



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

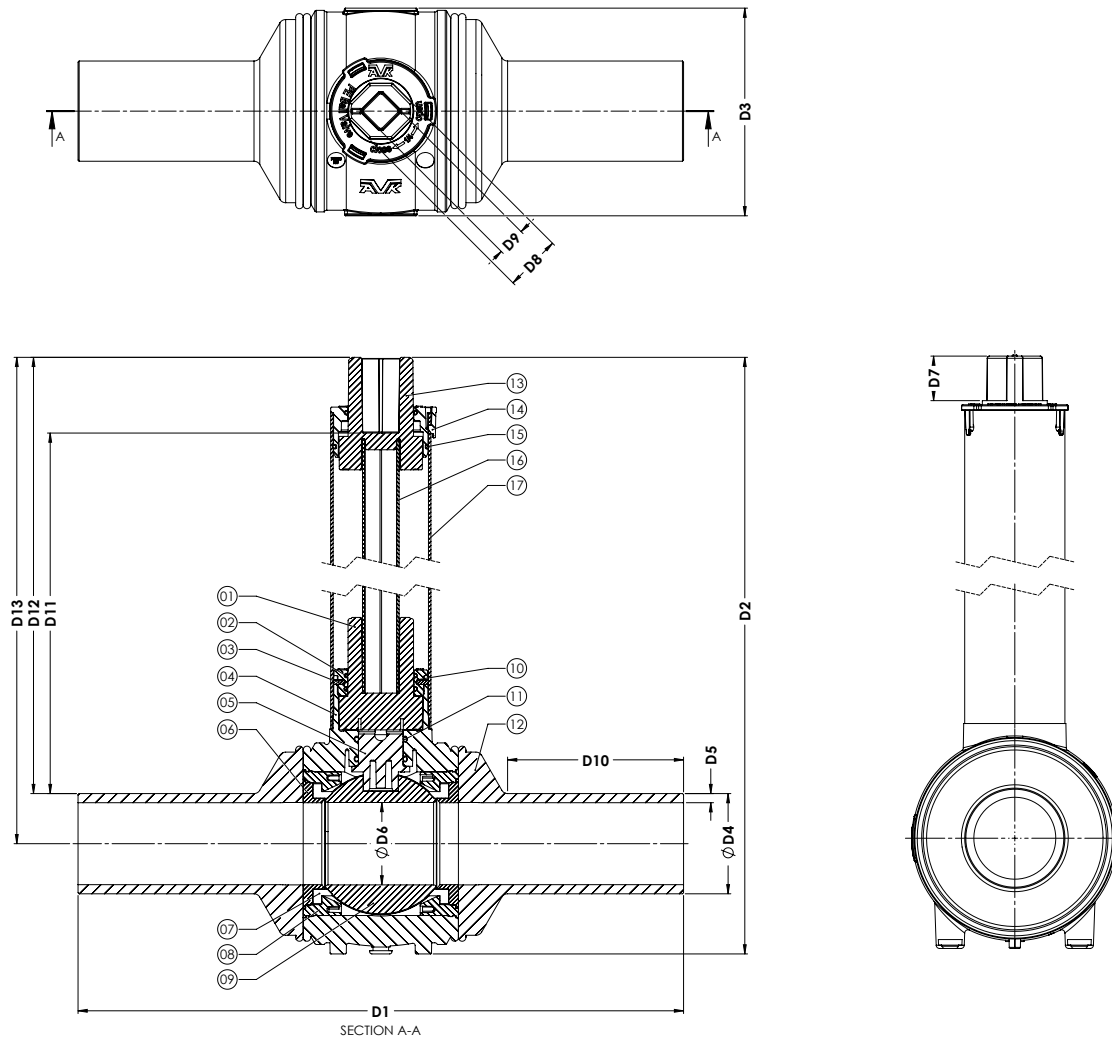
- 稳健的设计, 适用于最恶劣的使用环境
- 阀体和阀杆所选用的**PE100-RC**原料, 为其提供了优异的抗裂展性
- 密封球座, 球以及油脂的配合使用确保了较小的操作扭力, 也避免了长时间使用后的粘连
- 球所选的材料使得其有很好的抗刮伤力
- 选用的油脂可以使润滑的表面磨损程度降到最小, 提高长期使用的效果
- 带延伸杆
- 白色的密封盖可简易识别其为通用型阀门
- 使用条形码+二维码资产管理方式来记录、追踪和识别阀门的位置, 确保阀门随时随地的可追溯性
- 通过预安装对密封球座进行压缩以实现大面积精密的密封
- 内部压力作用时, 挠性的轴杆可确保将压力均匀的施加在密封圈上
- 放散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



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	D2 mm	D3 mm	D4 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	D8 mm	D9 mm	D10 mm	D11 mm	D12 mm	D13 mm	理论重量 SSL/DSL*
		SSL/DSL*													
85-063-50XXX	OD63/DN50	315 / 440	810	140	63	5.8	50	40	49.6 x 49.6	25.5	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	25.5	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	25.5	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	25.5	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	25.5	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	25.5	105 / 210	740	805	895	17.7 / 19.4

*单阀杆长度/双阀杆长度