

ЛАМИНАРЕН БОКС С НЕРА ФИЛТЪР Клас: Bio II Цена при запитване

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

- за осигуряване на стерилна микробиологична среда на продукта.
- за работа с микроорганизми и патогенни организми и субстанции.
- в микробиологията, генетиката, ин витро центрове.
- при работа с клетъчни култури, научноизследователските лаборатории и др.

ЗАЩИТА

- Пълна защита на оператора, продукта и околната среда.
- Многослойно безопасно предно стъкло.

ПРОИЗВЕДЕН В СЪОТВЕТСТВИЕ С:

- Европейска директива 93/42/ЕЕС и
- Европейски стандарт за безопасност: EN 12469:2003

ИЗПЪЛНЕНИЕ

- Перфорирана работна повърхност от неръждаема стомана AISI-316L. UV-лампа 15W. LED Осветление.
- Работна камера: L x B x H: 950 x 630 x 700 мм
- Вградени 2 бр. HEPA-филтри по EN1822. Ефективност на филтъра 99.995 % при частици с размер 0.3µm H-14 размер. 99.975% при MPPS (Most Penetrating Particle Size). HEPA филтрите са с 2 пъти по-голяма продължителност на експлоатация.
- Задвижващите устройства и мотора на вентилатора са с максимално нисък разход на енергия.
- Вградена UV-лампа.

ЕРГНОМИЧЕН ДИЗАЙН

- Подвижното предно стъкло осигурява оптимална видимост на всички обекти, които са поставени на работния плот. Стъклото е с електрическо задвижване. С натискане на подходящите бутони можете напълно да го отворите или затворите.



ЛАМИНАРЕН БОКС С НЕРА ФИЛТЪР НАСТОЛЕН

3 600.00 лв. +20% ДДС.

Описание на продукта:

1. НЕРА филтър с ефективност: 99.995% при 0.3um.
2. Микропроцесорна система за управление, LED дисплей.
3. Ръчният преден прозорец е с дебелина 5 мм закалено стъкло, със защита от UVлъчение.
4. Регулируема скорост на въздуха.
5. Настолен тип, спестяваща място и лесен за преместване.
6. Предварителен филтър от полиестерно влакно, с ултравиолетова защита. Може да се мие.
7. Автоматично изключване на функцията на UV лампата при отваряне на предното стъкло.



Патент №: ZL 2019 2 0769812.0

НА СКЛАД

Модел	CJ-1DZ	
Брой места	1 работно място	
Посока на въздушния поток	Вертикален	
Функции	Чистота	Клас 100 (ISO Class 5)
	НЕРА филтър	≥ 99,995% при 0,3 um частици
	Брой колонии	≤0,5 на петриево блюдо с Ø 90 мм
	Скорост на потока	начална:0.5 (m/s) ; крайна : 0.2 (m/s)
	Диапазон на скоростта на потока	0,2-0,5 (m/s)
	Ниво на шум	≤ 62 db
	Вибрация	≤ 3um
	Интензитет на светлината	≥ 500 LX
	Макс. натоварване на работния плот	50 кг
Характеристики	Вътрешна камера	SUS304 Плот от неръждаема стомана
	Външна обвивка	Студено валцувана стомана с прахово покритие
	Оперативна врата	Закалено стъкло
	НЕРА филтър, мм	780 x 533 x 50 – 1 бр.
	Предварителен филтър, мм	532 x 446 x 5 – 1 бр.
	LED лампа	8W – 1 бр.
	UV лампа	8W – 1 бр.
	Мощност на вентилатора	90W – 1 бр.
Контрол и функции	Дисплей	LED
	Контрол на скоростта на потока	Интелигентно многостепенно регулиране
	Допълнителни функции	Вграден 1 бр. многофункционален контакт, високоефективен филтър, напомнание за смяна на стерилизационната лампа, регулиране нивото на крачетата, отваряне на вратата изключва UV функцията
Спецификация	Вътрешен размер (Ш*Д*В) (мм)	788 x 613 x 700
	Външен размер (Ш*Д*В) (мм)	852 x 749 x 1062
	Номинален ток (50/60Hz)	AC 220V/0.8A
	Тегло нето/бруто	90/120 кг

ЛАБОРАТОРНИ КАМИНИ И МЕБЕЛИ

Фирма "Валерус" може да Ви предложи индивидуален проект за доставка и монтаж на лабораторни камини и мебели, съобразен с размерите на Вашата лаборатория.

ЛАБОРАТОРНИ КАМИНИ И БОКСОВЕ - осигуряващи ефективна защита от опасни химикали, токсични вещества и запалими материали.



ЛАБОРАТОРНИ МЕБЕЛИ изработени по индивидуални размери с различни вариации между чекмеджета и рафтове.



Възможност за избор на цвят по RAL.

АНТИВИБРАЦИОННИ МАСИ за високо прецизни и аналитични везни.

