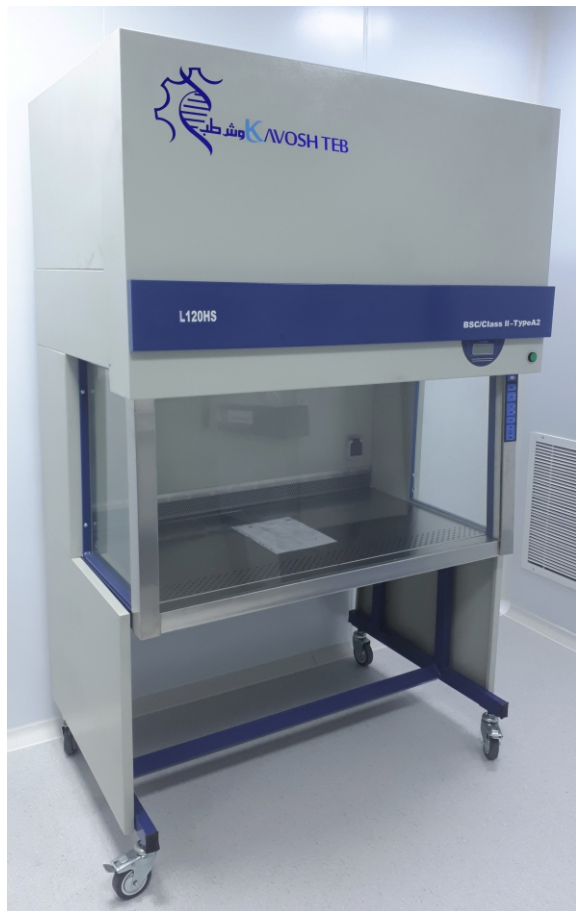


هود لامینار کلاس 2-A2 با موتور هوشمند



شرکت کاوش طب آینده نگر افتخار دارد، با بهره گیری از تجارب ۱۰ ساله در زمینه ی تولید انواع تجهیزات و دستگاههای آزمایشگاهی، اولین هود لامینار مجهز به موتور هوشمند تولید شده در کشور را معرفی نماید. این دستگاه با استفاده از بهترین متریال تولید گردیده است که درکنار تمامی امکانات کاربردی که آن را از سایر دستگاههای مشابه داخلی متمایز می کند، با بهره گیری از موتور هوشمند قدرتمند می تواند حداکثر استفاده را از فیلترهای نصب شده بر روی دستگاه میسر سازد و بازدهی را حداقل ۳۰ درصد افزایش دهد.

از دیگر ویژگیهای هودهای تولیدی ما، سیستم کنترلی الکترونیکی مجهز به میکروکنترلر و نمایشگر با کیفیت و صفحه کلید کلین رومی از جنس پلی کربنات مرغوب با چاپ دیجیتالی می باشد که در برابر اکثر مواد شوینده و استریل کننده مقاوم است.

کنترلر هوشمند دستگاه، زمان استفاده از لامپ فرابنفش و فیلتر هپا را ذخیره می نماید و بهنگام نیاز به تعویض، بوسیله ی آلارم، کاربر را مطلع می سازد.

بدنه ی هود از جنس فلز با ضخامت ۱/۲۵ میلی متر و روکش رنگ الکترواستاتیک و سینی کار استیل ضد زنگ ۳۰۴ می باشد.

چهار عدد چرخ مقاوم با توان تحمل ۱۰۰۰ کیلوگرم در مجموع، هدایت و انتقال هود را راحت کرده اند. درب متحرک هود از جنس پلکسی گلاس ۶ میل مرغوب و مجهز به موتور بالابر برقی می باشد. دو عدد لامپ ال ای دی ۱۵ وات جهت روشنایی و یک لامپ فرابنفش استاندارد جهت استریلیزاسیون داخل کابین در نظر گرفته شده است.

هود در سه اندازه ی استاندارد عرض ۷۰، عرض ۱۰۰ و عرض ۱۳۰ تولید می گردد همچنین بسته به سفارش امکان تولید هود عرض ۱۶۵ نیز وجود دارد.

کلیه ی محصولات شرکت، دارای گارانتی ۱۲ ماهه و خدمات پس از فروش ۱۰ ساله می باشند.

مشخصات فنی

ولتاژ	۲۲۰ ولت / ۵۰-۶۰ هرتز
جریان مصرفی	۴ آمپر
لامپ فرابنفش	UV-C 254nm
شدت روشنایی لامپ ال ای دی	۴۰۰ لوکس بر روی سینی
بیشترین جریان هوای فن	عرض ۷۰ و ۱۰۰ سانتی متر ۱۶۰۰ متر مکعب بر ساعت
	عرض ۱۳۰ ۲۷۰۰ متر مکعب بر ساعت
نوع فیلتر	H13 Certified
نسبت جریان هوا	طبق استاندارد ۷۰ درصد گردش و ۳۰ درصد خروج

سایر موارد: چرخهای ۳۶۰ درجه قفل شو، سینی استیل ضد زنگ، درب برقی پلی کربنات محافظ در برابر عبور اشعه ماوراء بنفش، میکروسوئیچ محافظ درب در هنگام روشن بودن لامپ یووی، تایمر اتوماتیک قطع یووی، کانترثبت کارکرد یووی و فیلترها به همراه آلارم تعویض، موتور هوشمند تنظیم دور بر اساس گرفتگی فیلتر، پریز برق داخلی و...