

工业气体应用



Foto: The Linde Group

SAMSON为您提供解决方案

智能、全面的解决方案



质量标准

SAMSON产品的高品质是我们赢得客户满意并确保公司与客户长期合作的关键。

我们的设备和工艺流程都非常可靠，符合主要标准和法规，并远远超出常规要求。

SAMSON高品质阀门符合DIN、EN、ASTM和EIGA标准。因此，我们可以确保您的工艺达到最高安全级别，从而为您产品的质量保驾护航。

定制化的解决方案

依靠在过程自动化方面的丰富经验，SAMSON可提供完美适配您工况特定需求的解决方案。

我们久经考验的设备和服务在整个生产过程中均能为您提供支持。

我们的阀门是专为满足深冷工况和氧气应用的严格要求而开发的。

先进的工艺过程

我们的产品系列包括单座直通阀、蝶阀、球阀和压力调节阀，用于在开关和截流应用中处理深冷和非深冷工艺介质。

紧凑型电动、气动和手动操作的执行机构由不同材质制成，可满足工业气体应用的各类要求。

各式各样的阀门配件，如定位器、变送器、紧凑型控制器、限位开关、电磁阀、行程限位和过滤减压阀等，完善了我们的产品系列。

冷箱

典型应用：J-T阀、透平机旁路阀

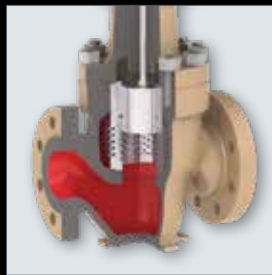
- 顶装式结构，易于维护
- 带隔离段和波纹管密封的阀门，可在接近绝对零度的温度下使用
- 可提供高压等级和大口径阀门
- 设计用于防止阀门内部的低温介质循环



压缩机与气源处理

典型应用：防喘振阀，如压缩机旁路阀、排污阀

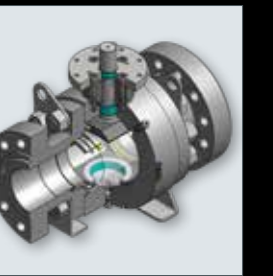
- 动作时间短，控制性能出色
- 有效的降噪措施
- 阀门口径最大可达NPS 32（单座直通阀）和NPS 64（旋转阀）
- 坚固的结构可满足最严格需求，并在该领域具有丰富的应用经验



氧气

典型应用：氧气泄放阀（气态氧）、泵旁路阀（液态氧）

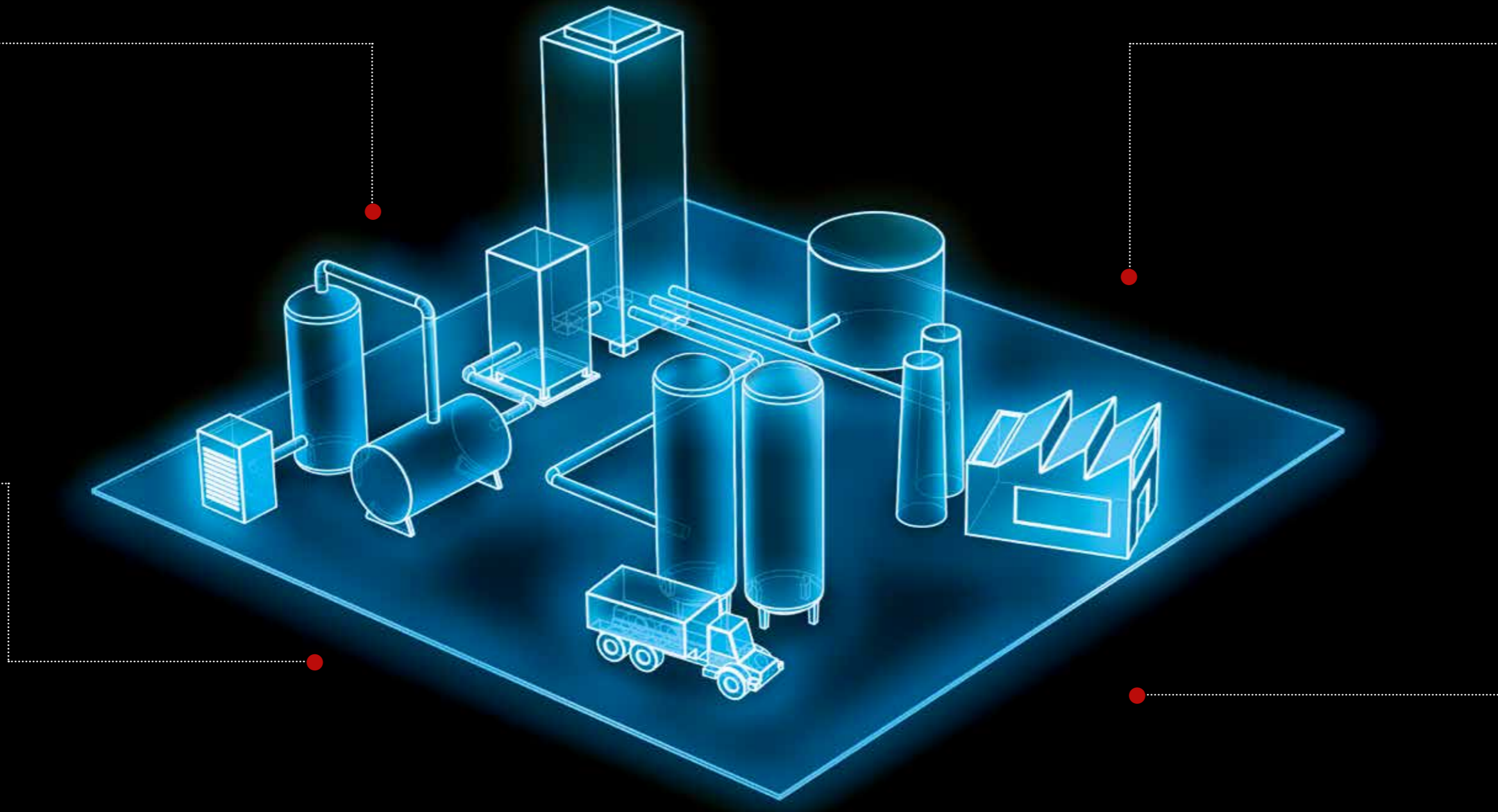
- 根据国际公认规范（例如EIGA、ASTM 93）进行风险分析和类型测试
- 根据BAM测试报告（经认证的氧气适用性）来选用软材料零部件
- 对金属和非金属部件在氧气应用中的选型具有丰富的经验
- 阀门在经过认证的洁净室中安装和测试



