

斜管填料现场施工图

产品名称	斜管填料现场施工图
公司名称	郑州豫森环保材料有限公司
价格	380.00/立方
规格参数	品牌:豫森 型号:01 产地:河南
公司地址	郑州高新技术产业开发区黄杨街52号5号楼2层07号(注册地址)
联系电话	18539926688

产品详情

蜂窝斜管又称(六角形蜂窝斜管填料)从材质上分为聚丙烯、乙丙共聚、聚氯乙烯、玻璃钢四种。蜂窝斜管采用改性乙丙共聚塑料为材料，红外线恒温机械热拉成六角管状，然后采用专利技术，高频焊接成一个整体，再进行安装。蜂窝斜管主要用于各种沉淀和除砂作用。是近十年来在给排水工程中采用广泛而且成为一项水处理装置。它适用范围广，处理效果高，占地面积小等优点。适用于进水口除砂，一般工业和生活给水沉淀、污水沉淀、隔油以及尾张浓缩等处理，即适用于新建工程，又适用于现有旧池的改造，均能取得良好的经济效益。

主要特点1、湿周大，水力半径小。2、层流状态好，颗粒沉降不受紊流干扰3、当蜂窝斜管管长为1米时，有效负荷按3-5吨/米²时设计，V₀控制在2.5-3.0毫米/秒范围内，出水水质佳。4、采用斜管沉淀池，其处理能力是平流式沉淀池3-5倍，加速澄清池和脉冲澄清池的2-3倍，因此缩小了占地面积。5、污泥量少，减少了污泥脱水等后处理工作量；产生的污泥沉降性好，有利于后段悬浮物的去除。

安装程序 1、沉淀池底部排泥管安装蜂窝斜管沉淀池安装顺序一般从底部开始，先完成底部的排泥管道系统的安装，确保排泥管道开孔符合设计要求、固定牢靠，检查无误后，才允许进入下一道安装工序。2、完成蜂窝斜管填料支架安装根据蜂窝斜管沉淀池填料支架安装施工图，先将填料支架安装到位，检查所有焊接结点牢靠、支架强度足以承受填料重量，并在支架表面完成防腐处理；3、完成蜂窝斜管烫接按蜂窝斜管填料的烫接方法将每一个斜管填料包装作为一个单独的烫接单元，一个单元完成烫接后为1m²，烫接完成后在场地上整齐堆放（保留少量的散片备用）。4、蜂窝斜管填料池内组装将烫接后的填料单元在填料支架上部自左向右进行组装。始终保持60°角不变，每一单元顺序组装时要适当压紧，组装到右侧时若尺寸不是正合适，需要根据尺寸用散片蜂窝斜管填料烫接后进行组装直至全部到位。5、蜂窝斜管填料上部固定由于蜂窝斜管填料比重为0.92略小于水，斜管填料在池内组装到位后需要在填料上方自左向右方向拉上10mm的圆钢进行加固（每个单元填料上部要求有两根圆钢通过），圆钢两端在沉淀池池壁上可靠固定，安装圆钢后可以很好地防止斜管填料在初期使用时有可能发

生的松动上浮现象，圆钢采用环氧煤沥青防腐。 6、蜂窝斜管沉淀池运行调试（1）检查进水是否均匀，不得对沉淀池造成冲击，影响沉淀效果；（2）调整出水堰槽高低及水平度至合适，保持出水均匀；（3）经过以上施工工序，至此蜂窝斜管沉淀池填料安装已经全部完成。正常投入使用后需要根据进水中悬浮物浓度情况确定排泥周期，注意及时排泥，确保斜管沉淀池始终保持良好的运行状态及令人满意的出水水质。