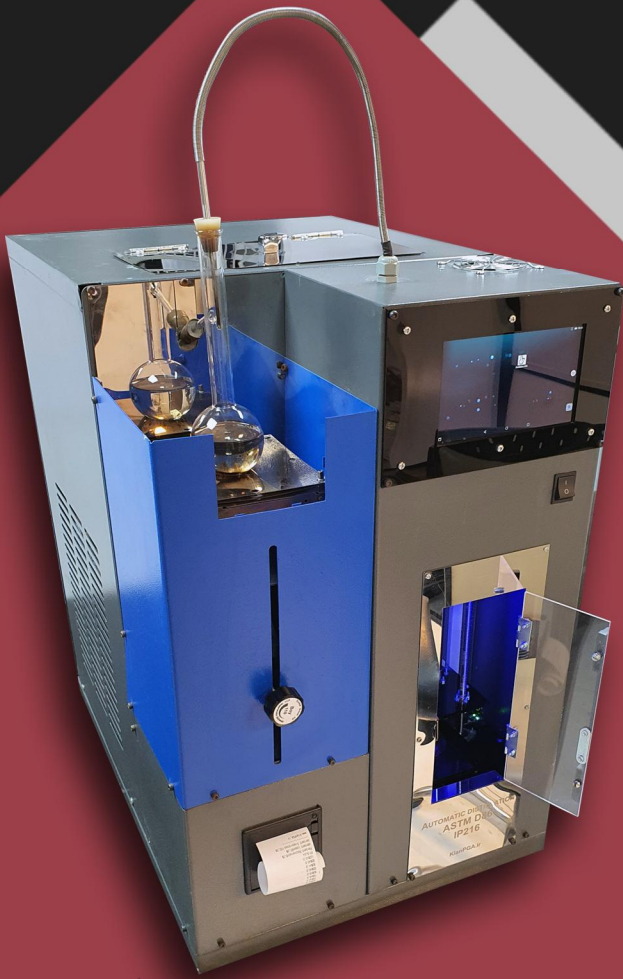


دستگاه تقطیر در اتمسفر (تمام اتوماتیک)
(Distillation at atmosphere)
مطابق با استاندارد ASTM D86 IP216

کیان پژوهش گستر
Kian Research Center



مشخصات فنی:

- ولتاژ کاری 190 تا 240 ولت و 50 تا 60 هرتز
- ذخیره نتایج به تعداد نامحدود و امکان جستجو و چاپ
- امکان درج عنوان ، نام اپراتور و ثبت نظر کارشناس و ذخیره و چاپ آن
- دارای هیتر برقی با توان 2000 وات
- مجهز به جک برای تنظیم دقیق فلاسک آزمایش
- امکان تنظیم خودکار نرخ تقطیر طبق تنظیم کاربر یا بر اساس استاندارد ASTM D86
- تشخیص خودکار IBP
- تشخیص خودکار FBP
- تشخیص نقطه خشکی و لحظه پایان آزمون به صورت اتوماتیک
- تشخیص گروه آزمونه و تنظیم دمای هیتر به صورت کاملا خودکار برای رسیدن به نرخ تقطیر 4 تا 6 میلی لیتر در دقیقه
- محاسبه درصد بازیافت شده به صورت خودکار با حداکثر خطای 1 درصد
- محاسبه درصد تلف شده به صورت خودکار
- محاسبه درصد تبخیر شده به صورت خودکار
- مجهز به پنل پرینتر جهت چاپ نتیجه آزمایش
- نمایش زمان از لحظه شروع آزمون تا تشخیص اولین قطره و چاپ آن
- رسم نمودار نرخ تقطیر
- نمایش زمان آزمون از لحظه شروع آزمون تا پایان آزمون و چاپ آن
- مجهز به ساعت و تقویم دیجیتال جهت چاپ در نتیجه آزمایش
- نمایش فشار اتمسفر و ارتفاع از سطح دریا در محل آزمون و تصحیح نتایج نسبت به فشار اتمسفر
- مجهز به سنسور سطح آب حمام و نمایش آن و اخطار در صورت کاهش سطح آب مخزن
- مجهز به سرد کننده
- امکان نصب گرم کن در صورت نیاز
- مجهز به دیمر دیجیتال کاملا هوشمند برای تنظیم حرارت هیتر برای دست یابی به نرخ تقطیر مورد نظر
- مجهز به سخت افزار قدرتمند با سیستم عامل اندروید و صفحه نمایش 10 اینچی و نمایش مراحل آزمون به صورت گرافیکی

