

羟基磷灰石除氟滤料淄博林森环保科技有限公司

产品名称	羟基磷灰石除氟滤料淄博林森环保科技有限公司
公司名称	淄博林森环保科技有限公司
价格	5600.00/吨
规格参数	品牌:林森 型号:LS-CFN 产地:山东
公司地址	山东省淄博市博山八陡镇青石关魏家场38号甲1 (注册地址)
联系电话	18364346709

产品详情

羟基磷灰石除氟滤料厂家|羟基磷灰石除氟滤料供应商

产品简介：

羟基磷灰石除氟滤料具有运行费用低、除氟效率高、吸附容量高、无有害离子溶出等优点，适用于不同水质的除氟需要，使用过程无需调节原水pH，运行简单方便，出水指标完全符合卫生部颁布的国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006的要求。活性磷灰石除氟滤料的除氟容量为2-5mg/L，稳定性好，接触时间2-10min，安全性好，出水口感好，运行成本低，PH6-9

除氟原理：

高氟水与改性羟基磷灰石除氟滤料接触后，滤料表面发生吸附过滤和离子交换双重反应，水中的氟离子吸附于滤料上以及氟离子与滤料表面的OH⁻离子发生交换，通过双效的物化反应实现除氟的目的。

再生方式：

配置1-3%的再生剂溶液，体积相当于除氟滤料的0.5-1倍（即体积质量比我0.5-1.1）；例如：一吨的滤料使用500L-1000L 1-3%NaOH。

关闭除氟罐的进水阀，用原水反洗5-10分钟。用再生药液以速度为2-4米/小时，缓缓打入约30-35%的再生液，然后静止浸泡4小时，再用再生药液以流速为2-4

米/小时缓缓打入约30%的再生液，继续浸泡4小时，余液继续重复上述过程，也可以一次性全部打入再生液浸泡滤料，整个再生约10-12小时完成。

再生结束后用原水快速冲洗至PH值于原水相同为止，即可进行下一周期的生产。