

产品 | 能使用于有逸散控制要求的阀门填料 —— EVSP 9000

原创： Garlock



Garlock 的低逸散阀杆填料或称 EVSP 9000 是要求逸散低于 100PPM 应用场合的理想选择。该填料防火、抗化学品侵蚀，能保护环境且提高生产效率。

EVSP 9000 卓越的密封特性超越了当今的逸散控制标准且能满足未来的标准需求。这使得用户免于受到相关处罚并能积极地改善空气质量。

特色优势

相比传统的平环套装，EVSP 9000 的锥形结构和径向膨胀允许其在填料的使用寿命内多次调整。这意味着 EVSP 9000 将在更长的时间内提供符合低逸散要求的服务，并通过减少更换在线使用的泄漏密封的需求而节省昂贵的维修费用。

EVSP 9000 出众的径向扩张特性甚至可以密封旧的、已磨损的阀门。这意味着整个工厂都能达到逸散控制要求而毋须投资成本用于更换阀门或是将阀门修复到符合制造厂的技术特性而发生的维修费用。

除了能防火和抗化学腐蚀，致密的石墨结构可防体积损耗，这意味着装有EVSP9000 填料的阀门能够被长期使用。

技术特性

结构: GRAPH-LOCK®密封环用高纯度菱形纹理的石墨带: 模压成杯锥状结构, 端环使用Garlock 1303-FEP模压端环

温度: -200°C至+455°C空气中
至+650°C蒸汽中

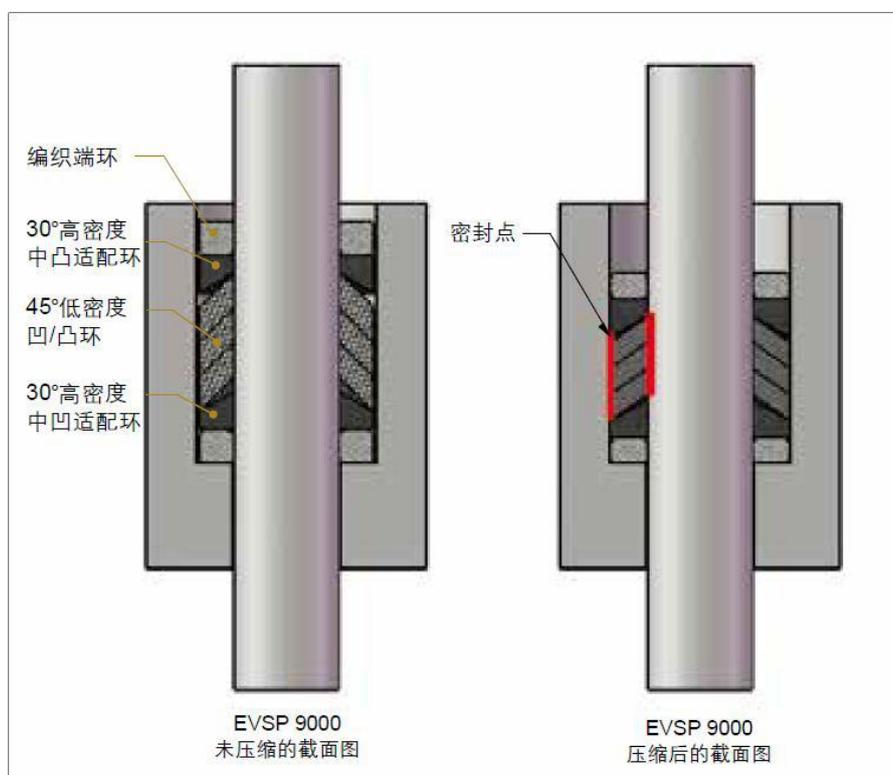
pH范围: 0-14 (强氧化剂除外)

压力: 可达690 bar以上

*专利号 US 4,328,974

注: 根据不同的应用, EVSP 9000也可选择G-700或98端环, 应用于其它工况

截面图



符合低逸散标准:

ISO 15848-1, API-622 (第二版)

应用领域

- 油气工业加工
- 需要消除结垢、化学侵蚀或健康危害的任何阀门应用

如有疑问，请联系我们

邮箱：sales.china@garlock.com

客服热线：4008-9412-88

Garlock 130 多年来专注于流体密封行业的密封解决方案，为化工、矿山、阀门、食品医药、造纸与冶金等工业领域的各个工艺阶段提供了创新的密封技术和解决方案，我们的密封解决方案旨在寻求安全性与生产率之间的平衡，与您携手共建更加洁净、安全的世界。

免责声明：本文所用部分图片来自网络，如涉及作品版权问题，请第一时间告诉我们。