

六角蜂窝填料 环保斜板填料 表面积大 占地面积小

产品名称	六角蜂窝填料 环保斜板填料 表面积大 占地面积小
公司名称	广州市绿烨环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 含量 :99 (%) 材质:聚丙烯
公司地址	广州市白云区梅花园麦华路24号大院9栋一楼101 (仅作办公用途)
联系电话	020-87271885 13544564885

产品详情

一、产品简介：斜管填料材质有聚丙烯及乙丙共聚二种。组装形式的六角蜂窝斜管填料和斜板填料两种形式。蜂窝斜管填料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最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。斜管填料适用于进水口除砂，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。

二、产品图片：

三、产品特点：

- 1.湿周大，水力半径小。
- 2.层流状态好，颗粒沉降不受絮流干扰。
- 3.当斜管填料管长为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，出水水质最佳。
- 4.在取水口处采用斜管填料，管长2.0~3.0米时，可在50-100公斤/米³泥砂含量的高浊度中安全运行处理。
- 5.采用斜管填料沉淀池，其处理能力是平流式沉淀池的3-5倍，加速澄清池和脉冲澄清池的2-3倍。
- 6.斜管填料采用优质无毒,孔径表面积大,不易老化,耐久性强,表面光滑,耐酸耐碱,轻质耐压,使用寿命长,组装方便,安装牢固

四、产品规格：

25mm、 35mm、 50mm、 80mm

产品规格	片厚mm	片数(个)	比表面积	空隙率	材质
			m ² / m ³	m ³ / m ³	
25	0.4	62	139	0.97	聚丙烯pp
30	0.4	52	116	0.965	聚丙烯pp
35	0.4	42	109	0.96	聚丙烯pp
35	0.5	42	109	0.96	聚丙烯pp
50	0.5	30	87	0.97	聚丙烯pp
50	0.6	30	87	0.97	聚丙烯pp
50	0.7	30	87	0.97	聚丙烯pp
80	0.7	20	50	0.932	聚丙烯pp
80	0.8	20	50	0.932	聚丙烯pp

五、安装程序

- 1、沉淀池底部排泥管安装 斜管沉淀池安装顺序一般从底部开始，先完成最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、完成填料支架安装 根据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、完成斜管填料烫接 按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、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，组装到最右侧时若尺寸不是正合适，需要根据尺寸用散片斜管填料烫接后进行组装直至全部到位。
- 5、斜管填料上部固定 由于斜管填料比重为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、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。

六、烫接方法（一）、现场准备：1、烫接电源、电缆准备；2、准备好500w电烙铁2支；3、操作人员到位、监护人员到位；4、斜管填料烫接完成后体积庞大将占很大空间，提前预留堆放场地；（二）、烫接操作1、打开斜管填料包装，将第一片斜管填料平放于地面，取第二片斜管填料置于第一片填料之上，检查斜管填料的切口，必须保证60°角、并呈六角蜂窝状，检查无误后开始烫接粘接点；2、在六角蜂窝两端所有平面接点全部要烫接，两侧两片平面合缝处要求烫接四点以上，在两片斜管填料平面中间要求焊接四点以上，确保焊接牢固；3、烫接时注意操作节奏，控制好温度，烫接点数不得遗漏；4、每一个斜管填料包装作为一个单独的烫接单元，烫接完成后在场地上整齐堆放；5、中途休息一定要切断电烙铁电源，并且要安全放置；（三）、安全事项1、在接点烫接时要求注意人生安全，防止烫伤、触电；2、烫接操作要求至少有两人在场时进行，相互协助，配合操作；3、烫接操作要求在空旷的场地上进行，施工时必须要有监护人；4、烫接场地上不得有易燃物品，并且必须有消防设施在场。

七、订货须知：

订货需明确所需斜管填料的规格、材质、数量等。

服务承诺：产品：产品三包，终身维修。咨询：您可以通过电话、传真、e-mail、网络、来信等查询或咨询有关信息将有专员为您服务。选型：根据您的要求为您选用最佳型号。安装：以您的时间安排为准，安装调试直至您满意。服务：将为您购置的产品建立专业档案定时或按您的要求对产品进行检测。

本产品的加工定制是是，含量是99（%），材质是聚丙烯，厂商是绿焯环保，密度是0.92（g/cm³），执行质量标准是聚丙烯，规格是50mm，作用是用于水沉淀V型沉淀池隔油池以及尾张浓缩池，特点是表面积大占地面积小适应性强受压能力强