



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 используемых 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™



Pall Kleenpak Presto™

CPC AseptiQuik®

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, герметизирован 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 1×10^{-6} cfu	2 стерильных соединителя Kleenpak Presto, 3/4" TC (PSC1G08)	Нет	
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 1×10^{-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 1×10^{-6} cfu	2 соединителя AseptiQuik G Genderless, 3/4" TC (AQG33012)		
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 1×10^{-6} cfu	2 соединителя AseptiQuik G Genderless, 3/4" TC (AQG33012)	BioPure, внутренний диаметр 15.9мм, шланг из платинового силикона с одинарной оплеткой	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 1×10^{-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 1×10^{-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 1×10^{-6} cfu		3.0 м	

*STR означает, что этот продукт поставляется с гарантией стерильности