



AVK MAGNUS™ 高密度聚乙烯球阀
两端可熔/所有口径的阀门设计不低于全径标准
阀门口径: **OD63-OD180**

85/50
004
高密度聚乙烯/球阀+延伸管

AVK MAGNUS™ 通用阀可适用于家庭, 商业场所及工业建筑的水气输送。阀杆可用于热熔/电熔焊接的设计, 使阀门成为全焊接无泄漏管道系统中的一部分。

AVK MAGNUS™ 阀门的设计、生产符合世界领先标准并取得了相关认证。

特点

- 稳健的设计, 适用于最恶劣的使用环境
- 阀体和阀杆所选用的**PE100-RC**原料, 为其提供了优异的抗裂展性
- 密封球座, 球以及油脂的配合使用确保了较小的操作扭力, 也避免了长时间使用后的粘连
- 球所选的材料使得其有很好的抗刮伤力
- 选用的油脂可以使润滑的表面磨损程度降到最小, 提高长期使用的效果
- 带延伸杆
- 白色的密封盖可简易识别其为通用型阀门
- 使用条形码+二维码资产管理方式来记录、追踪和识别阀门的位置, 确保阀门随时随地的可追溯性
- 通过预安装对密封球座进行压缩以实现大面积精密的密封
- 内部压力作用时, 挠性的轴杆可确保将压力均匀的施加在密封圈上
- 放散管的焊接使用的是全自动承插式焊接, 且放散管本身也通过了燃气行业标准认证以达到全面可靠

测试/认证 (主阀)

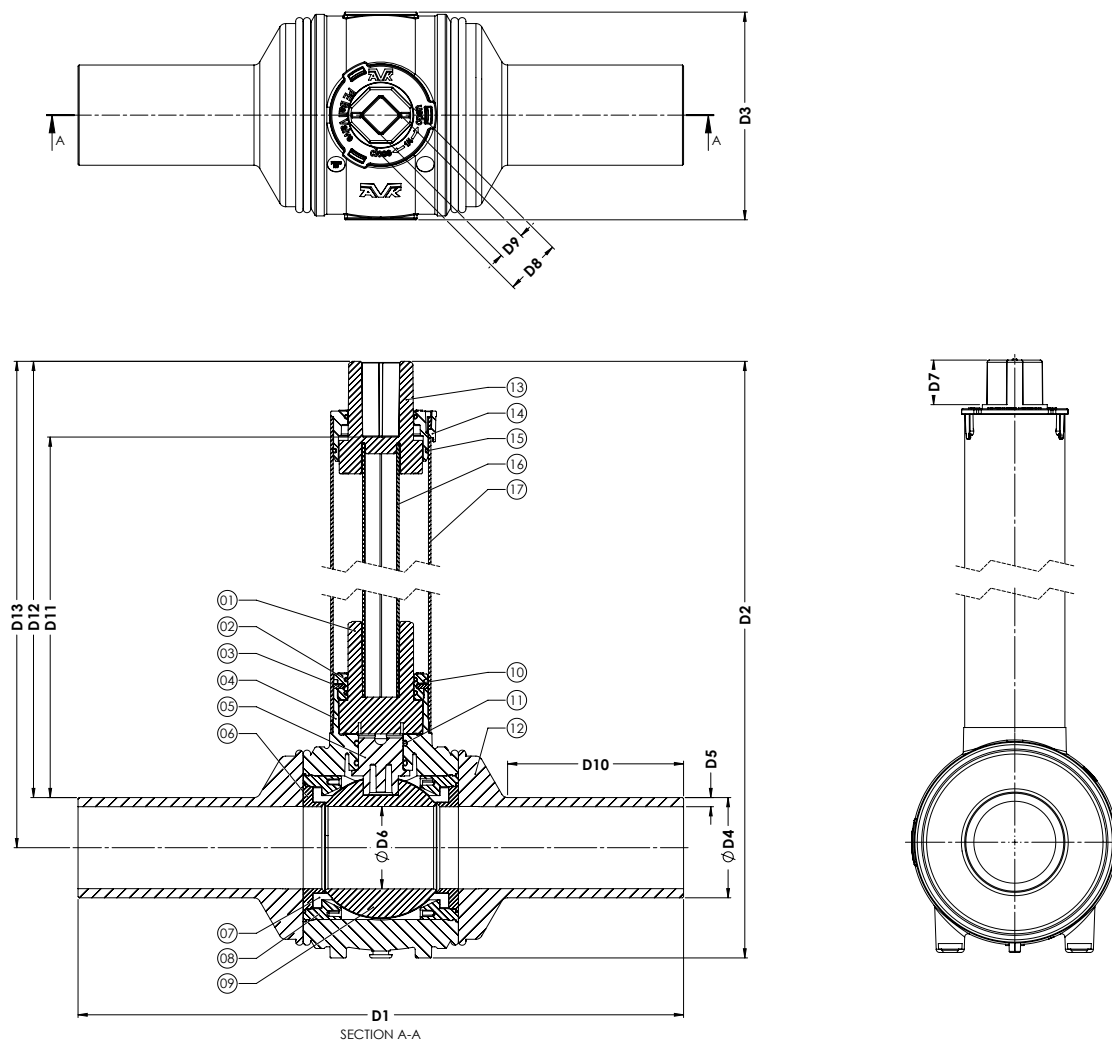
EN1555-4, ISO4437-4, GB15558.3 以及 EN12201-4



