

回流提取浓缩器 HTNQ

产品名称	回流提取浓缩器 HTNQ
公司名称	永州市一心机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:HTNQ 操作压力:常压 结构形式:立式
公司地址	永州市冷水滩区珍珠路东侧3栋105号
联系电话	86-07468423590 13243614068

产品详情

型号	HTNQ	操作压力	常压
结构形式	立式	外形	排管式
运动状况	外循环		

用途：本设备适用于中草药及多种植物的有效成分提取、浓缩、溶剂回收和芳香油收集。

概述：

- 1、本设备主要由提取罐、浓缩器、、加热室、冷凝器、冷却器及其他附属设备组成，结构紧凑，操作方便，集提取、浓缩、溶剂回收于一体。
- 2、设备功能齐全，适用于水提和醇提，能进行常压和负压提取并且可以回收挥发油。配置真空转换器及控制箱，操作方便，可实现常温提取低温浓缩；常温提取常温浓缩；低温提取低温浓缩等工艺要求。
- 3、油水分离器由两个玻璃筒组成，使油水分离时间更长，分离效果更好。采用玻璃材质，便于观察。
- 4、提取的同时，采用高位自流方式进行浓缩，蒸发的蒸馏水回到提取罐继续提取，整个回流提取浓缩过程约4-6个小时。减少蒸汽、溶剂损耗，缩短操作时间。
- 5、回收到的高浓度溶剂，直接到酒精配制罐，给醇沉罐或提取罐当溶剂使用；稀浓度溶剂则到稀酒精贮罐。溶剂排放由控制箱控制，使其达到自动放液，减少劳动量，提高溶剂利用率。

主要技术参数:

参数/型号	htnq-1000	htnq-2000	htnq-3000	htnq-4000	htnq-5000	htnq-6000
提取罐容积 (l)	1000	2000	3000	4000	5000	6000
浓缩器容积 (l)	600	1000	15000	2000	2500	2500

水提温度()	90~100					
醇提温度()	78~83					
提取时间(h/批)	4~6	4~6	4~6	6~8	6~8	6~8
浓度比重	1.2~1.35					

以上参数作为参考，实际参数以图纸为准。