16.1 Class 125, GB/T 17241.6 PN10/16。  
(法兰连接标准可根据要求选配)
- 公称压力  
2" -12": 300 psi, 14" -18": 250 psi, 20" -24": 200 psi
- 产品通过UL/ULC 262, FM 1120/1130, 3C认证,  
通过ANSI/NSF 61 & 372认证。

### 材料

零部件	材料	ASTM 标准
阀体	球铁	A536 Grade 65-45-12
闸板	球铁, EPDM包胶	
闸板螺母	14"-24" 青铜	B148 C95200
阀盖	球铁	A536 Grade 65-45-12
阀杆	不锈钢	A276 Type 304
支架	球铁	A536 Grade 65-45-12
阀杆螺母	青铜	B148 C95200
填料	石墨	非石棉
压盖	球铁	A536 Grade 65-45-12
压盖螺栓	不锈钢	A276 Type 304
中法兰垫圈	EPDM	D2000
其他紧固件	碳钢	A307 Grade B
手轮	球铁	A536 Grade 65-45-12

### 可选项

- 压力: 200 psi / 250 psi。
- 可选配监视开关。
- 阀杆材质: ASTM B150 或其他标准的铜阀杆。  
ASTMA276 Type 316 阀杆。
- 紧固件材质: 不锈钢A2-70 / A4-70。

### 尺寸 (mm/inch)

规格	2	2.5	3	4	5	6	8
L	178/7.0	190/7.5	203/8.0	229/9.0	254/10.0	267/10.5	292/11.5
H (打开)	395/15.5	435/17.1	505/19.9	570/22.4	660/26.0	765/30.1	965/38.0
D	185/7.3	185/7.3	255/10.0	255/10.0	305/12.0	305/12.0	355/14.0

规格	10	12	14	16	18	20	24
L	330/13.0	356/14.0	381/15.0	406/16.0	432/17.0	457/18.0	508/20.0
H (打开)	1150/45.3	1340/52.8	1660/65.4	1860/73.0	2082/82.0	2290/90.0	2695/106.1
D	445/17.5	445/17.5	535/21.1	535/21.1	610/24.0	610/24.0	762/30.0

