

法兰式旋启止回阀

FIG. F0311-300

产品特性

- 产品设计符合标准AWWA C508。
- 旋启式阀瓣设计，靠自重进行关闭。
- 可在线维护内部零部件。
- 各种流量下具有较低的压力损失。
- 体盖连接采用高强度螺栓。
- 采用进口橡胶与耐腐蚀铜合金进行密封。
- 法兰标准符合ASME B16.1 Class 125, GB/T17241.6 PN10/PN16。

- 产品通过UL 312 / ULC、FM 1210、GOST、CE认证。

压力及温度

- 公称压力：300 psi
- 工作温度：0°C ~ 87°C

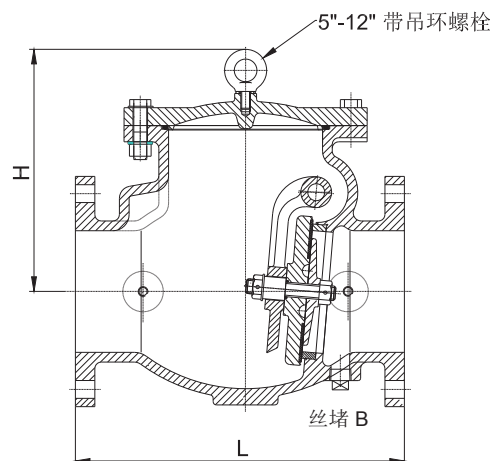
表面防护

- 内外表面环氧喷涂或喷漆，满足AWWA C550标准。

材料

零部件	材质	ASTM 标准
阀体	球铁	A536 Grade 65-45-12
阀盖	球铁	A536 Grade 65-45-12
阀座	青铜	B62 C83600
中法兰垫圈	橡胶	D2000 NBR
摇臂	球铁	A536 Grade 65-45-12
阀瓣	球铁	A536 Grade 65-45-12
O型密封圈	橡胶	D2000 NBR
压板	球铁	A536 Grade 65-45-12
销轴	不锈钢	A276 Grade 304
销轴丝堵	不锈钢	A276 Grade 304
丝堵垫片	黄铜/紫铜	
紧固件	碳钢	A307 Garde B
阀瓣螺栓/螺母	不锈钢	A276 Grade 304
吊环螺钉	碳钢	A307 Garde B

图解



可选项

- 法兰：ASME B16.42 Class 150, EN1092-2 PN10/16。
- 紧固件：不锈钢 A2-70 或 A4-70。
- 阀门一侧可安装旁通管路。
- 阀门进口端或出口端底部可加装排水阀。
- 底部黄铜丝堵B可选。

尺寸 (mm/inch)

规格	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
L	203/8.0	254/10.0	279/11.0	330/13.0	356/14.0	406/16.0	495/19.5	559/22.0	660/26.0
H	132/5.2	145/5.7	152/6.0	175/6.9	295/11.6	300/11.8	357/14.1	401/15.8	445/18.3

- DN125及以上规格阀门配有吊环螺栓。
- 本公司保留样本及产品更改之权利，恕不另行通知。