EP系列高真空滤油机

EP Series High Vacuum Purifier

性能特点

EP系列高真空净油装置主要适用于110KV以上输变电设施用绝缘油. 亦可用于其它各种电器设备中绝缘油的净化处理. 可有效去除油液中的水份, 气体和颗粒杂质. 以保证绝缘油的耐电压强度和油液的质量. 保证高压电气设备的安全运行.

EP双级真空净油装置由: 可移动装置本体, 油泵单元, 真空系统, 电加热系统,过滤系统 真空脱气系统, 检测和自动控制系统组成.

- 采用双级真空设计, 确保高真空度
- 加热器采用板式换热器间接循环加热技术
- 采用薄膜蒸发和喷雾干燥相结合, 高效除气除水
- 真空塔油位自动恒定和红外线泡沫探测技术
- 单只高效过滤器, 精度高, 容污能力强,
- 装置操作和维护简单, 可自动运行
- 残留水分可小于5ppm, 残留气体小于0.1%

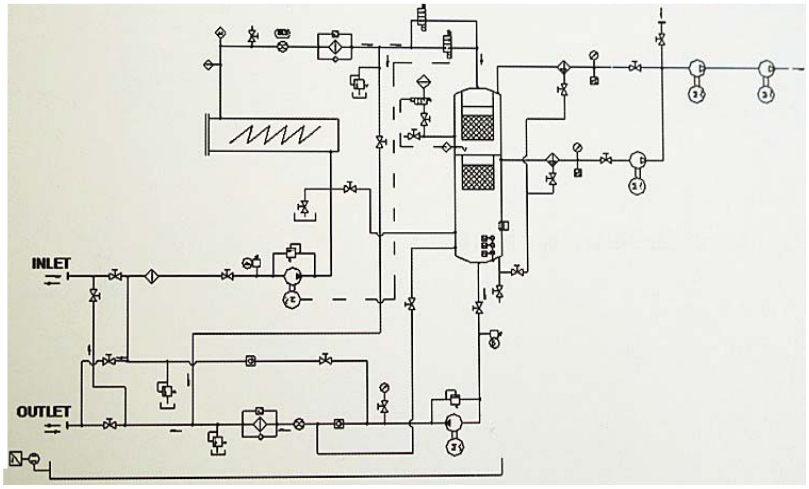
主要技术参数

装置型号	EP50	EP100	EP150	EP200
极限真空/工作真空	< 10 / <100 Pa			
处理能力 L/min	50	100	150	200
抽气速率	9	18	36	36
电源	380V, 3P, 50Hz			
工作油温	20 ~80			
处理能力 L/min	50	100	150	200
整机功率 KW	< 75	< 110	< 140	< 170
加热功率	45	90	120	150
进出口尺寸	DN32	DN40	DN50	DN65

减少打印纸张, 保护我们的环境

©2014 Pureach Tech (Beijing) Ltd. All rights revered

装置流程示意图



选型/订货信息

装置型号: E P [ ] - [ ] - [ ] [ ] [ ]

代码	处理能力 L/min
50	50
100	100
150	150
200	200

代码	电压 (V)
380	380

代码	密封材料
Z	氟橡胶
H	丁氰橡胶

代码	滤芯精度 (um)
03	3
05	5
07	7
12	12

代码	使用方式
C	移动式
F	固定式

PUREACH® Filtration & Purification

普瑞奇科技(北京)有限公司

北京经济技术开发区 东区科创二街10号, 新瀛工业园
邮编: 100023
电话: 010-67892627; 传真: 010-87300449
网址: www.pureach.com
电邮: info@pureach.com

减少打印纸张, 保护我们的环境

©2014 Pureach Tech (Beijing) Ltd. All rights revered CNB-1026

资料中 相关数据可能随着技术和工艺进步而进行调整, 恕不另行安排