

压缩空气设备被水淹后该怎么办？



暴雨或其它等自然灾害可能会对压缩空气系统造成影响。如果您在设备被水淹后，并且您的压缩机因恶劣天气而造成了损坏，那么我们在打开因水淹损坏的压缩机之前，遵循流程操作是很重要的。

如果您的压缩机被水淹损坏，我们将列出一份检查清单。请继续阅读下面的内容，如果有疑问，请致电寻求帮助。

如果压缩空气系统被水淹损坏，该怎么办：

电气安全-如果电源或压缩机安装已完全或部分浸没，请工业电工进行彻底检查，以确保重新通电是安全的！在设备安全之前重新通电可能会对财产或人员造成严重损害！

机械安全-花时间正确检查设备，查看以下内容是否有水损坏，因为它们可能损坏并导致潜在的或更严重的故障：

1、压缩机元件

2、驱动电机和风扇电机

3、冷却器

4、管道和连接

5、空气接收器安装脚和基础螺栓

6、清洁度——清洁的压缩机是一种冷却的压缩机，检查设备是否清洁、无碎屑或泥浆污垢是一个容易解决的问题。

我们建议专业的技术人员对压缩机设备进行清洁，因为如果操作不当，设备和人员都有风险。由于干燥的水可能含有有害细菌或污染物，我们也要注意使用适当的个人防护设备，如安全眼镜、手套、呼吸保护设备。

7、重启压缩机设备前打开排水点，以便排出可能进入设备中的水。一旦压缩机重新启动，关闭排水管时应保护好耳朵，因为压缩空气排放声音将会非常大。

8、操作-缓慢、有条不紊地重启设备，观察是否有任何异常操作的迹象。缓慢地将系统恢复至全压，并确保所有排水点在清理干净后关闭。

