**电热水器的内胆主要采用不锈钢304材料，材料厚度3-5mm之间。外壳采用不锈钢201/2B拉丝板。中间层采用厚度是50mm的聚氨酯发泡保温层，密度高，保温效果好。**

****电热水器产品安全性能配置：****

1. **每组电加热元件都配置有380V漏电断路器。**
2. **220V控制线路配置有漏电断路器。**
3. **配有牢固可靠的等电位接地线。**
4. **具有超温保护功能。**
5. **具有超压保护功能。**
6. **配有2个T/P阀门。**
7. **配有牺牲阳极镁棒。**

**配置：热水器不锈钢主机、不锈钢加热管、380V正泰漏电断路器、220V正泰漏电断路器、380V正泰交流接触器、316L不锈钢电热管、高温电源线、压力控制系统、低水位保护系统、温度控制器、集成电脑控制器、T/P温度压力安全阀、压力表、缓冲管件。**  
****关于商用容积式电热水器超压保护功能的必要性：**  
在热水器使用过程中，如果发生压力超过了设计压力的情况下，可以直接切断加热电源，保证设备及人员的安全。**  
**6.   热水工程配套附件：不锈钢热水保温水箱、无负压供水系统、变频供水系统、软水处理器、净水器、隔膜式压力罐、消防压力罐、南方特种不锈钢热水泵等。**