

Biotest HYCON

Адаптер для сжатых газов к пробоотборникам воздуха RCS Hycon Biotest



Адаптер для сжатых газов RCS Hycon Биотест - это специальная насадка для пробоотборников воздуха RCS Plus, RCS High Flow или RCS Isolator, предназначенная для использования этих пробоотборников при проведении микробиологического контроля качества сжатых газов в соответствии с ISO14698.

Адаптер позволяет производить рутинные отборы проб сжатого газа там, где не допускается превышение регламентированного количества микроорганизмов либо на основании законодательных положений, либо в соответствии с собственными нормативами.

При определении количества микроорганизмов в сжатом газе стерилизо-

ванный адаптер надевают поверх защитного колпака пробоотборника RCS. Затем адаптер подсоединяют через соединительный элемент к газовому шлангу и располагают горизонтально на твердой поверхности, устанавливая его на опору.

Затем включают пробоотборник RCS для отбора пробы сжатого газа.

Характеристики адаптера RCS

- легкая эксплуатация благодаря простому монтажу к защитному колпаку пробоотборника RCS
- небольшой вес
- простая дезинфекция, например путем автоклавирования
- надежная система для сжатого воздуха и сжатого азота в комплексе с тестовыми полосками ТС-γ

Материал	Анодированный алюминий. Можно автоклавировать и дезинфицировать с помощью обычных дезинфицирующих средств, можно стерилизовать с помощью H ₂ O ₂ . Соединительные детали – нержавеющая высококачественная сталь.
Область применения	1 Бар ±10%. Более высокое давление следует понизить с помощью редукционного клапана. Ограничивающие сопла для более низкого давления – по запросу. Применим для невзрывоопасных и нетоксичных газов.
Пропускная способность	При давлении около 1 Бар пропускная способность по воздуху составляет 180 л/мин
Объем проб	Рекомендованный по ISO14698 объем воздуха для измерения микробиологического загрязнения составляет 1 м ³

Информация для заказов

Адаптер для сжатых газов RCS	Номер артикула 940720	Адаптер для сжатых газов из анодированного алюминия для пробоотборника RCS в переносном чемоданчике
Пробоотборники RCS		
RCS High Flow	940 216	Высокоскоростной пробоотборник для отбора проб до 1 м ³ при пропускной способности 100 л/мин, включая принадлежности в переносном чемоданчике.
RCS Isolator	940 810	Высокоскоростной пробоотборник со съемной головкой для отбора проб до 1 м ³ в изоляторах и стерильных боксах при пропускной способности 100 л/мин, включая принадлежности в переносном чемоданчике
Полоски для определения микроорганизмов	941125	γ-облученный казеиново-пептоновый агар в двойной упаковке с нейтрализаторами для определения общего количества микроорганизмов для исследований в стерильных зонах, в том числе и воздухе, содержащем пероксиды. Позволяет также проводить отбор в сухих газах.