

Krombach®KF0 9136 金属密封球阀

www.cranecpe.com

用于煤气化、炼油、石化和纸浆浆料等严苛工况的耐极端温度、耐磨蚀金属球阀。
主要特点包括：

- 1 单向单阀座设计，实现紧密关闭操作并**同时采用开放式阀腔**
- 2 降低用户成本，增强型阀座和低摩擦轴承设计可将**操作扭矩减少 20% 以上**
- 3 可靠的阀杆密封设计，实现卓越的逸散性排放控制*，**减少潜在停工时间**

*认证标准符合 EPA Method-21、ISO-15848 和 TA-Luft (VDI 2440)。



Krombach®KFO 9136 金属密封球阀

特点

- 球阀和阀座表面硬化处理
- 高耐磨蚀性能
- 多边形阀杆确保最有效的扭矩传递
- 设计优化的固定球阀设计，实现较低扭矩以采用较小的执行机构尺寸
- 只有一个阀座，减少组件数量
- 可选具有两个阀座的设计和适用于苛刻应用的双向密封

结构材料

- 标准：A216 Gr. WCB, A351 Gr. CF8M
- 特殊（应要求提供）：Duplex, Hastelloy®

尺寸范围

- 2” 至 16”，两片式铸造阀体设计

压力等级

- ASME Class 300#、Class 600#

温度范围

- 标准：-29° C 至 260° C, -20° F 至 500° F
- 特殊（应要求提供）：最高至 700° C、1300° F

阀体配置

- 铸件阀体，两片式设计
- 法兰连接
- 固定球设计

长度

- 符合 ASME B16.10

标准

- 符合 ASME B16.5

符合标准

- API 607, 第 6 版：防火检测
- EPA 方法 21, API 641, ISO 15848-1 (逸散性泄漏控制)
- 质量认证体系 ISO 9001 标准

典型应用

- 煤气化
- 硅粉
- 炼油
- 化学和石化工艺过程

特殊选项

- 加长阀杆
- 填料泄漏监测孔
- 保温夹套
- 阀体流道硬化处理
- 单向/双向密封

