

Y型过滤器原理 成源丰机电 淮安Y型过滤器

产品名称	Y型过滤器原理 成源丰机电 淮安Y型过滤器
公司名称	昆山成源丰机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市开发区青阳南路285号2号房
联系电话	15950925249

产品详情

他们将模型放入一个水流池中观察过滤效果，并将其与匙吻鲟口腔结构的过滤机制进行对比。结果发现，无论是模型还是鱼的口腔，都是通过液体中产生涡旋来捕获颗粒物，Y型过滤器原理，并防止堵塞。鳃弓是硬骨或软的骨弯曲形成的锥形结构，用于支撑鳃，其中的骨头像老式暖气片一样平行排列。研究人员解释说，锥形结构有助于鱼口腔中的水流动，Y型过滤器结构，形成水流和涡旋，而平行排列的骨头有助于小颗粒物聚集，淮安Y型过滤器，两者结合作用形成“涡旋跨步过滤”机制，可使比骨头之间缝隙还小的颗粒也能被拦截下来。报告作者之一、威廉·玛丽学院学者劳丽·桑德森说，这种过滤机制未来应用非常广泛，从过滤只有细胞大小颗粒的微型过滤器，到大型工业管道中的过滤器，都能有效发挥作用。

盘式过滤器在滤盘两面设计了不同结构的棱，这些棱叠加在一起构成拦截面，其中曲线棱主要起到拦截并贮存悬浮物的作用，采用外侧略大的敞口设计可以保证反冲洗时无需松开滤盘，在水压较低时也能达到的反冲洗效果；环状棱边确定过滤精度，构成水的通道，滤盘可以提供高达5 μ的过滤精度。原水进入两层滤盘中间时，首先顺曲线棱向盘内流动，但是仔细观察无法直接进入。这时起过滤拦截作用的是环形棱，Y型过滤器供应，小于环形棱沟槽尺寸的杂质可以沿环形棱进入与内部相通的曲线棱，大的杂质被拦截下来。

工作原理：用过滤介质把容器分隔为上、下腔即构成简单的过滤器。悬浮液加入上腔，在压力作用下通过过滤介质进入下腔成为滤液，固体颗粒被截留在过滤介质表面形成滤渣(或称滤饼)。过滤过程中过滤介质表面积存的滤渣层逐渐加厚，液体通过滤渣层的阻力随之提高，过滤速度减小。当滤室充满滤渣或过滤速度太小时，停止过滤，清除滤渣，使过滤介质再生，以完成一次过滤循环。

Y型过滤器原理-成源丰机电(在线咨询)-淮安Y型过滤器由昆山成源丰机电设备有限公司提供。“机电设备，节能设备，机械设备，自动化设备”选择昆山成源丰机电设备有限公司，公司位于：昆山市开发区青阳南路285号2号房，多年来，成源丰机电坚持为客户提供好的服务，联系人：罗经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。成源丰机电期待成为您的长期合作伙伴！