

广东崖柏精油提取设备 整套芳香油提取设备 厂家直销

产品名称	广东崖柏精油提取设备 整套芳香油提取设备 厂家直销
公司名称	广州华远制药设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华远制药 型号:TQ 产地:广州
公司地址	广州市番禺区大石镇大石街道石南一路潮联创业 中心225
联系电话	020-85637002 18011777723

产品详情

精油是指具有一定香味和挥发性的萜类、酯类等物质，又称精油或挥发油。植物的根、茎、叶、花、果实、种子等六大器官中都可提取到芳香油，例如常见的生姜油、香草油、薰衣草油、玫瑰油、杏仁油和茴香油等。动物体内也可提取芳香油，例如从麝中提取的麝香油，从抹香鲸中提取的抹香鲸油。人们从微生物真菌中也提取到了芳香油。

崖柏精油的作用：

- 1.崖柏作为一种珍贵的木材有，有着芳香之气，沁人心脾，市面上除了崖柏的手串、根雕之外，还有崖柏精油，对人体有着一定的药用价值；
- 2.崖柏散发出的香气，芳香宜人，在日本它有“空气维生素”之称，可以镇定安神，提高人体免疫力，缓解失眠多梦的不良症状，使人心情愉悦；
- 3.崖柏的芳香之气还可以净化空气，具有杀灭细菌和病毒的作用。崖柏精油对蚊虫的叮咬、人体的无名肿痛有着很不错的效果，可以缓解多种皮肤问题，如真菌感染的脚气；
- 4.崖柏精油也可作为香水、熏香使用，按于太阳穴使神经系统有适当的放松，亦或是在熏香灯、车载熏香中滴几滴崖柏精油，它散发出来的香气能够净化、舒缓情绪；

设备特点：

采用上进料，下自动出料，全能密闭空间提取，味浓不跑料，蒸汽锅炉加热方式生产量大，提取速度快，省时省力

技术参考：

型号：TQ0.5 TQ1.0 TQ2.0 TQ3.0 TQ4.0 TQ5.0 TQ6.0 TQ8.0

全容积L：560 0 4400 5560 6500 8900

罐内压力：0.09

夹套压力：0.3

加热面积：2.1 4 5 6.8 7.3 8.5 9.5 11

冷凝面积：3.0 5.0 5.0 8.0 8.0 10.0 10.0 12.0

冷却面积：1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.5 1.5 1.5

过滤面积：0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.50 0.50 0.50

出渣门：600 800 800 800 1000 1000 1000 1200

人孔:300 300 400 400 450 450 450 500

搅拌功率:1.5 3.0 4.0 5.5 5.5 7.5 7.5 7.5

搅拌转速:63

蒸汽耗量:100 30 380 420 495

冷却水耗量:2.6 4.2 4.2 6.8 6.8 8.5 8.5 10

一、崖柏精油提取罐

1、全容积：V=230L

2、结构：立式支耳、下锥底装气动出渣门。

3、工作压力：夹套蒸汽压力：0.15Mpa，罐内：常压。

4、材质及厚度：内筒SUS304/厚度为3mm、夹套Q235-B/厚3mm、保温层：保温棉/保温板：50/2mm。

5、面积：加热面积： $F=1.2\text{m}^2$ ，冷凝面积：冷凝器： $F=3.2\text{m}^2$ 、冷却器： $F=0.5\text{m}^2$

6、主要构成：提取罐（带夹套）、冷凝器（列管式）、冷却器（盘管式）、收集器、油水分离器(硼玻璃)、管道过滤器及玻璃视盅。

7、附件配置：进料口、出料口、备用口、仿西德 360° 万向旋转清洗器、视灯一套（低压）、视镜二件（DN50）、温度计、安全阀、压力表、气动出渣门DN300、快开人孔（投料口）DN250及各功能管口等。

8、设备内外处理：设备内表面镜面抛光 $Ra\ 0.45\ \mu\text{m}$ ，外表面亚光处理 $Ra\ 0.8\ \mu\text{m}$ ，确保无卫生死角，符合GMP要求

二、贮罐

1、结构：立式支脚，上下封头结构；

2、主体材质：304/厚度为3mm；筒体尺寸： 700×70 ；

3、全容积：210L；

4、工作压力：常压；工作温度：常温；

5、表面处理：设备内表面镜面抛光 $Ra\ 0.45\ \mu\text{m}$ ，外表面亚光处理 $Ra\ 0.8\ \mu\text{m}$ ，确保无卫生死角，符合GMP要求。

6、附件构成：DN50进料口，DN2出料口，呼吸口，清洗口，玻璃液位计， 360° 万向旋转清洗器，快开人孔DN200等。