

高质量的低压喷射液化器 不锈钢

产品名称	高质量的低压喷射液化器 不锈钢
公司名称	泰兴市凯德泵阀厂
价格	13000.00/台
规格参数	压力: 0.6Mpa (Mpa) 材质:不锈钢 性能:无泄露
公司地址	泰兴市虹桥镇九圩村
联系电话	0523-80738680 13801435633

产品详情

压力	0.6Mpa (Mpa)	材质	不锈钢
性能	无泄露	用途	广泛应用于葡萄糖浆、麦芽糖、麦芽糊精、啤酒、白酒、味精、柠檬酸、乳酸等以淀粉为原料
原理	喷射泵	品牌	凯德
型号	CHA 30m3/h -- 120m3/h	适用范围	酒厂、淀粉厂、生物科技
流量	30--120 (m3/h)	扬程	-(m)
叶轮结构	-	叶轮数目	-

产品概述

采用喷射器进行液化，原材料中的淀粉液化是否彻底，蛋白质类凝聚效果是否好，淀粉与蛋白质分离效果如何，关键取决于料液在喷射器内能否形成高强度的微流。我厂科研小组吸收国内外各种喷射泵的的优点，通过近三年的开发试验，自行设计了一种新型cha喷射泵，它能形成高强度的微端流，使淀粉分散效果好，糖化液无不溶性淀粉颗粒。蛋白质类凝聚效果及淀粉与蛋白质分离效果好。通过喷射液化，蛋白质明显聚在一起，漂浮于液面上，糖液过滤速度大大加快。消除了间隙式液化由于液料受热不均所造成的糖化终了有糊精存在的现象，改变了蛋白质难以凝固，糖液过滤困难，而且蛋白质类、糊精类混在糖液中，导致发酵时泡沫增多，逃液严重，影响后道工序的提取率及精制液品质差异的生产状况。

使用条件及注意事项：

1、喷射液化器的蒸汽进口、料液进口需垂直安装止回阀。2、喷射液化器的蒸汽室、料液室需安装0-1mpa压力表。在温度计接口安装0-150电子温度计。3、为避免喷射液化器喷嘴被包绳、杂物等堵塞，应在进调浆罐时加装除渣筛（筛网为14目-16目/英寸）。4、淀粉乳进料泵采用工作压力大于0.4mpa的高温浓浆泵。5、该设备适用于30-40%浓度的淀粉乳。按工艺要求调好ph值，加入所需的酶制剂。6、调节蒸汽阀和进料阀，使液化出口温度达到工艺要求。7、喷射液化结束后应用清水冲洗喷射器，保持其洁净。