

GEV系列壁挂式电热水浴气化器

产品名称	GEV系列壁挂式电热水浴气化器
公司名称	天津奥利环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:奥利 型号:2002
公司地址	天津市新技术产业园区（环外）海泰发展二路3号
联系电话	02223786760 18822096197

产品详情

1、工作原理：

液化气由浸没在温水中的盘管内通过吸收温水的热量后气化并过热，经过气液分离器脱去重组份后输入管网。温水的热能由不锈钢电加热器提供，集装于气化器上防爆电控箱内的仪表自动控制电加热器的循环启停，将水温控制在用户设定的工作范围内。（通常为 60 ± 2.5 ）。当水温低于用户设定下限点（通常为55）时，装设在液化石油气进口管路上的电磁阀自动关闭以防止低温气化过液。当水位低于用户设定的下限点时，无论水温高低，电加热器均停止加热以防止干烧。气化器上安全阀的压定压力为1.76mpa，气化器设有水位、水温及液化气进出口压力现场显示仪表。为节省占地空间，气化器由托架固定于坚固端体上。

2、技术特点：

- 1) 换热器由天津市特种设备监督检验技术研究院监制。
- 2) 防爆电气由化工部电气仪表防爆质量检测中心监测。
- 3) 设有安全连锁防护防止过液。
- 4) 不锈钢防爆电加热器。
- 5) 内置防水离子静电腐蚀装置。
- 6) 参数均已在出厂前安全整定，即装即用。
- 7) 内置气液分离器及排污装置。

3、技术参数：

- 1) 气化能力：20-50kg/h；
- 2) 电磁阀开启温度：55（可调）；
- 3) 控制方式：全自动（一体式防爆控制箱）；
- 4) 工作水温： 60 ± 2.5 （可调）；
- 5) 气化出口温度：35；
- 6) 设计压力：1.8mpa；
- 7) 安全阀起跳压力：1.76mpa；
- 8) 安全连锁点：水温低限 水温高限 水位低限；
- 9) 报警方式：灯光报警；
- 10) 电源：380v/50hz；
- 11) 功率：3-7kw。