

出售50L-150L并联二手生物发酵罐 系统操控配套齐全二手发酵罐

产品名称	出售50L-150L并联二手生物发酵罐 系统操控配套齐全二手发酵罐
公司名称	梁山治平二手设备购销部
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:上海精工 型号:50-150L并联 产地:上海
公司地址	梁山县拳铺镇
联系电话	18266878806

产品详情

出售50L-150L并联二手生物发酵罐 系统操控配套齐全二手发酵罐

生物发酵罐构成构件bai以下：

一般发酵设备的高径之比bai1.7-2.5中间，du高径比大有益于热传导和溶解氧，拌和剪切应力大。发酵设备的搅拌设备包含机械搅拌和非机械搅拌。自然通风发酵的搅拌设备包含电机、传动系统、拌和轴、轴密封性设备和拌和桨。机械搅拌的目地是快速分散化汽泡和混和添加原材料。一个拌和桨要另外做到这两个目地，有时候是分歧的。比如，做到混和作用必须大直径的搅拌装置和选用低转速比运行，而提升分散化汽泡实际效果则必须多叶子、小直径和大的转速比。电机输入功率决策于拌和桨方式和别的发酵设备构件。

发酵设备内常安装4块隔板以提升混和、热传导和对流传热效率高。隔板之总宽为发酵设备直径的10%~12%，隔板越宽则混和实际效果越好。在窝火深层次发酵设备中，来源于无菌检测气体系统软件的空气压缩根据气体遍布器射进发酵设备内，遍布器有双孔列管式和多孔管式。安装方法各不相同，一般安装在下面一档搅拌装置的正下方，但必须留意避免出气孔被发酵液中的菌体或固态颗粒阻塞。有的气体遍布器含有加水构造，使放罐后没有发酵液残余在管道里。换气速率以考虑生物发酵的必须为标准，在使溶解氧在临界值氧深层以上。它决策于系统软件的设计方案和实际操作。空气流速的限制速率是空气能热水器合理的被拌和桨分散化，这和拌和桨方式和转速比相关。