

大庆石化聚乙烯DMDB-4506低压聚乙烯 2022已更新（当日/答复）

产品名称	大庆石化聚乙烯DMDB-4506低压聚乙烯 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:008 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

刮板式薄膜蒸发器又称刮板式薄膜浓缩器，广泛应用于石油、化工、医药等行业，特别适用于高粘度和易结晶、易结垢、热敏的物料。刮板式薄膜蒸发器的外壳内带有加热蒸汽夹套，其内装有可旋转的叶片（即刮板）。料液由蒸发器上部沿切线方向加入，由于重力、离心力和旋转刮板的刮带作用，料液在蒸发器的内壁形成下旋的薄膜，并在此过程中被蒸发浓缩，完成液在底部排出，目前蒸发器内的蒸发筒都是直筒型，且为了原液在蒸发筒内进行彻底的蒸发浓缩都会对蒸发筒长度增加，这样的蒸发筒在蒸发浓缩后进行清理时就比较困难，会有大量的浓缩液附着在蒸发筒内壁，从而影响下一次的蒸发工作及造成浓缩液的浪费。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薄膜凸起，加热仓左侧壁面固定安装用于输入加热蒸汽的进热管，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汽排出的出热管，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。