

CGL型磁过滤装置

概述

- 我厂生产的CGL型磁过滤装置是与UHC系列仪表配套使用的新设备、新装置、主要用于锅炉、炉窑、供热等工业部门的液位测量。以保证仪表管路测量介质的畅通，以达到测量准确的目的。

特点

- 耐高温、高压、耐酸碱腐蚀能力强、设计合理、价格低廉、磁环绕、吸力大、过滤完全、安装维修方便、安全可靠

作用原理

- 当测量炉体、箱体液位时，测量介质由于本体长期运行，而产生铁氧化，而形成粉末状，颗粒状等磁性物质，当磁性物质流经表体时，磁过滤装置根据磁场相互作用原理，通过磁环（或磁过滤网）上保证了水质的清洁，起到了不堵塞，不截流的过滤作用。

技术参数

- **介质压力：**0~35Mpa
- **介质温度：**0~500℃
- **材质：**碳钢、不锈钢
- **法兰标准：**DN25~200（用户根据需要可任意选择）
- **安装位置：**管道水平式
- **外形尺寸：**320x400mm（用户服务根据需要可任选择）

安装使用须知

- 用户在安装过程中，要保证磁过滤装置与管体保持平衡，如需要法兰连接，必须要对正孔位，以防渗漏。
- 在使用过程中，要定期拆卸磁过滤装置，将磁环（或过滤网）上的磁性物质及时清除，以保证管道畅通。

订货须知

- 请用户注明介质压力、介质温度、测量介质、材质、安装位置、法兰规格、是否配备管道法兰。
- 如有特殊要求请提前与我厂联系，协商解决。

