

山西硫酸氨mvr蒸发器节能技术 蓝清源科技公司

产品名称	山西硫酸氨mvr蒸发器节能技术 蓝清源科技公司
公司名称	青岛蓝清源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区春城路612号
联系电话	15954488800

产品详情

?MVR在中药浓缩中的应用

在中药制剂的生产中，314材质硫酸氨mvr蒸发器节能技术，浓缩工艺是一道的环节，MVR设备可以部分替代传统的单效、双效或三效浓缩器，利用MVR的蒸发、浓缩、结晶等技术，可以在大大降低整个生产能耗的同时，还能大幅提高热效率，节省成本。利用MVR蒸发器浓缩中药提取液，对中药提取液有一些要求，山西硫酸氨mvr蒸发器节能技术，首先对中药提取液的比重、粘度有一定要求！其次，中药提取液的批量的要求，选择MVR蒸发器每小时处理量是提取液总量的6倍以上，才能选择MVR蒸发器。中药浓缩选择MVR蒸发器，以降膜蒸发器为主，降膜蒸发器具有料液停留时间短、压降小、传热系数大、蒸汽利用率高、不易结垢、便于清洗以及料液处理范围广（中药提取液粘度范围为50~400mPa?s）等优点。除了上面提到粘度，MVR蒸发器适用性还与中药提取液的其他物理性质相关，这些物理性质包括中药提取液相对比重、固含量和温度。粘度大小直接影响MVR蒸发器应用，粘度大易造成降液管堵塞、结垢，布膜不均。中药提取液的粘度会随着相对比重增加而增加。粘度也会随着温度增加还变化。硫酸氨mvr蒸发器节能技术，314材质硫酸氨mvr蒸发器节能技术

MVR的发展

早在上世纪60年代，德国和法国已成功将MVR技术用于化工、食品、造纸、海水淡化及污水处理等领域。作为新一代的节能减排产品，MVR蒸发器在我国的发展相对较晚，小型硫酸氨mvr蒸发器节能技术，但也有一些应用，例如，在大容量注射剂生产车间，少数制药企业已采用热压式蒸馏水机替代传统的多效蒸馏水机进行注射用水的制备，该设备采用的就是MVR技术。硫酸氨mvr蒸发器节能技术，314材质硫酸氨mvr蒸发器节能技术

青岛蓝清源环保科技有限公司蒸发器某一效的二次蒸汽不能直接作为本效热源，只能作为次效或次几

效的热源。如作为本效热源必须额外给其能量，使其温度(压力)提高。蒸汽喷射泵只能压缩部分二次蒸汽，而mvr蒸发器则可压缩蒸发器中所有的二次蒸汽。MVR蒸发器其工作过程是低温位的蒸汽经压缩机压缩，温度、压力提高，大型硫酸氨mvr蒸发器节能技术，热焓增加，然后进入换热器冷凝，以充分利用蒸汽的潜热。除开车启动外，整个蒸发过程中无需生蒸汽硫酸氨mvr蒸发器节能技术，314材质硫酸氨mvr蒸发器节能技术

山西硫酸氨mvr蒸发器节能技术-蓝清源科技公司由青岛蓝清源环保科技有限公司提供。青岛蓝清源环保科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事mvr蒸发器，多效蒸发器，高盐废水蒸发器的厂家，欢迎来电咨询。