

低温提取浓缩机 超高速真空低温提取浓缩机

产品名称	低温提取浓缩机 超高速真空低温提取浓缩机
公司名称	广州诺道医疗器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	适用范围：:中医诊所、制药厂、研究院、实验室、健康院、化妆品原料长、水果农场、农业技术中心
公司地址	广东省广州市番禺区大石街猛涌石南路1号225
联系电话	020-85637002 13318858567

产品详情

超高速真空低温浓缩机

基本参数

产地：韩国

产品别名：超高速真空低温浓缩煎药机

额定电压：220V

适用对象：中药液体 果汁 植物提取液 人参原液

适用范围：中医诊所、制药厂、研究院、实验室、健康院、化妆品原料长、水果农场、农业技术中心

重量：170KG

品牌：京西

型号：COSMOS-660

主要功能

蒸馏中药、制作琼玉膏（注:一种韩国传统膏药）、有机溶媒抽出（酒精、乙醛等）、丸、凝胶体（成冻体）、果酱、粉、低温浓缩（抽出）、芳香剂（AROMA）的抽出、各种精油成分分离、红

参制造功能（蒸熟和炖）

粉末 浓缩 蒸馏

利用循环式无压力原理，继承了传统煎药罐的优点；诱导药材的扩散作用，利用涌出和对流现象，完好地抽出药材的原液。

排出一部分在煎煮过程中产生的蒸汽，减少毒性；通过冷却装置，使元素的芳香成分和一部分黏液再投入，药效卓越。

导入真空低温抽出方式：沸点在真空中下降，水在40 ~ 90 的低温中也会沸腾，从而可以缩短煎煮时间，有些易受热影响的物质、在空气中产生分解反应的物质被抽出而不影响药效。（维持香成分，保存有可能在高温中受破坏的成分）

导入真空蒸馏（减压蒸馏）方式：有两种分离方法：对常压中如果加热到沸腾有可能被分解的物质，利用在减压（真空）中物质的沸点下降现象的分离法；对虽然是易分解的有机混合物但因沸点高而在常压中不便于蒸馏的物质，利用真空泵减压并蒸馏的实验室分离法。

上述两种分离方法不仅能用于制剂的制造，而且能用于有机药品、有机合成中间原料及油脂石油等的制造工程中，也采用经常蒸馏方式（水在45 ）

导入真空浓缩方式：为了浓缩易受热影响的物质或因有空气而被分解或产生化学反应的物质，应使用真空。比如，对天然果汁的浓缩来说，要求维持新鲜的香气以及使其不产生颜色变化或使其维生素C不被破坏的时候，为了迎合低温处理需要进行真空浓缩。还有，浓缩酵素的时候，也进行真空浓缩。

导入自动抽出方式：抽出时要减少不必要的能量消耗，可以完美地抽出，原理简单，故障很少。

外 型：1000 × 600 × 1750mm

重 量：170

电 源：220V/50Hz

消费电力：2.4Kw + 1.8Kw (可变)

容 量：25,000C ~ 50,000CC ~ 80,000CC

产品规格：50升；1000*600*1800额定电压：220V/60HZ功耗：2.4KW+1.8KW(变量)容量：50000cc,80000cc

详细说明

多功能控制器：100小时预热功能、自身过热防止、停电补偿功能、自我诊断功能、压力·无压力兼用

没有震动及噪音

可以抽出蒸馏中药（每小时3000~4000cc/小时）

采用了比空气冷却效果更卓越的水冷式冷却方式(95%)

自身过热防止功能(药材不会被烧灼)

压力·无压力兼用

只要水的温度上升, 计时器就动作, 进行精确的煎煮

可以用肉眼确认煎煮过程(盖子上面有玻璃窗, 安装了灯泡)

可以把煎药室的使用空间比过去的煎煮机缩小1/2.

可以清洗附着在煎药机上的一切软管(移送、循环、清扫)

真空低温浓缩机产品特点： 1、采用了低温真空提取方式 · 继续保留芳香成份
· 颜色变化较小，抽取时没有浑浊的颜色变化 · 进行抽提时或者浓缩，使药材成份不受破坏 · 对遇热不稳定的物质的煎煮毫无影响 2、真空条件下物质的沸点将会降低，使热源供热更加容易，在40度-90度水温之间也可以煎煮，因此煎药时间可以缩短3倍以上。（煎药时间；40分钟） 3、4000毫升/小时浓缩量。 4。超低温浓缩可以产出“膏”状药剂，浓缩材料可以生成粉末状 5、全自动液压脱水系统，按键操作，可以减小人工劳累作业。 6、智能机型，操作简单 7、自动过热防止功能。 8、外盖部分有玻璃窗，可用肉眼观看煎药的过程。
9、压力、常压两者兼用（温度40-180度之间）