

VSWP系列蒸汽水浴式气化器

产品名称	VSWP系列蒸汽水浴式气化器
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:2005
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不锈钢盘管内通过，吸收温水的热量后气化并过热，经过气液分离器脱去重组后输入管网。温水的热能由1cr18ni9ti不锈钢蒸汽加热器提供，蒸汽应为0.2-0.3mpa的饱和蒸汽，电控盘上的仪表通过循环启停蒸汽电磁阀，自动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，蒸汽电磁阀均关闭，禁止蒸汽进入气化器内。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) 换热管与蒸汽加热器均为1cr18ni9ti材质
- 5) 内置气液分离器及排污装置。

3.技术参数：

- 1) 气化能力：50-4000kg/h
- 2) 液化气电磁阀开启温度：55（可调）

- 3) 蒸汽电磁阀关闭温度：62.5
- 4) 蒸汽电磁阀开启温度：57.5
- 5) 饱和蒸汽用量：15 ~ 1200 kg/h
- 6) 气化出口温度： 35
- 7) 设计压力：1.8mpa
- 8) 安全阀起跳压力：1.76mpa
- 9) 安全连锁点：水温低限 水温高限 水位低限
- 10) 报警方式：声光双报警
- 11) 电源：220v/50hz , 500w