

ЛАМИНАРНЫЕ ШКАФЫ

II КЛАССА БИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ **ТИП A2**

LabGard NU-425, NU-437, NU-440, CellGard NU-475, NU-477, NU-480

NuAire, США



NU-425



NU-437



NU-440

СТАНДАРТНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Защита продукта, оператора и окружающей среды
- Модели с вертикальным (NU-425, NU-437, NU-440) или наклонным (NU-475, NU-477, NU-480) фронтальным стеклом (угол наклона 10о), с ручным приводом. Стекло полностью закрывает рабочую поверхность в нерабочем состоянии
- Рециркуляция воздуха по типу A2: 30% выбрасывается, 70% рециркулирует
- HEPA фильтры с эффективностью 99,995% для MPPS
- Гибкий пленум системы HEPEX находится в зоне негативного давления, для устранения риска контаминации
- Корпус сварной из единого листа нержавеющей стали
- Цельная съемная автоклавируемая рабочая поверхность из нержавеющей стали
- Внешнее флуоресцентное освещение рабочей поверхности
- Эргономичный дизайн (подставка для рук), легкость в управлении и техническом обслуживании
- Индикация загрязнения фильтра
- Электрические розетки (1 или 2 в зависимости от ширины рабочей поверхности)
- Кран для газа и сервисное отверстие на правой стенке

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Встроенная или переносная УФ- лампа; подставка под ламинарный шкаф, фронтальное стекло на шарнирах, специальное стекло для работы с микроскопом, дополнительные сервисные краны (газа, вакуума, воздуха), переходники для подсоединения к вентиляционной системе, дополнительные розетки, подставка для ног, ULPA фильтры, подогреваемая рабочая поверхность, система деконтаминации, электроподъемник для фронтального стекла (для моделей CellGard)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ СТЕКЛОМ

	NU-425-200E	NU-425-300E NU-437-300E NU-440-300E	NU-425-400E NU-437-400E NU-440-400E	NU-425-500E NU-437-500E NU-440-500E	NU-425-600E NU-437-600E NU-440-600E
Параметры					
Внешние размеры, ВхШхГ(мм)	1270x724x610	1600x1057x835	1600x1362x835	1600x1667x835	1600x1972x835
Размеры рабочей зоны, ВхШхГ (мм)	597x622x483	724x873x597	724x1178x597	724x1483x597	724x1788x597
Вес нетто/брутто (кг)	118/136	193/215	227/249	273/295	308/331
Электропитание (В/Гц)	220/50				

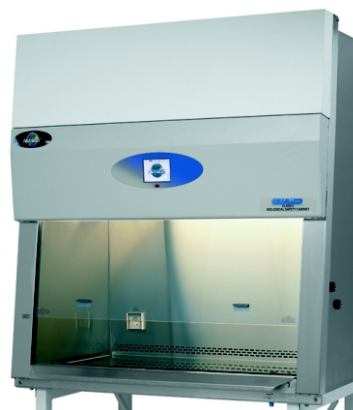




NU-475



NU-477



NU-480

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ С НАКЛОННЫМ СТЕКЛОМ

Параметры	NU-475-300E NU-477-300E NU-480-300E	NU-475-400E NU-477-400E NU-480-400E	NU-475-500E NU-477-500E NU-480-500E	NU-475-600E NU-477-600E NU-480-600E
Внешние размеры, ВхДхГ(мм)	1572x1057x838	1572x1362x838	1572x1669x838	1572x1972x838
Размеры рабочей зоны, ВхДхГ (мм)	724x873x664	724x1178x664	724x1483x664	724x1788x664
Вес нетто/брутто (кг)	193/215	227/249	279/302	317/340
Электропитание (В/Гц)	220/50			

СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ для серий LabGard и CellGard



Электронный контроль
NU-425 / NU-475



Сенсорная панель FlowGard
NU-437 / NU-477



Сенсорный ЖК дисплей TouchLink
NU-440 / NU-480

- Электронный контроль: вкл./выкл. мотора вентилятора, освещения, УФ, электрических розеток, аварийного акустического сигнала при низком/высоком уровне стекла (индикатор тревоги). Манометр, показывающий нагрузку на основной фильтр.
- Сенсорная панель FlowGard: вкл./выкл. мотора вентилятора, освещения, УФ, электрических розеток, аварийного акустического сигнала при низком/высоком уровне стекла (индикатор тревоги). Контроль скорости входящего ламинарного потока воздуха с воспроизведением данных на цифровом дисплее, положительного давления в пленуме и нагрузки на фильтр.
- Сенсорный ЖК дисплей TouchLink позволяет задавать и контролировать все параметры системы: скорость воздушного потока входящего и поступающего на рабочую поверхность, аварийную сигнализацию и вкл/выкл. освещения, УФ, мотора вентилятора, розеток. Контроль положения стекла. Пароль. Часы, таймер внутренних и независимый. Диагностическое и сервисное меню.

