

山西防腐混合器原理

生成日期: 2025-10-27

无锡品悦环保科技有限公司是一家集过滤器产品研发,设计,制造,销售,安装及技术服务于一体的先进企业。产品规格齐全,质量可靠,主要产品有袋式过滤器,自清洗过滤器,反冲洗过滤器,大流量过滤器,芯式精密过滤器,活性炭过滤器,过滤,洗涤,干燥“三合一”机组,篮式过滤器□T型过滤器□Y型过滤器,临时过滤器等

静态混合器的混合过程是由一系列安装在空心管道中的不同规格的混合单元进行的。由于混合单元的作用,使流体时而左旋,时而右旋转,不断改变流动方向,不仅将中心流体推向周边,而且将周边流体推向中心,从而造成良好的径向混合效果。与此同时,流体自身的旋转作用在相邻组件连接处的接口上亦会发生,这种完善的径向环流混合作用,使物料获得混合均匀的目的。 本静态混合器完全按行业标准JB/T7660-95《静态混合器》设计、制造与验收。

SX型单元由交叉的横条按一定规律构成许多X型单元。 技术特征:混合不均匀系数为 $\sigma_X \leq 1.05\%$ 适用于粘度 ≤ 10 厘泊的中高粘度液-液混合,反应吸收过程或生产高聚物流的混合、反应过程,处理量较大时使用效果更佳。

静态混合器的混合过程是由一系列安装在空心管道中的不同规格的混合单元进行的。山西防腐混合器原理



无锡品悦环保科技有限公司是一家集过滤器产品研发，设计，制造，销售，安装及技术服务于一体的先进企业。产品规格齐全，质量可靠，主要产品有袋式过滤器，自清洗过滤器，反冲洗过滤器，大流量过滤器，芯式精密过滤器，活性炭过滤器，过滤，洗涤，干燥“三合一”机组，篮式过滤器□T型过滤器□Y型过滤器，临时过滤器以及相关设备的耗材及机械配件，如滤袋，滤芯，电气仪表，阀门，五金，不锈钢炉料等更换销售，维修及相关服务。自营和代理各类商品和技术的进出口业务。

标准过滤器等级：

楔形滤芯□25□50□80□100□150□200□400□500□600□800□1000□1500□2000□2500□3000□3500 um

品悦环保可提供一系列特殊材质与特殊表面涂层的特种规格供特殊用户的需求。

山西防腐混合器原理一、管道混合器的适用范围。



无锡品悦环保科技有限公司是一家集过滤器产品研发，设计，制造，销售，安装及技术服务于一体的先进企业。产品规格齐全，质量可靠，主要产品有袋式过滤器，自清洗过滤器，反冲洗过滤器，大流量过滤器，芯式精密过滤器，活性炭过滤器，过滤，洗涤，干燥“三合一”机组，篮式过滤器□T型过滤器□Y型过滤器，临时过滤器以及相关设备的耗材及机械配件，如滤袋，滤芯，电气仪表，阀门，五金，不锈钢炉料等更换销售，维修及相关服务。自营和代理各类商品和技术的进出口业务。

SV型单元是由一定规格的波纹板组装而成的圆柱体。

液液相及气气相不均匀系数为：

适用于粘度 ≤ 10 厘泊的液-液、液-气、气-气的混合、乳化、反应、吸收、萃取、强化传热过程

无锡品悦环保科技有限公司是一家集过滤器产品研发，设计，制造，销售，安装及技术服务于一体的先进企业。产品规格齐全，质量可靠，主要产品有袋式过滤器，自清洗过滤器，反冲洗过滤器，大流量过滤器，芯式精密过滤器，活性炭过滤器，过滤，洗涤，干燥“三合一”机组，篮式过滤器□T型过滤器□Y型过滤器，临时过滤器

