



## 멸균 ReNu SU Technology 카트리지

주요 바이오프로세싱을  
위한 초저전단 유체 경로

**Quantum**

**ReNu**  
SU TECHNOLOGY

### 비멸균 환경에서 멸균 연결

플러그 앤드 플레이가 가능한 ReNu SU(단일 사용) 기술 카트리지 어셈블리로  
무균 커넥터 및 멸균 보장

## 멸균 ReNu SU Technology 카트리리지

멸균 ReNu SU 기술 카트리리지 어셈블리는 Quantum 펌프와 함께 사용하여 신속하고 안전한 유체 경로를 보장합니다. 이 제품은 25kGy로 감마선을 조사했을 때 10<sup>-6</sup>의 멸균 수준을 제공할 수 있도록 ANSI/AAMI/ISO 11137 가이드라인에 기술된 VDmax25 연구를 바탕으로 설계되었습니다.

표준 ReNu SU 카트리리지 어셈블리에는 제어되지 않은 환경에서도 멸균 연결이 가능하도록 다양한 무균 커넥터가 포함됩니다.

- 업계에서 인증받은 CPC, PALL 및 GE의 무균 커넥터 옵션
- ISO Class 7 클린룸에서 제조 및 포장 이루어지며, 모든 구성 요소는 로트 추적이 가능함



CPC AseptiQuik<sup>®</sup>



GE Readymate<sup>™</sup>



Pall Kleenpak Presto<sup>™</sup>

## puresu<sup>®</sup>: 고유의 유체 경로 지정

일회용 전문 기술에 기반을 둔 BioPure의 puresu는 사용자의 바이오프로세싱 니즈에 맞는 맞춤형 튜브 어셈블리의 유연성을 제공합니다.

- 10<sup>-6</sup>의 멸균 보증 수준(SAL) 제공, 바로 사용 가능
- ReNu SU 기술 카트리지를 귀하의 맞춤 유체 경로에 바로 통합 가능
- 검증된 유체 경로 구성 요소 라이브러리에서 제조된 어셈블리를 통해 위험을 최소화하고 공급망을 단축함



## ReNu SU 카트리리지 옵션

Partcode	설명	추가 상세정보	연결 유형	공급 튜브 길이	
33-1061-000001	RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P	클린룸 제조 및 포장	Bioendcap으로 막힌 2 x 3/4 TC	해당 안 됨	
33-1061-000002	RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P, IRRADIATED	25kGy~45kGy로 감마선 조사			
33-1062-000002	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH PRESTO IN/OUT STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨	2 x Kleenpak Presto 무균 커넥터, 3/4" TC (PSC1G08)		
33-1062-000003	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH READYMATE IN/OUT STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨	2 x ReadyMate 일회용 무균 커넥터, 3/4" TC (28-9366-95)		
33-1062-000004	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH ASEPTIQUIK G IN/OUT STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨	2 x AseptiQuik G 젠더리스 커넥터, 3/4" TC (AQG33012)		
33-1063-000001	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 0.5/0.5 m STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨	2 x AseptiQuik G 젠더리스 커넥터, 3/4" TC (AQG33012)		0.5m
33-1063-000002	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 1.0/1.0 m STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨			1.0m
33-1063-000003	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 2.0/2.0 m STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨			2.0m
33-1063-000004	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 3.0/3.0 m STR*	25kGy~45kGy로 감마선 조사 및 1 x 10 <sup>-6</sup> cfu의 인증(SAL) 레벨		3.0m	

\*STR은 멸균 보증 제품임을 의미함

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)

Copyright © 2022 Watson-Marlow Fluid Technology Solutions HB0799 Issue 2

면책사항: 이 문서에 포함된 정보는 정확한 것으로 여겨지지만 Watson-Marlow Limited는 본 문서에 포함된 어떠한 오류에 대해서도 책임지지 않으며 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 해당 어플리케이션에서 사용하기 위한 제품 적합성을 확인하는 것은 사용자의 책임입니다. Watson-Marlow, ReNu SU Technology 및 puresu는 Watson-Marlow Limited의 등록 상표입니다. Kleenpak은 Pall Corporation의 등록 상표입니다. ReadyMate는 GE Healthcare companies의 등록 상표입니다. AseptiQuik은 미국 특허청의 등록 상표입니다.

Spirax-Sarco Engineering plc 계열사