

页岩陶粒滤料性能

破碎型页岩陶粒滤料性能特点：

1.破碎型页岩陶粒表面粗糙，多棱角易于挂膜，表面多微孔，比表面积大，吸附能力强适合各类微生物的生长，在其表面能形成高活性且稳定的生物膜，处理出水水质标准高。

2.破碎型页岩陶粒滤料由于堆积密度适中，反冲洗容易进行，能耗低，反冲洗时不跑料。层孔隙分布均匀，筒压强度高，不会出现滤料层孔隙分布不均匀而引起的水头损失大，易堵塞、板结的现象。

3..破碎型页岩陶粒强度大、耐摩擦，物理、化学稳定性高，滤料利用率高、寿命长等。目前已广泛应用于市政污水、自来水、各种工业废水及污水深度处理方面。