

VEP系列电热水浴式气化器

产品名称	VEP系列电热水浴式气化器
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:2001
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。温水的热量由1cr18ni9ti不锈钢电加热器提供，集散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，气化器上安全阀的设定压力为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。

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1cr18ni9ti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：50-1000kg/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) 安全阀连锁点：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：7-150kw