

10Lmin流量变压器绝缘油真空滤油机

产品名称	10Lmin流量变压器绝缘油真空滤油机
公司名称	重庆玺能滤油机制造有限公司
价格	32100.00/台
规格参数	压力:小于0.4Mpa 型号:ZYD 噪音:小于85分贝
公司地址	重庆市大渡口区八桥镇互助村十社
联系电话	023-45636188 15213412818

产品详情

10L/min流量变压器绝缘油真空滤油机

变压器绝缘油真空滤油机应用于电厂、电站、电力公司、冶金、石化、铁路等工矿企业净化处理不合格电气变压器绝缘油的专用设备，还可对绝缘电力设备进行真空注抽，真空干燥电气设备潮气。

10L/min流量变压器绝缘油真空滤油机工作原理：

滤油机工作时,油液在内外压差作用下经过入口进入初滤器，大颗粒杂质被滤除，油液再经多级红外线加热后，进入特制高效的真空分离器中，在真空分离器中先油液先经过雾化，再形成薄膜化，使其与真空的接触面积增大为原来的数百倍，油中的水分在高热、高真空度、大蒸发面、高抽速等综合有利条件下快速汽化并由真空系统排出。

由真空分离器上部排出的水蒸气，首先经冷凝器降温除湿后，进入冷却器中再次冷却，冷凝水进入储水器中排出，经两次冷凝除湿后的干燥气体，最后由真空泵排向空中。

=====变压器油在线脱水滤油机其他优势特点=====

- 1、脱水脱杂质:真空大抽速及先进的脱水、脱气系统，采用大面积立体闪蒸技术，能快速、高效的除去油中的水分、杂质、烃类等有害成分，提高变压器绝缘油的闪点和耐压强度。
- 2、不锈钢过滤材质：精密的过滤系统,优质滤芯、多级过滤逐级加密，能有效去除油中机械杂质，并配置滤芯污染度自动检测功能。
- 3、自动控制：先进的自动恒温控制系统、自动液位控制系统、自动消泡控制系统、自动压力保护系统以及精良的配置，保证设备高性能运行。
- 4、真空抽注：能够满足安装或检修现场对变压器本体抽真空和真空注油。
- 5、人性化设计：低噪音，操作容易，维护间隔长，低能耗节省运行成本。整机设有连锁安全保护，排油系统、真空系统与加热系统连锁，避免误操作带来的不利影响。
- 6、无需人看守：在线滤油，可无人运行，运行状态由指示灯显示。