以及相关设备的耗材及机械配件，如滤袋，滤芯，电气仪表，阀门，五金，不锈钢炉料等更换销售，维修及相关服务。自营和代理各类商品和技术的进出口业务。

工作原理：

- 过滤阶段：产品的滤饼和母液的分离。滤饼厚度可达到600mm

- 洗涤阶段：滤饼进一步纯化，残母液清洗和预脱水。通过升降搅拌器逐层将滤饼和洗液混合，***形成浆状，悬浊液滤饼得到充分洗涤

- 干燥阶段：滤饼的脱水干燥处理，滤饼在被搅拌器逐层刮疏松的同时，设备侧壁、滤板的底部、以及运动搅拌叶同时对滤饼加热，湿份迅速蒸发达到干燥的效果，通过设备内真空的方法加快蒸发速度，通过加入处理后的热氮气等介质带走蒸发的湿份，使物料加速干燥，提**燥效果

- 卸料阶段：干燥物料通过S型搅拌浆的反转推动物料从侧出斜口自动卸出

混合器主要由喷管、壳体、网板、垫圈等部分组成。被加热水通过呈拉伐尔状的喷管时，



无锡品悦环保科技有限公司是一家集过滤器产品研发，设计，制造，销售，安装及技术服务于一体的先进企业。产品规格齐全，质量可靠，主要产品有袋式过滤器，自清洗过滤器，反冲洗过滤器，大流量过滤器，芯式精密过滤器，活性炭过滤器，过滤，洗涤，干燥“三合一”机组，篮式过滤器□T型过滤器□Y型过滤器，临时过滤器以及相关设备的耗材及机械配件，如滤袋，滤芯，电气仪表，阀门，五金，不锈钢炉料等更换销售，维修及相关服务。自营和代理各类商品和技术的进出口业务。

T型过滤器 技术参数

1、适合物料

a□化工、石油化工生产中的弱腐蚀性物料如：水、氨、油品、烃类等

b□化工生产的腐蚀性物料如烧碱、纯碱、浓稀硫酸、碳酸、醋酸、酯酸等

c□制冷中的低温物料，如：液甲烷、液氨、液氧及各种制冷剂

d□轻工食品、制药生产中有卫生要求的物料，如：啤酒、饮料、乳制品、粮浆医药用品等

2、过滤精度：10-480目（一般通水网为18-30目/c□□通气网为40-100目/c□□通油网为100-480目/c□□

3、工作温度：≤90℃

4、公称通径□DN25-DN600MM

5、公称压力□PN≤1.6Mpa□其他压力可按用户要求设计）

6、法兰标准□GB81-59□也可按用户要求制造）

7、壳体材质□A3□304□304L□316□316L

静态混合器上尽量不安装流量、温度、压力等指示仪表和检测点，特殊要求时在订货时出图说明。山西防腐混合器原理

SK 系列的非固定单元产品，可将整个单元抽出清洗，但拉出时切忌敲击，以免变形。山西防腐混合器原理

无锡品悦环保科技有限公司是一家集过滤器产品研发，设计，制造，销售，安装及技术服务于一体的先进企业。产品规格齐全，质量可靠，主要产品有袋式过滤器，自清洗过滤器，反冲洗过滤器，大流量过滤器，芯式精密过滤器，活性炭过滤器，过滤，洗涤，干燥“三合一”机组，篮式过滤器□T型过滤器□Y型过滤器，临时过滤器以及相关设备的耗材及机械配件，如滤袋，滤芯，电气仪表，阀门，五金，不锈钢炉料等更换销售，维修及相关服务。自营和代理各类商品和技术的进出口业务。

自动清洗过滤网

利用减速机带动回旋刮刀，自动***附着在滤芯上的污垢，保持滤芯过滤功能。独特的***设计，永保流量畅通。刮刀压力及角度设计精密，不致在短时间内损伤滤网，坚固耐用且换装快速。

山西防腐混合器原理

无锡品悦环保科技有限公司致力于环保，以科技创新实现***管理的追求。无锡品悦环保科技有限公司拥有一支经验丰富、技术创新的专业研发团队，以高度的专注和执着为客户提供袋式过滤器，大流量过滤器，自清洗过滤器，反冲过滤器。无锡品悦环保科技有限公司始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。无锡品悦环保科技有限公司始终关注环保行业。满足市场需求，提高产品价值，是我们前行的力量。