运输与存储

典型应用：压力控制、灌装液位测量

- 带数字接口的微处理器控制变送器
- 模块化设计易于改装
- 采用集成GSM模块进行远程数据传输
- 灌装液位监控与SAM DIGITAL相结合
- 在一个单元中可用作过压阀和增压调节器
- 清洁和测试符合国际标准（如DIN EN 12300）
- 型式检验符合2014/68/EU标准



SAMSON 公司概况

员工人数

- 全球 4,300
- 欧洲 3,300
- 亚洲 500
- 美洲 200
- 德国法兰克福 1,800

应用市场

- 石油化工
- 电力与能源
- 区域供热与制冷, 楼宇自控
- 通用行业
- 工业气体
- 食品与饮料
- 冶金与矿业
- 油气
- 制药与生物工程
- 海洋设备
- 水力与废水处理
- 制浆与造纸

主要产品

- 控制阀
- 自力式控制阀
- 执行机构
- 控制阀附件
- 信号转换器
- 控制器和自动化系统
- 传感器与恒温器
- 数字化解决方案

全球销售网络

- 超过50家子公司
- 遍布全球40多个国家
- 超过220个销售网络

全球生产基地

- SAMSON Germany, 德国法兰克福, 1916年成立
占地面积: 150,000 m²
- SAMSON France, 法国里昂, 1962年成立
占地面积: 23,400 m²
- SAMSON Turkey, 土耳其伊斯坦布尔, 1984年成立
占地面积: 11,053 m²
- SAMSON USA, 美国德克萨斯贝城, 1992年成立
占地面积: 9,200 m²
- SAMSON China, 中国北京, 1998年成立
占地面积: 14,500 m²
- SAMSON India, 印度普纳区, 1999年成立
占地面积: 18,000 m²
- SAMSON Russia, 俄罗斯罗斯托夫, 2015年成立
占地面积: 5,000 m²
- SAMSON AIR TORQUE, 意大利贝伽莫成立
占地面积: 27,684 m²
- SAMSON CERA SYSTEM, 德国赫姆斯多夫
占地面积: 14,700 m²
- SAMSON KT-ELEKTRONIK, 德国柏林
占地面积: 1,060 m²
- SAMSON LEUSCH, 德国诺伊斯
占地面积: 18,400 m²
- SAMSON PFEIFFER, 德国肯培
占地面积: 35,400 m²
- SAMSON RINGO, 西班牙萨拉戈萨
占地面积: 18,270 m²
- SAMSON SED, 德国巴特拉珀瑞
占地面积: 10,370 m²
- SAMSON STARLINE, 意大利贝伽莫
占地面积: 26,409 m²
- SAMSON VDH PRODUCTS, 意大利贝伽莫
占地面积: 26,409 m²
- SAMSON VETEC, 德国施派尔
占地面积: 27,090 m²



萨姆森控制设备(中国)有限公司
地址: 北京经济技术开发区永昌南路11号(100176)
电话: 010-67803011 传真: 010-67803193
网址: www.samsonchina.com
E-mail: info@samsonchina.com