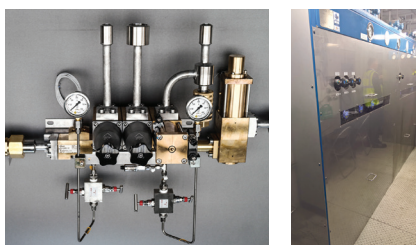




自动化气瓶充装解决方案

IGPH 集团在为工业气体行业提供的气瓶充装交钥匙工程设计、施工和交付方面处于全球领先地位，致力于为我们的客户提供有保障、无风险的解决方案，实现投资回报最大化。





IGPH 集团是高科技气瓶充装解决方案设计和制造的全球领导者。

我们每个解决方案的主要目标都是增加安全性、可靠性、可重复性、效率以及实现最低运营成本。

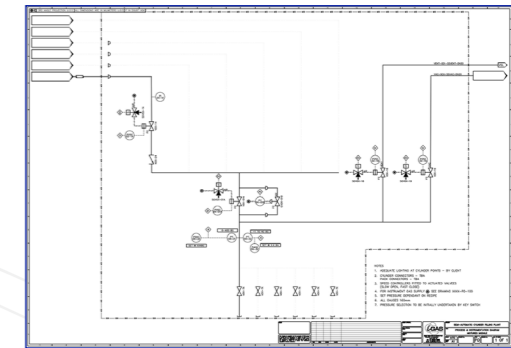
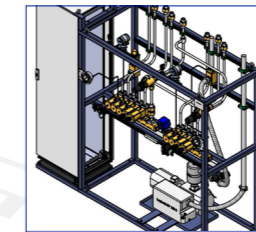
安全、质量及技术

- 源于欧洲的工程技术与制造
- 在气瓶充装领域拥有百年的丰富经验
- 行业领先的AiFill工厂控制与自动化技术
- ISO9001——项目过程 (iProject) 与制造认证
- 设计权威
- ATEX/IECEX
- 安全性要求符合 IEC 61511



精心设计的工厂

- 工艺设计
- 安全性研究
- 机械设计
- 设备及电力设计
- 工厂验收测试 (FAT)
- 调试文档
- 运行与维护 (O+M) 手册 (英文/中文)
- 安装管理——可选
- 调试与培训



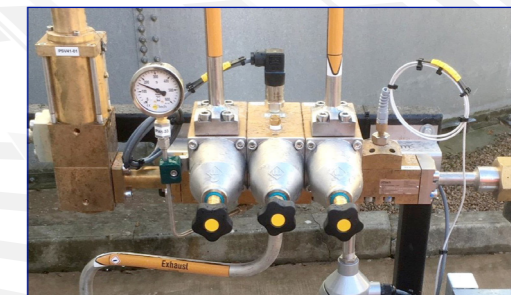
Ai-FILL 工厂自动化

- 多语钟 (英文/中文作为标准)
- 充装控制
- 工厂完全可见
- 配置简单易懂
- 轻松生成充气方案
- 泵控制
- 自动生成充装记录
- 远程、安全、全球支持



充装线安全装置

- 压力和温度安全
- 系统过滤
- 缓冲控制
- 其他选项



充装平台

- 托盘式充装系统
- 就地安装的平台通道
- 线型排列的充装平台
- 移动式推车
- 单瓶/重量法充装



模块化设计

- 全自动流程
- 压力/温度补偿
- 多种充装压力
- 重量法充装 (CO₂ 和 N₂O)
- 此外还有:
 - 质量流量充气
 - 动态混配充气
 - 手动充气



我们的工程业绩



IGPH 集团在为客户提供气瓶充装交钥匙工程和相关设备制造等方面拥有超过百年的经验。我们的每一位员工在提供全球领先的气瓶充装设备及解决方案方面都是各自领域的专家。



www.aeroflex.co.uk



www.filltech.de



www.igas-ts.com



www.krytem.com



www.m-tech-gmbh.com

中国办事处:

欧中电子材料有限公司

中国重庆市长寿区

晏家街道齐心路20号04-02室,

邮编 401221

电子邮件: idavies@igph.net

www.ecem-cn.com

英国总部:

Industrial Gas Projects House Ltd,

Unit 1c Douglas Drive, Catteshall Lane,

Godalming, Surrey GU7 1JX

电话: +44 (0) 1483 268269

电子邮件: idavies@igph.net

www.igph.net