

# 新乡红酒用YP60全自动水平圆盘式硅藻土过滤机

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 新乡红酒用YP60全自动水平圆盘式硅藻土过滤机              |
| 公司名称 | 新乡新航食品机械有限公司                         |
| 价格   | 105000.00/套                          |
| 规格参数 | 材质:304不锈钢<br>产量:5000公斤/时<br>过滤面积:5平方 |
| 公司地址 | 建设路252号                              |
| 联系电话 | 0135-23851165 13523851165            |

## 产品详情

新乡新航牌葡萄酒用XHYP60-5型5平方全自动水平圆盘式硅藻土过滤机

XHYP60-5型5平方圆盘过滤机是我公司传统拳头产品，有圆盘式硅藻土过滤机、板框式硅藻土过滤机、垂直叶片式硅藻土过滤机等系列，由最早的棉饼过滤机，发展到引进德国SEN公司(现KHS公司)和瑞士FILTROX公司先进过滤技术和制造工艺而研制生产，过滤介质可选硅藻土、珍珠岩粉和活性炭，通过该硅藻土过滤机的分离能使直径为1~3um的菌体及固体微粒100%截留，而更好地保留原液的特性，其浊度值可达0.5EBC以下，不仅内在质量更好，而且外观更符合的要求。目前该硅藻土过滤机有0.5-50吨/时供用户选择，另外还有实验室设备供用户进行过滤试验。

XHYP60-5型5平方圆盘过滤机广泛应用于酒、饮料、糖浆、酱油醋、食品添加剂和化工等行业液态制品的澄清性过滤。

设备参数：

型号

YP-60（全自动）

总过滤面积

4

6

5

工作压力

0.5

杀菌温度

100

参考

流量

( hl/h )

果酒

50-60

65-85

50-75

果汁

25-40

30-45

25-40

糖浆

20-30

24-36

20-30

酱油

15-25

18-30

15-25

醋

20-35

25-45

20-35

茶汁

25-40

30-70

25-40

白酒

70-110

80-120

70-100

黄酒

20-30

24-35

20-30

明胶

20-35

24-40

20-35

外形尺寸

2150 × 1300 × 2100

2150 × 1300 × 2250

2150\*1300\*2100

设备重量

1350

1450

1350

过滤原理：

在使用XHYP60-5型5平方圆盘过滤机过滤时，首先通过预涂罐或者搅拌罐与过滤主机之间打循环，在过滤盘上形成硅藻土预涂层。待过滤的液体经硅藻土预涂层时，其中的杂质即被阻挡，而纯净的液体经过微观管状或片状的间隙以及硅藻土颗粒之间的间隙通过过滤层，从而起到过滤作用。

随着过滤时间的推移，在预涂层上被滤掉的杂质会越来越多，且将阻塞过滤通道。因此在过滤过程中，还需对进入过滤罐的待过滤液添加硅藻土。添加硅藻土的方法有两种：一种是通过管路在线添加，即通过硅藻土定量添加泵添加一定剂量和相应粒度的硅藻土到过滤罐的进口管路上；另一种硅藻土添加方法是直接把硅藻土添加到待过滤的大搅拌罐里，这样进入过滤罐的待过滤液里直接含有硅藻土，从而可以维持正常的过滤过程。

总而言之，我们添加硅藻土的目的有两个，一个是延长过滤周期，同时待过滤液体在经过硅藻土颗粒微孔间隙时，杂质会被截留，硅藻土起到一个过滤层的作用，也就是硅藻土这时候是一个具有一定过滤精度的过滤层。另外，如果过滤时需要脱色，还需加入一定比例的活性炭或者其它脱色剂。

设备实行三包，三包期一年，设备免费安装调试人员培训，发货地：河南新乡。

设备售价105000元/套，含税不含运费。代办汽运。