

## 气体保护高温炉 PKR、PKRC

### 应用范围：

可控气氛炉特别用于受控空气（氩、氮、合成气体等等）中原料的热处理。  
最高温度为 1100℃，主要用于退火，回火，锡焊，钢铁粉烧结



PKR 350/11

### 结构描述：

- 软钢的结构
- 带有冷却水的不锈钢干馏炉
- 硅密封的通道
- 过压排气管
- 熔炉正面保护大气的供给
- 轻量砖块暴晒的熔炉
- 在侧面的陶瓷管和熔炉底部凹槽的暖气盘旋管
- 装有安全开关的通道
- 熔炉背面的电的安装
- 控制器陶瓷制品允许在内部控制器内存节省 30 个控制程序，每个程序可以由 15 个步骤组成，由于安装的实时钟操作员可以在预先设定日期和时间来开始选择程序
- 熔炉侧面的配电盘
- S 型热电偶
- 半导体无接触的继电器

### 标准设计包括：

- 手动门
- 限定单位的工业控制器

- 架子
- 手工操作 1 瓦斯保护空气的入口
- 自动通气孔

**优点:**

- 熔炉侧面和底部的加热确保根据 DIN 17052-1 级别 A 熔炉内 空气的平均分配
- 带有高机械阻力，由硅金属板覆盖的熔炉底部的暖气盘旋管
- 最小的惰性气体消费量

**额外收费附件:**

- 图解的温度记录器(适合温度周期的记录)
- 界面 R 232 或 R 485 (适合控制到电脑的界面)
- 非典型的架子
- 过压通风
- 抽气机
- 装料热电偶
- 备用的蒸器
- 蒸器大气的流通 (只到达 900℃)
- 保护大气完全的自动的入口

**可选型号:**

类型	最高温度	体积	内室尺寸 (宽高深)	外部尺寸 (宽高深)	输入	重量	输入
LAC	oC	L	mm	mm	kW	kg	V
PKR 35/11	1100	20	290x250x550	1250x1450x1300	11	400	380
PKR 55/11	1100	40	400x250x680	1400x1450x1450	13	570	380
PKR 130/11	1100	75	500x250x900	1450x1450x1550	21	950	380
PKR 180/11	1100	145	550x400x900	1500x1650x1550	29	1050	380
PKR 350/11	1100	300	750x450x1310	1750x1750x2200	50	1350	380