

093-7521发电机组柴油滤清器

产品名称	093-7521发电机组柴油滤清器
公司名称	霸州市艾尔诺过滤净化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:艾尔诺 型号:093-7521 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市霸州市霸州镇许庄村（注册地址）
联系电话	13393260180

产品详情

093-7521发电机组柴油滤清器

柴油滤清器的净化方法及原理：

1、筛分效应

筛分效应是滤清器的基本原理。一般的金属丝网滤材、表面式滤清器都是按筛分效应过滤的。由于滤材的孔径和杂质粒子的直径不是整圆形的，都是当量孔径和当量粒径。因此，它拦截的粒径比滤材的孔径要小得多。

2、布朗运动

悬浮微粒不停地做无规则运动的现象叫做布朗运动。粒子的聚集和粘附流体中的杂质微粒无时无刻地作无规则的布朗运动，当其运动到柴油滤清器的孔壁时被粘附滞留在空闭上的小区域内，被多孔体滤除。

3、疏远效应

当带有微小水滴的油流，进入柴油滤清器的滤材时，由于滤材对油的“合”性，油流就顺利地通过滤材的微孔中通过；由于滤材对水的“疏远”性能，微小的水滴就不能顺利地通过滤材的微孔中通过。