- ULC 认证产品规格: 2.5" - 24"
- 3C认证产品规格: 2" - 10"
- 注: 本公司保留样本及产品更改之权利, 恕不另行通知。

### 表面防护

- 内外表面环氧喷涂, 满足标准AWWA C550。

### 图解

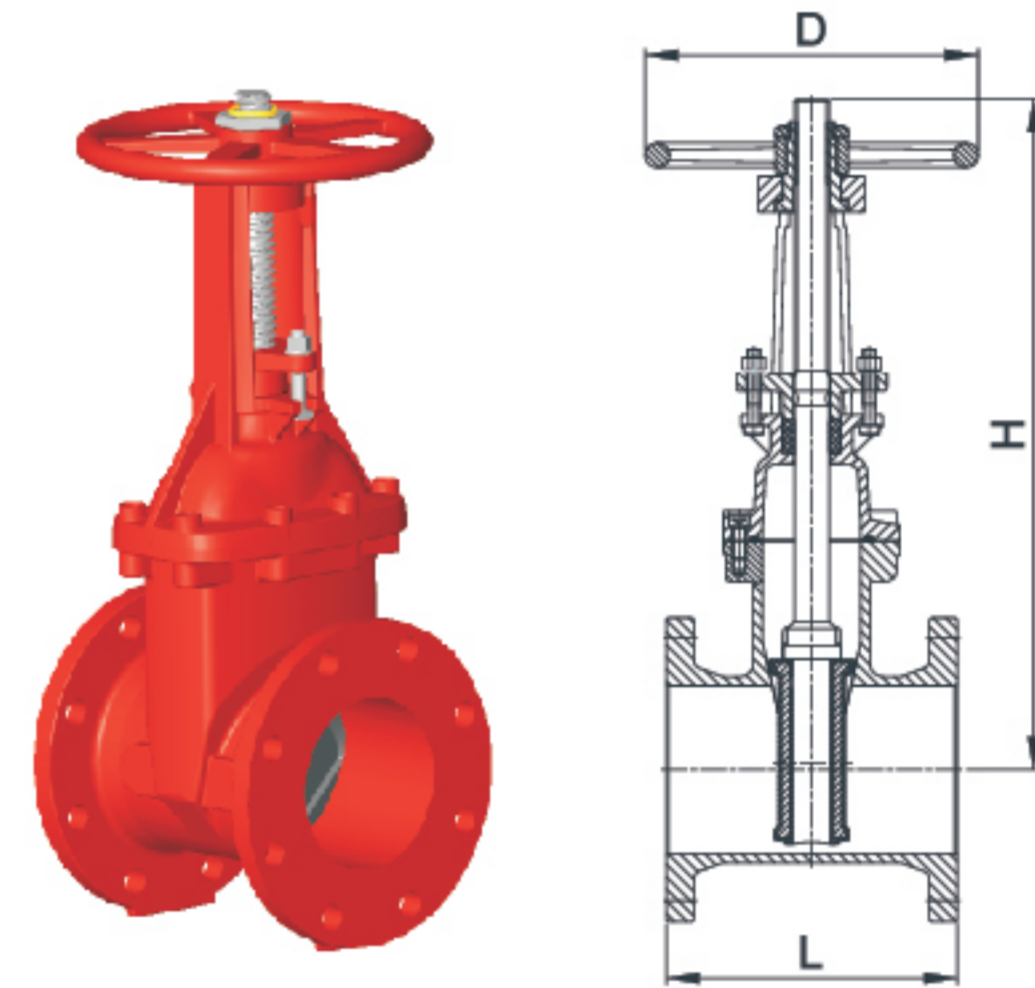


FIG. F0111-300 (2" -12")

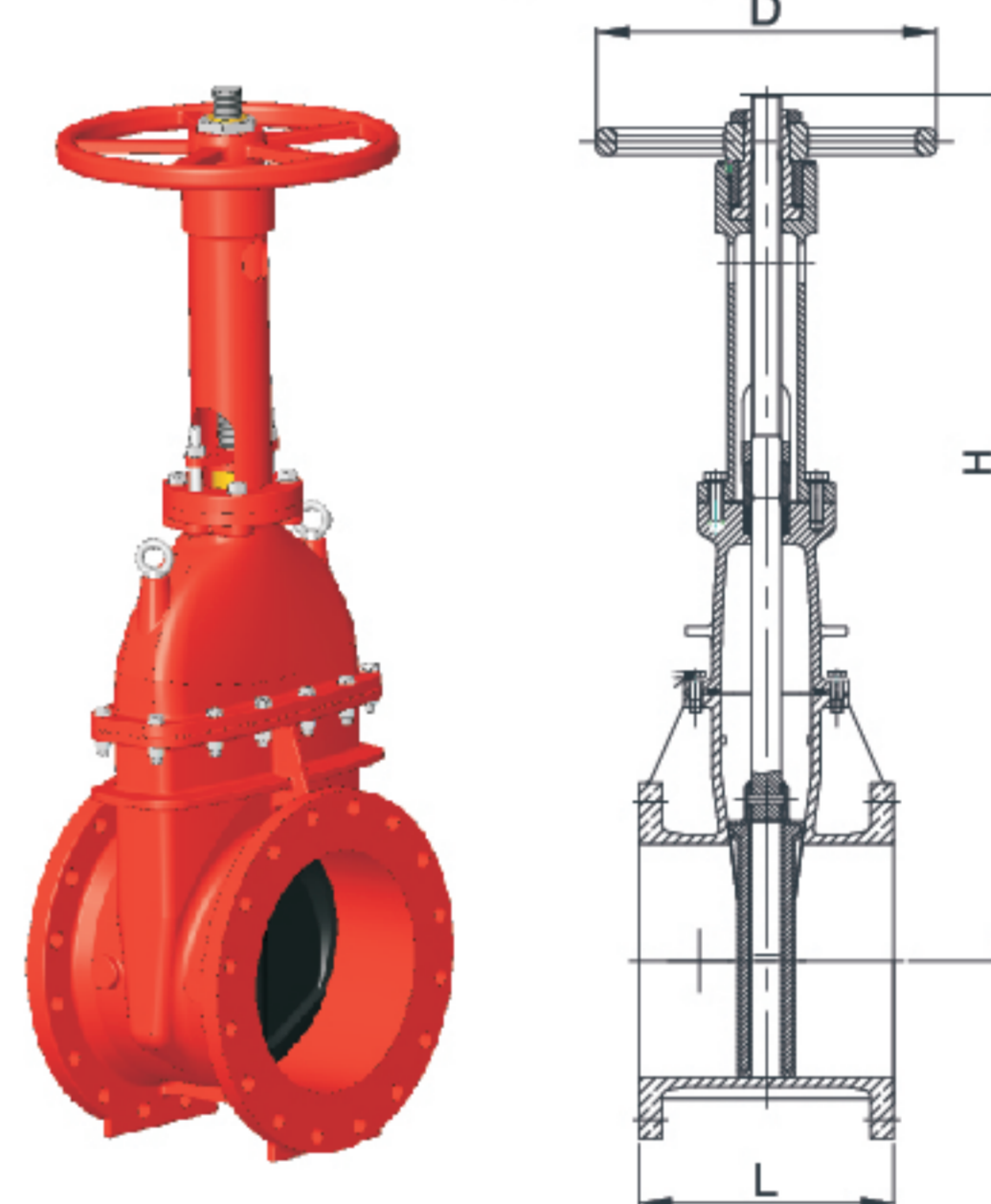


FIG. F1111-250 (14" - 18")  
FIG. F1111-200 (20" - 24")