Expect... **AVR**

AVK MAGNUS™ 高密度聚乙烯球阀
两端可熔/所有口径的阀门设计不低于全径标准
阀门口径: OD63-OD180

85/50
004
高密度聚乙烯/球阀+延伸管



零部件清单

1. 连接器	尼龙+玻纤	10. 密封盖	聚乙烯
2. O-型圈	丁腈橡胶	11. O-型圈	丁腈橡胶
3. 锁销	聚氯乙烯	12. 阀杆	高密度聚乙烯-RC级
4. 阀体	高密度聚乙烯-RC级	13. 延伸管连接器	尼龙+玻纤
5. 转轴	聚甲醛	14. 伸管密封盖	聚乙烯
6. 支撑环	高密度聚乙烯-RC级	15. O-型圈	丁腈橡胶
7. 密封球座	丁腈橡胶	16. 方管	镀锌管
8. 球座固定器	高密度聚乙烯-RC级	17. 延伸杆	高密度聚乙烯
9. 球	聚甲醛		

参考编号和尺寸

AVK 参考编号	阀门尺寸	D1 mm SSL/DSL*	D2 mm	D3 mm	D4 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	D8 mm	D9 mm	D10 mm SSL/DSL*	D11 mm	D11 mm	D12 mm	理论重量 SSL/DSL*
85-063-50XXX	OD63/DN50	315 / 440	810	140	63	5.8	50	40	49.6 x 49.6	635	65 / 130	635	700	730	3.9 / 3.9
85-090-50XXX	OD90/DN80	385 / 545	855	185	90	8.2	74	40	49.6 x 49.6	645	79 / 158	645	710	755	6.1 / 6.4
85-110-50XXX	OD110/DN100	420 / 585	875	205	110	10.0	86	40	49.6 x 49.6	645	84 / 165	645	710	765	7.5 / 8.2
85-125-50XXX	OD125/DN100	420 / 595	875	205	125	11.4	86	40	49.6 x 49.6	635	89 / 176	635	705	765	7.9 / 8.6
85-160-50XXX	OD160/DN150	515 / 710	1045	285	160	14.6	120	40	49.6 x 49.6	750	100 / 196	750	815	895	17.3 / 18.4
85-180-50XXX	OD180/DN150	515 / 725	1045	285	180	16.4	120	40	49.6 x 49.6	740	105 / 210	740	805	895	17.7 / 19.4

*单阀杆长度/双阀杆长度