

# 电厂专用三叶罗茨鼓风机电厂专用三叶罗茨鼓风机OSR50

产品名称	电厂专用三叶罗茨鼓风机电厂专用三叶罗茨鼓风机OSR50
公司名称	山东一六机械有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济南市章丘区相公庄街道南王村村西（注册地址）
联系电话	13854178282

## 产品详情

技术指标：

型号：OSR50

口径：DN50

流量：0.65-2.58m<sup>3</sup>/min；

升压：9.8-98kpa；

功率：0.75-4kw；

转速：1100-2120r/min；

罗茨鼓风机温度过高处理方法：

罗茨鼓风机为容积式鼓风机。由于罗茨鼓风机空气室具有三个叶片，因此称为三叶罗茨鼓风机。与两叶罗茨鼓风机相比，它具有更低的噪音，更少的振动和更稳定的运行。它逐渐被三叶片形状代替，该形状优于两个叶片的形状。

在使用罗茨鼓风机时，温度控制非常重要。通常，在操作期间罗茨鼓风机出口空气的温度通常不小于80度，但是优选地不大于90度。如果温度过高，则叶片和罗茨鼓风机腔会变形到一定程度，从而影响鼓风机的性能和效率，各种故障问题或直接缩短使用时间。

罗茨鼓风机的温度控制是为了减少罗茨鼓风机的各种故障并确保罗茨鼓风机的使用寿命。可以采取以下措施：在室内操作鼓风机时，请打开门并打开通风窗，因此，在炎热的夏天，请考虑安装空调以有效降低鼓风机的工作温度。如果调节了隔音罩，则可以打开声音。覆盖的门降低了温度；另外，可以降低管

道的压力损失和其他压力损失，这也是一种大大降低风机工作温度的有效方法。