

شرکت درمان داروی طب مادر متخصص تولید نوشیدنی‌های فراسودمند عملگرا بر پایه عرقیات عصاره های گیاهان دارویی و میوه ها با خواص پیشگیری و کنترل بیماری‌های شایع غیر واگیر و طراح و سازنده خطوط بهینه مهندسی شده استحصال انواع اسانس ها از انواع اندام‌های گونه های گیاهان معطر به مزیت فناوری بهینه سازی پارامترهایی مانند فشار بخار آب، سرعت جرم بخار، آب و دمای بخار آب در طول فرآیند استخراج و انتقال اسانس و عرقیات به فلورانتین جدا کننده اسانس و عرقیات با بازده ۹۵ درصد است.



#### انواع خط تولید :

- خط تولید با ظرفیت مخزن استحصال ۱۴۰۰ لیتری روزانه ۱ الی ۱۵ لیتری از انواع اسانس ها از اندام های مختلف انواع گونه های گیاهان معطر و ۲۰۰۰ لیتر عرقیات در هر شیفت کاری شش ساعته

- خط تولید با ظرفیت مخزن استحصال ۲۸۰۰ لیتری روزانه ۱۰ الی ۳۰ لیتری از انواع اسانس ها از اندام های مختلف انواع گونه های گیاهان معطر ۴۰۰۰ لیتر از انواع عرقیات در هر شیفت کاری شش ساعته

- خط تولید با ظرفیت مخزن استحصال ۴۲۰۰ لیتری روزانه ۲۰ الی ۶۰ لیتری از انواع اسانس ها از اندام های مختلف انواع گونه های گیاهان معطر و ۶۰۰۰ لیتر عرقیات در هر شیفت کاری شش ساعته

ما در کنار شما هستیم برای ایجاد فناوری نوآورانه استخراج انواع اسانس ها و عصاره ها از اندام های مختلف گونه های گیاهان معطر و دارویی ، نوشابه های طبیعی فراسودمند و عملگرا و انواع طعم دهنده های طبیعی .



## مزیت های خط تولید بهینه مهندسی شده استحصال اسانس و عرقیات

- ۱- استفاده بهینه از دما، فشار دبی بخار متناسب با رفتار ترمودینامیک ترکیبات مازورهر هریک از انواع اسانس ها.
- ۲- استفاده از بخار مستقیم و غیرمستقیم و آب جوش بطور هم زمان برای انجام عمل استخراج اسانس و انتقال آن به کندانسور.
- ۳- بارگیری و تخلیه خودکار اندام های مختلف گیاهان معطر در حالت تر و خشک.
- ۴- بکارگیری فیلترهایی از جنس استنلس استیل ۳۱۶ در مسیر بخار حامل عرق و اسانس و نیز عرقیات واسانس تقطیرشده.
- ۵- بکارگیری فیلترهای کاتریجی در مسیر انتقال عرقیات به مخازن ذخیره.
- ۶- بکارگیری دو ساید گلاس در مسیر جمع آوری و تفکیک عرقیات و اسانس در فلورانتین.
- ۷- انتقال خودکار عرقیات تفکیک شده در فلورانتین و مخزن جمع آوری به مخازن ذخیره.
- ۸- امکان استفاده از دبی بخار آب در حدود ۶۰ الی ۱۰۰ لیتر در ساعت برای استخراج گلاب و اسانس از گل محمدی و عرق بیدمشک.

دکتر کریمی

۰۹۱۲ ۸۵۶۶۶۸۴

۰۹۱۲ ۰۳۹ ۷۸۶۲