



► Lamin Air Flow Class II

Lamin Air Flow has an airflow or microbial hood that known as layer flow hoods. It is used in cell culture laboratories and human disease materials such as bacteria, viruses, germs, and parasites, and for the cultivation of tissue and tumors, as well as in the use of highly toxic substances. During the microbiology process, the microbial hood performs these tasks: Ventilation control Suction of suspended particles in the compartment air or the cabin.

*The skeleton of the 30-50 profile skeletal with electrostatic color coating.

*Equipped with a clock to show how well the machine is operating.

*Equipped with a HEPA-type main filter to absorb particles up to 0.3 micron and 99.99 % efficiency.

*The pelvic glass is a thickness of the 6 mm

*The equilibrium of the x- border filter is 30°30

*The brightness and UV with key

Ability to produce in 80, 90 and 130 cm

◀ هود لامینار کلاس II

هود لامینار ایر فلو و یا هود میکروبی نوعی دستگاه تهویه است که بنام هودهای جریان لایه ای نیز شناخته می شوند. هود لامینار در آزمایشگاههای کشت سلولی و مواد بیماری زای انسانی (از قبیل باکتریها، ویروسها، میکروارگانیسمها و انگل ها) و برای کشت بافت و تومور و همچنین در مواقع استفاده از مواد بسیار سمی مورد استفاده قرار می گیرد. هود میکروبی کنترل تهویه و مکش ذرات معلق در هوای محفظه یا کابین را که در طول روند میکروبیولوژی تولید می شوند را به عهده داشته و از این طریق کارکنان آزمایشگاه را در هنگام کار از این ذرات دور نگه می دارد.

*اسکلت از جنس پروفیل ۵۰ * ۳۰ با پوشش رنگ الکترواستاتیک
*بدنه و جداره خارجی از جنس ورق فولادی با پوشش رنگ الکترواستاتیک
*سطح کاری از جنس استنلس استیل که در قسمت جلو و عقب بصورت مشبک می باشد

*دارای لگن استیل در زیر صفحه دارای درب پلکسی گلاس به ضخامت ۶ میلیمتر به همراه وزنه تعادلی

*مجهز به ساعت جهت نشان دادن میزان کارکرد دستگاه و فیلتر
*مجهز به فیلتر اصلی از نوع هپا برای جذب ذرات تا ۰/۳ میکرون

وراندمان ۹۹ / ۹۹ درصد

*مجهز به فیلتر آگزاز به ابعاد ۳۰ * ۳۰

*مجهز به روشنایی و UV با کلید مربوطه

*مجهز به برد الکترونیکی

امکان تولید در عرض های ۸۰، ۹۰، ۱۳۰ سانتی متر