

B1300 系列

压力表

产品功能和特点:

产品用途:

压力表的测量系统、指针传动机构及仪表外壳均采用具有良好耐腐蚀性能的不锈钢材料制作,不仅具有耐介质腐蚀的特点,还具有耐环境腐蚀的特点。适用于化学工业,其它如石油、化纤、染化、食品等工业部门。

结构特点:

- (1) 精度高、动作灵敏
- (2) 加厚玻璃板,防爆指数高



技术参数:

公称通径:DN15~DN25
 最大工作压力:PN16
 适用温度:-20°C ~425°C
 适用介质:水

工作原理:

压力表通过表内的敏感元件(波登管、膜盒、波纹管)的弹性形变,再由表内机芯的转换机构将压力形变传导至指针,引起指针转动来显示压力。

主要部件材质:

表壳直径	Φ40mm、Φ60mm、Φ100mm、Φ150mm
压力行程	0.6Mpa、1.0Mpa、1.6Mpa、2.5Mpa

安装使用说明:

- (1) 将设备要求的额定参数与产品上标示的额定参数进行对照,确保满足需用的要求;
- (2) 安装人员需是经过培训的、有经验的,以确保安装工作顺利完成;
- (3) 为确保安装工作不出现任何意外,在产品安装前需对管道系统进行彻底地的清洗(必要时采用化学试剂),以确保管道系统的清洁、无锈蚀和污垢,在冲洗前需移去所有的过滤装置以确保管道通畅;
- (4) 建议在系统初始清洗时设备安装管道处安装临时管道,待冲洗工作完成后再将设备安装到管道上;
- (5) 在安装结束后需进行彻底地检查以确保安装无误;