

一般家用液化器蒸汽发生器的压力是多少

产品名称	一般家用液化器蒸汽发生器的压力是多少
公司名称	广州市宇益能源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:宇益 用途:蒸汽加热升温 额定蒸汽压力:0.7MPa
公司地址	广州市白云区北太路1627号敏捷科创中心
联系电话	020-29176609 13926161245

产品详情

一般家用液化器蒸汽发生器的压力是0.4MPa，这也是常规蒸汽发生器出厂时设置的压力。

就常规蒸汽发生器而言，不同压力对应着不同的蒸汽温度，压力越大，温度越高。一般来说，若是用户对液化气蒸汽发生器蒸汽温度和压力没有特殊要求，厂家会将压力表调到0.4MPa再发出，对应的蒸汽温度就是140~150℃。

液化气蒸汽发生器

液化气蒸汽发生器用途广泛，不同行业对设备的压力要求也不同，往往存在常压、低压、中压、次高压、高压、亚临界压力、超临界压力、超超临界压力之分。

- 1、常压蒸汽发生器本体开孔与大气相通，在任何工况下，蒸汽发生器表压都在0.1MPa以下。
- 2、低压是指出口压力不大于2.5MPa。
- 3、中压蒸汽发生器出口压力为3.8~5.4MPa，常用的蒸汽参数为3.8MPa、450℃。
- 4、次高压蒸汽发生器出口压力为5.4~9.8MPa，常用的蒸汽参数为5.4MPa、540℃。
- 5、高压蒸汽发生器出口压力9.8~13.7MPa，常用的蒸汽参数为9.8MPa、540℃。
- 6、亚临界压力蒸汽发生器出口压力为16.7~22.1MPa，常用的蒸汽参数为16.7MPa、538℃。
- 7、超临界压力蒸汽发生器出口压力为22.1~27.0MPa，常用的蒸汽参数为23.5~26.5MPa、538~543℃ / 538~566℃。

8、超超临界压力 27.0 MPa，额定出口温度 590 。

燃气蒸汽发生器厂家

大多蒸汽发生器都属于压力容器，尤其是那些出口压力高于高压蒸汽发生器的设备，其本身具有一定的危险性，因此，在使用过程中须严格按操作流程来。

综上所述，一般家用液化器蒸汽发生器的压力是0.4MPa，蒸汽温度是140 ~ 150 ，属低压范畴。