

加热管

高性能的电加热系统，用于光纤预制棒生产工艺中高温气体加热和保温，防止结露现象的发生。



特点

- 加热对象为PTFE、PFA管，保持管道曲弯性同时进行电气加热
- 适用温度80~300℃
- 温度自动控制
- 加热长度1~100米

用途

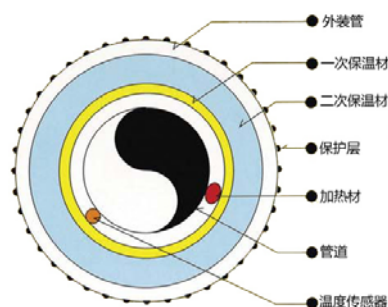
- 气化后高温SiCL₄、GeCL₄配管的加热、保温
- 减低高粘液体粘度的使用目的
- 热熔用软管，废液、排气的结露预防
- 熔融树脂的送液保温

型号指标

最高使用温度	基本型号	加热线长度
80℃	GSS-8、GSS-10、GSS-12	1~100m
100℃	GMS-8、GMS-10、GMS-12	1~100m
150℃	GHS-8、GHS-10、GHS-12	1~70m
200℃	GPS-8、GPS-10、GPS-12	1~80m
300℃	GTS-8、GTS-10	2~10m

* 加热管适用的材质、口径请和我们沟通确认。

截面示意图



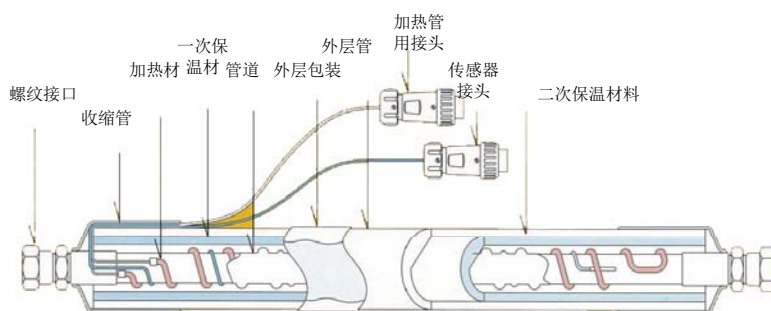
保温管及配件

高性能的电加管的姊妹产品，用于高温气体加热后的保温，防止结露现象的发生。



保温管 PFA材质 口径：8、10、12CM

构造示意图



最高温度	基本型号	保温层/外包装
50℃	MLR	EPDM发泡材/PP编组
50℃	MLS	硅橡胶发泡材/PP编组
100℃	MMR	玻璃纤维编组+EPDM发泡材/PP编组
100℃	MMS	玻璃纤维编组+硅橡胶发泡材/PP编组

小型温度控制器



- 内置漏电保护和温度报警
- 尺寸小于A4纸张大小
- 温度传感断线表示输出
- 安装设置方便