

Перчаточный бокс с 8ми портами КК-021AD (двухсторонний)



Производитель: KOREA KIYON
Модель: КК-021AD
Страна: Республика Корея

Применение: бокс предназначен для создания чистой рабочей зоны без примесей кислорода в вакууме или с помощью заполнения рабочей зоны инертным газом (азот или гелий) для проведения химических реакций или каких-либо манипуляций в микроэлектронике в особых условиях, для которых требуется отсутствие кислорода и влаги. Встроенный холодильник, датчик влажности и датчик кислорода. Передаточные камеры для размещения внутри оборудования и аксессуаров без нарушения инертной атмосферы. Перчаточный ящик разработан таким образом, чтобы обеспечить герметичное и индивидуальное рабочее пространство под очень жестким контролем. Функции расширения перчаточного ящика включают дополнительные передаточные камеры для проточных процессов, холодильные камеры, технологические вакуумные печи и печи, а также полную линейку аксессуаров.

Особенности: Бокс на 4 человека (8 портов для перчаток) двухсторонний
Концентрация кислорода и влаги внутри модуля менее 1ppm
Конструкция из нержавеющей стали с поликарбонатным окном
Модульная конструкция коробки
Встроенная система очистки инертного газа
Вакуумный насос
Высокоэффективные коробчатые фильтры
Ролики и выравнивающие ножки

Характеристики

Диаметр порта	225 мм
Освещение	наличие
Циркулятор	106 м3/час
Встроенный холодильник	-30°С (опционально)
Датчик влажности	диапазон 0-1000 ppm
Датчик кислорода	диапазон 0-1000 ppm
Содержание воды и кислорода	не более 1 ppm
Система очистки от воды и кислорода	наличие
Экран	цифровой сенсорный, цветной
Материал корпуса и подставки	нержавеющая сталь с порошковым напылением
Толщина стенок корпуса	3 мм
Материал передней панели	прозрачный полимер
Материал перчаток	бутиловый каучук
Основной передаточный шлюз	Ø 380 х (Д) 500 мм и более
Дополнительный передаточный шлюз	Ø 150 х (Д) 290 мм
Предельный вакуум	0,005 торр
Скорость вакуумной откачки	180 л/мин.
Электропитание	однофазное, 220 В, 50 Гц, 15А
Количество портов с перчатками	8
Количество работающих людей	4
Габариты камеры (Ш) х (Г) х (В), мм	2200 х 1100 х 900
Габариты подставки (Ш) х (Г) х (В), мм	2200 х 1120 х 936
Вес, кг	600 кг