

活性炭过滤器，机械过滤器，水处理设备

产品名称	活性炭过滤器，机械过滤器，水处理设备
公司名称	杭州鑫凯水处理设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市江干区笕丁路168号2栋2单元
联系电话	86-057187068640 13375715035

产品详情

活性炭是一种很细小的炭粒单位面积有很大的微孔，通常我们叫他毛细管孔。这种毛细管具有很强的吸附能力，由于炭粒的表面积很大，在与水中杂质充分接触。这些杂质能被吸附在微孔中，从而去掉水中胶体等杂质。活性炭还能吸附水中的CL离子以及臭氧，对水中的有机物也有一定的吸附能力，能明显的对水中的色素进行吸附，在水处理行业一般我们要求碘值在700mg以上，这样的活性炭的吸附能力较强。

活性炭过滤器制作结构

活性炭过滤器

一般采用不锈钢304材质，碳钢材质，因为活性炭吸附水中CL等氧化剂、金属离子，微孔中的细菌以及化学物质，对罐体产生腐蚀，所以一般活性炭过滤器内要衬胶防腐。活性炭再生方法：
活性炭运行之后，由于微孔布满了各种有机物，微生物等杂质，需要进行再生苏醒

- 1、加热至100°然后使微孔中的水汽化，或在800°下烤，使孔里德有机物被氧化掉
- 2、用10%左右的酸碱来清洗微孔中的有机物
- 3、用蒸汽对活性炭吹洗再生，除掉空隙中的细菌以及对有机物以及杂质吹脱除去

活性炭过滤器技术参数

- 1、过滤速度：8-12m³/h
- 2、工作温度：常温 工作压力

3、反洗压缩空气量：18-25L/m2.S

4、滤料层高：1000-1200mm 膨胀率50%

5、反洗强度：9-15L/m2.S

6、反冲洗时间：4-6分钟

过滤器的选型（以自来水作为过滤介质）

规格	参考流量	砂碳量
900X1500	7-8T	砂：1.3T 炭：360KG
1000X1500	10T	砂：1.6T 炭：450KG
1200X1500	15T	砂：2.3T 炭：650KG
1400X1500	20T	砂：3T 炭：860KG
1500X1500	30T	砂：3.5T 炭：1T
1600X1500	35T	砂：4T 炭：1.2T
1800X1500	40T	砂：5T 炭：1.5T
2000X1500	50T	砂：6T 炭：1.8T
2200X1500	60T	砂：7.5T 炭：2.2T
2400X1500	70T	砂：9T 炭：2.5T

2500X1500

75T

砂：9.7T 炭：2.8T

详见公司网站www.xkwater.com

联系：13375715035 057187068640 联系人：邵先生