

Стерильный картридж, выполненный по технологии ReNu SU

Контур циркуляции со
сверхмалым сдвигом,
предназначенный для
критически важных
биологических процессов

Quantum

ReNu
SU TECHNOLOGY

Обеспечивает стерильные соединения в нестерильных средах

Наши картриджи, выполненные по технологии ReNu SU (single-use, однократное применение), легко устанавливаются и позволяют сразу начать работу. Они оснащаются асептическими соединителями и гарантируют стерильность

Стерильный картридж, выполненный по технологии ReNu SU

Стерильные картриджи, выполненные по технологии ReNu SU, гарантируют быстрое и надежное подключение к системам циркуляции, используемым вместе с насосами Quantum. Эти изделия разработаны на основе исследований VDmax25 в соответствии с руководящими принципами, изложенными в ANSI/AAMI/ISO 11137, и обеспечивают гарантированный уровень стерильности (SAL) 10^{-6} при облучении гамма-лучами минимум до 25 кГр.

В комплект стандартного картриджа ReNu SU входят асептические соединители, которые позволяют создавать стерильные соединения в контролируемых не классифицированных (CNC) помещениях.

- Варианты широко используются в промышленности асептических соединителей из CPC, PALL и GE
- Комплекты производятся и упаковываются в чистых помещениях, соответствующих Классу 7 ISO, каждый компонент отслеживается по номеру партии



GE Readymate™



CPC AseptiQuik®

Pall Kleenpak Presto™

pureSU[®]: определите ваш контур циркуляции

Созданные на основе богатого опыта использования в одноразовых системах, сборки pureSU от BioPure обеспечивают гибкость в создании трубочных систем, полностью подходящих для вашего биотехнологического процесса.

- Готовые к использованию системы, обеспечивающие гарантированный уровень стерильности (SAL) 10^{-6}
- Устанавливайте картридж ReNu SU Technology непосредственно в ваш контур циркуляции
- Сведите к минимуму риск и сократите вашу цепочку поставок благодаря компонентам, выбираемым из каталога прошедших валидацию деталей для контуров циркуляции



Варианты картриджа ReNu SU

Код детали	Описание	Дополнительная информация	Концевая заделка	Длина поставляемых трубок		
33-1061-000001	RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P	Производится в чистых помещениях, функционально закрыт	2 x 3/4 TC, гермитизирован при помощи Bioendcap	Нет		
33-1061-000002	RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P, IRRADIATED	Облученный гамма-излучением, пределы воздействия от 25 до 45 кГр				
33-1062-000002	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH PRESTO IN/OUT STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu	2 стерильных соединителя Kleenpak Presto, 3/4" TC (PSC1G08)			
33-1062-000003	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH READYMATE IN/OUT STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu	2 одноразовых асептических соединителя Readymate, 3/4" TC (28-9366-95)			
33-1062-000004	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH ASEPTIQUIK G IN/OUT STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu	2 соединителя AseptiQuik G Genderless, 3/4" TC (AQG33012)	BioPure, внутренний диаметр 15.9мм, шланг из платинового силикона с одинарной оплеткой		
33-1063-000001	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 0.5/0.5 m STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu	2 соединителя AseptiQuik G Genderless, 3/4" TC (AQG33012)			0.5 м
33-1063-000002	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 1.0/1.0 m STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu				1.0 м
33-1063-000003	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 2.0/2.0 m STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu				2.0 м
33-1063-000004	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 3.0/3.0 m STR*	Облучен гамма-излучением в пределах воздействия от 25 до 45 кГр, сертифицированный уровень SAL 1 x 10 ⁻⁶ cfu				3.0 м

*STR означает, что этот продукт поставляется с гарантией стерильности

wmftg.com/global

Copyright © 2019 Watson-Marlow Fluid Technology Group HB0802 Issue 1

Ограничение ответственности: информация, приведенная в данном руководстве пользователя, насколько нам известно, на момент публикации верна. Однако компания Watson-Marlow Limited не может нести ответственность за любые ошибки или упущения и оставляет за собой право изменять спецификации без предупреждения. Пользователи несут ответственность за соответствие используемой продукции конкретному применению. Watson-Marlow, ReNu SU Technology и pureSU являются зарегистрированными торговыми знаками Watson-Marlow Limited. Kleenpak является зарегистрированным торговым знаком Pall Corporation. ReadyMate является торговым знаком компаний GE Healthcare. AseptiQuik является зарегистрированным торговым знаком в Бюро США по патентам и товарным знакам

Компания Spirax-Sarco Engineering plc

**WATSON
MARLOW**

Fluid Technology Group