

滤头、滤帽，DS厂家直销

产品名称	滤头、滤帽，DS厂家直销
公司名称	鼎盛联合(厦门)环保科技有限公司
价格	2.50/个
规格参数	品牌:DS 型号:客户需求 反洗工作原理: 滤头弧面上均匀开有精心加工的长条细缝，既能防止滤料的漏出，又能确保配气和配水均匀。
公司地址	厦门市湖里区江头台湾街291号之二A栋351室
联系电话	18650168270 13275973000

产品详情

滤头、滤帽

滤头滤帽性能介绍：

滤头过滤是水处理工艺中的一个重要环节。滤池滤水运行时，随着滤料层截污量的增加，污泥渗透度加深，致使滤速下降，滤池水位就逐渐上升，滤后水浊度升高。为使滤池恢复正常运行、保证出水水质和水量，此时必须进行反冲洗--反冲洗的过程是从滤板底部进水，冲击滤板上的滤料层。

由于传统滤池工艺陈旧，耗能耗水量大、反冲成本高、效果差，因而当今滤池设计已普遍采用小阻力配水系统的滤头、滤板气水反冲洗或滤头板单水反冲洗工艺。经全国多家大、中、小型水厂新建或改造后使用证明：滤头、滤板配水系统具有结构简便，工艺技术可靠、水头损失小，能耗低，无死水区、不易堵塞积泥、施工管理方便等一系列优点。反冲水量仅为传统滤池的1/2到1/3而且运行稳定，滤后水质水量明显提高,水厂效益和社会效益显著。目前已在各类新建滤池以及传统滤池改造的工程中广泛应用。

滤头滤帽结构:

滤头可分为长柄滤头、短柄滤头、双头滤头、碟片式。滤头材料采用进口ABS工程塑料制造,承压强度高,踩碰不碎，在滤头结构中强化螺纹，增设橡胶垫圈，联接牢固，永不脱落。滤头底座设计增强底缝，使与滤板间无死水区，不积泥等优点。

反冲洗工作原理：

滤头弧面上均匀开有精心加工的长条细缝，既能防止滤料的漏出，又能确保配气和配水均匀。滤杆是一根塑料管顶端开有一个小孔，靠近底部有二条进气条缝，压缩空气进入滤板下面的空间后，缓慢地形成空气层，并逐渐变厚，空气层下面的水不断下降，直到水面降至滤杆下部的长条进气条缝处时，这时空气开始由条缝孔流入滤杆。当流进的空气流量与经滤帽缝隙流走的流量相等时，水面便停止下降，稳定在一定位置上，进入的空气经滤杆上升通过滤帽的缝隙喷射到滤料层中去，由于多个滤头的交叉喷射均匀分布，达到良好的反冲洗效果。

注：(一般视反冲洗水集污槽变清，即可停止反冲洗，以控制和减少反冲水不必要的损耗)。

滤头既可适用于生活饮用水处理,也可适用于饮料、印染、游泳池等各种工业用水处，同样可以应用于工业废水，生活污水处理工程中。

常用规格：90mm 130mm 146mm 250mm 292mm 380mm 405mm 440mm
(可根据客户需求刻磨定做)