

## هود لامینار

### Laminar Flow Hood

هود لامینار از تجهیزات عمومی آزمایشگاهی است که به منظور ایجاد جریان هوایی عاری از ذرات معلق و همچنین استریل کردن هوا و محفظه داخلی کابین (از طریق فیلترهای مخصوص) بکار می‌رود. این دستگاه به طور گسترده در عمده آزمایشگاه‌های علمی - تحقیقاتی، پزشکی، تشخیص طبی، صنعتی، بیمارستانها و ... استفاده می‌گردد.

هود لامینار تولیدی شرکت، در دو مدل ۱۰۰ و ۱۲۰ سانتیمتر و از مواد اولیه با کیفیت و مطابق با استانداردهای بین المللی در تولید می‌شود. این دستگاه هوا را از درون فیلتر هپا HEPA عبور داده و جریانی بسیار آرام و به صورت خطی به سمت کاربر می‌وزد. محفظه داخلی هود تولیدی از جنس استیل ضدزنگ خشدار ۳۰۴ ساخته شده که بصورت یک تکه و فاقد هرگونه درز و فضای خالی، طراحی می‌شود تا از ایجاد قارچ و جرم درون محفظه جلوگیری کند. این دستگاه از نظر مصرف برق و آلودگی صدا نیز در پایین ترین حد ممکن قرار داشته و از این نظر با برندهای معروف اروپایی و آمریکایی قابل رقابت است.

### مشخصات فنی

- ✓ دارای پایه چرخدار مجزا
- ✓ بدنه فولادین ST 37 با رنگ الکترواستاتیک و جداره داخلی استیل خشدار ۳۰۴
- ✓ دارای لامپ UV و لامپ مهتابی روشنایی
- ✓ دارای دو عدد پرز داخلی
- ✓ دارای دو عدد فن قدرتمند کم صدا و فیلتر هپا (HEPA) دو طبقه ۹۹/۹
- ✓ دارای شیشه سکوریت و بالابر و پایین بر برقی
- ✓ هود لامینار با ابعاد ۱۰۰ سانتیمتر (۱۲۵۰×۸۵۰×۱۰۰۰ میلیمتر) دارای وزن ۹۰ کیلوگرم
- ✓ هود لامینار با ابعاد ۱۲۰ سانتیمتر (۱۲۵۰×۸۵۰×۱۲۰۰ میلیمتر) دارای وزن ۱۱۰ کیلوگرم
- ✓ استفاده آسان و راحت و مقاومت بالا در مقابل دستکاری
- ✓ مصرف کم برق و تولید صدای بسیار پایین در حین کار
- ✓ دارای ۱۲ ماه گارانتی و ۴۸ ماه خدمات پس از فروش

