



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
008

高密度聚乙烯/球阀+延伸管+放散阀

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
- 可提供延伸杆和放散功能
- 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
- 放散阀阀杆内的连接螺纹采用预埋金属镶件成型, 确保连接的持久性及安全性
- 1" BSP 螺纹可适用于通用的放散点火装置
- 不锈钢手柄开关放散阀, 操作简便
- 配有可承压的螺纹塞

测试/认证 (主阀)

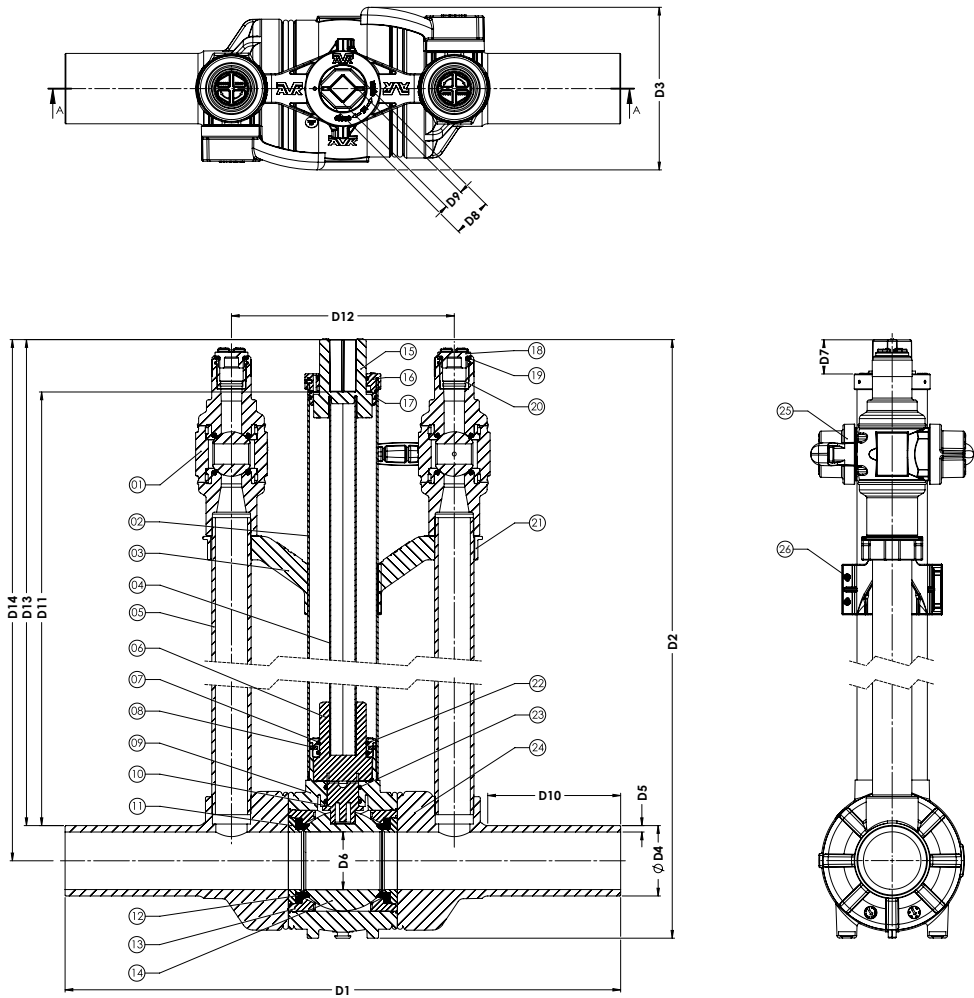
EN1555-4, ISO4437-4, GB15558.3 以及 EN12201-4



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
008
高密度聚乙烯/球阀+延伸管+放散阀



零部件清单

1. 放散阀	高密度聚乙烯-RC级	14. 球	聚甲醛
2. 延伸杆	高密度聚乙烯	15. 延伸管连接器	尼龙+玻纤
3. 支架	高密度聚乙烯	16. 延伸管密封盖	尼龙
4. 方管	不锈钢管	17. O-型圈	丁腈橡胶
5. 放散管	高密度聚乙烯	18. 螺纹塞	聚甲醛
6. 连接器	尼龙+玻纤	19. O-型圈	丁腈橡胶
7. O-型圈	丁腈橡胶	20. 螺纹套管	不锈钢 304
8. 锁销	聚氯乙烯	21. 支架	高密度聚乙烯
9. 阀体	高密度聚乙烯-RC级	22. 密封盖	尼龙
10. 转轴	聚甲醛	23. O-型圈	丁腈橡胶
11. 支撑环	高密度聚乙烯-RC级	24. 阀杆	高密度聚乙烯-RC级
12. 密封球座	丁腈橡胶	25. 手柄	尼龙+玻纤
13. 球座固定器	高密度聚乙烯-RC级	26. PT螺栓	镀锌钢

参考编号和尺寸

SDR	AVK 参考编号	阀门尺寸	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	理论重量
11	85-063-501200400522	OD63/DN50	715	810	205	63	5.8	50	40	49.6	25.5	170	635	280	700	730	7.6
11	85-090-502200400522	OD90/DN80	710	855	205	90	8.2	74	40	49.6	25.5	170	645	285	710	755	10.9
11	85-110-501200400522	OD110/DN100	715	875	205	110	10.0	86	40	49.6	25.5	170	645	277	710	765	12.8
11	85-125-501200400522	OD125/DN100	710	875	205	125	11.4	86	40	49.6	25.5	170	635	277	700	765	13.6
11	85-160-501200400522	OD160/DN150	795	1045	205	160	14.6	120	40	49.6	25.5	170	750	350	815	895	25.8
11	85-180-501200400522	OD180/DN150	795	1045	205	180	16.4	120	40	49.6	25.5	170	740	350	805	895	26.6
17.6	85-090-501250400522	OD90/DN80	710	855	205	90	5.2	74	40	49.6	25.5	170	645	285	710	755	10.8
17.6	85-110-501250400522	OD110/DN100	715	875	205	110	6.3	86	40	49.6	25.5	170	645	277	710	765	12.6
17.6	85-125-500250400522	OD125/DN100	710	875	205	125	7.1	86	40	49.6	25.5	170	635	277	700	765	13.4
17.6	85-160-501250400522	OD160/DN150	795	1045	205	160	9.1	120	40	49.6	25.5	170	750	350	815	895	25.5
17.6	85-180-500250400522	OD180/DN150	795	1045	205	180	10.3	120	40	49.6	25.5	170	740	350	805	895	26.3

以上尺寸信息受公差影响
由于产品的优化所发生的产品设计, 材质以及规格的变化, 将不做另行通知。