

独山子石化聚乙烯DMDBA-6045IBC大桶料汽油桶

2022已更新（当日/答复）

产品名称	独山子石化聚乙烯DMDBA-6045IBC大桶料汽油桶 2022已更新（当日/答复）
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8200.00/吨
规格参数	货号:002 数量:200 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

本实用新型提供如下技术方案：一种刮板式薄膜蒸发器的蒸发筒，包括：用于进行原液蒸发浓缩的蒸发筒，用于进行加热的加热仓、用于进行筒内清扫的清洁装置及用于增加筒内表面积的薄膜凸起，加热仓左侧壁面固定安装用于输入加热蒸气的进热管，且进热管穿过加热仓左侧壁面，加热仓右侧壁面固定安装用于将加热后的蒸气排出的出热管，且出热管穿过加热仓上方壁面，加热仓内部设置蒸发筒，且蒸发筒穿过加热仓上下壁面，蒸发筒是一个使用导热金属材料制成的空心圆柱，且蒸发筒空心部位穿透上下壁面，蒸发筒内部壁面固定安装薄膜凸起，蒸发筒内部设置清洁装置，清洁装置是由固定环、磁铁环及清洁刷组成，固定环是一个圆环，固定安装外侧壁面固定安装磁铁环，磁铁环外部侧面固定安装清洁刷，清洁刷是一个圆环型毛刷，清洁刷外部侧面与蒸发筒内壁贴合，蒸发筒外部侧面固定安装用于控制清洁装置上下移动的传动仓，传动仓是一个长方形空心箱体，传动仓内部设置螺柱，且螺柱穿过传动仓上方壁面，螺柱上方壁面用过螺丝固定安装用于手动控制的转盘，传动仓内部下方壁面固定安装让螺柱自由转动的轴承座，螺柱上活动安装永磁体，永磁体是一个具有磁性的长方体，且永磁体侧面与传动仓内部侧面贴合，螺柱穿过永磁体，且螺柱与永磁体通过螺纹连接，永磁体与磁铁环相互吸附。一种刮板式薄膜蒸发器的蒸发筒，包括：用于进行原液蒸发浓缩的蒸发筒1，用于进行加热的加热仓2、用于进行筒内清扫的清洁装置6及用于增加筒内表面积的薄膜凸起7，加热仓2是一个使用保温材料制成的空心圆柱，加热仓2左侧壁面固定安装用于输入加热蒸气的进热管3，且进热管3穿过加热仓2左侧壁面，加热仓2右侧壁面固定安装用于将加热后的蒸气排出的出热管4，且出热管4穿过加热仓2上方壁面，加热仓2内部设置蒸发筒1，且蒸发筒1穿过加热仓2上下壁面，蒸发筒1是一个使用导热金属材料制成的空心圆柱，且蒸发筒1空心部位穿透上下壁面，蒸发筒1侧面分别与加热仓2上下壁面焊接固定，使用时加热蒸汽通过进热管3进入到加热仓2中对蒸发筒1进行加热，加热降温后的汽体再通过出热管4排出，实现了可以源源不断对蒸发筒1进行加热的目的，蒸发筒1内部壁面固定安装薄膜凸起7，薄膜凸起7是半球形凸起，且薄膜凸起7与蒸发筒1一体成型，使用时薄膜凸起7可以极大的增加蒸发筒1内部的表面积，从而时刮板将原液涂抹在蒸发筒1内壁形成的薄膜表面积增大，加速原液的蒸发，让原液的蒸发浓缩更加快速且彻底，蒸发筒1内部设置清洁装置6，清洁装置6是由固定环13、磁铁环14及清洁刷5组成，固定环13是一个耐腐蚀不锈钢材质制成的圆环，固定安装外侧壁面固定安装磁铁环14，磁铁环14是由磁体制成的圆环，磁铁环14通过螺丝与固定环13固定连接，磁铁环14外部侧面固定安装清洁刷5，清洁刷5是一个圆环型毛刷，且清洁

刷5通过螺丝与磁铁环14固定连接，清洁刷5外部侧面与蒸发筒1内壁贴合，当蒸发筒1内部蒸发浓缩工作完成后，可以通过控制清洁装置6向下移动从而对蒸发筒1内壁及薄膜图进行清理。