

Steriele ReNu SU Technology cartridge

Vloeistofpad met extreem
lage shear voor kritische
bioprocessen

Quantum

ReNu
SU TECHNOLOGY

Maak steriele aansluitingen in niet steriele omgevingen

Plug and play met onze ReNu SU (single-use / eenmalig gebruik)
Technology cartridge elementen, voorzien van aseptische connectors
en steriliteitborging.

Steriele ReNu SU Technology cartridge

Steriele ReNu SU Technology cartridge elementen garanderen snelle en veilige aansluitingen bij gebruik in combinatie met de Quantum pomp. Deze producten worden uitgebracht op basis van een VDmax25 studie zoals gedefinieerd in de ANSI/AAMI/ISO 11137 richtlijn, om een steriliteitsborging (SAL) te garanderen van 10^{-6} na bestraling tot een minimum van 25 kGy.

Standaard ReNu SU cartridge elementen zijn voorzien van een reeks antiseptische connectoren die het mogelijk maken om steriele aansluitingen te maken in beheerde, niet geclassificeerde (CNC) ruimten

- Keuze uit industrie erkende aseptische connectoren van CPC, PALL en GE
- ISO klasse 7 cleanroom geproduceerde en verpakte elementen met lot traceerbaarheid op elke component



CPC AseptiQuik[®]



GE Readymate[™]



Pall Kleenpak Presto[™]

puresu[®]: Definieer uw eigen vloeistofpad

Puresu van BioPure is ontwikkeld op basis van onze uitgebreide ervaring met producten voor eenmalig gebruik en levert de flexibiliteit van aangepaste slangelementen die precies aansluiten bij uw bioprocessing wensen.

- Gebruiksklare elementen met een steriliteitsborgingsniveau (SAL) van 10^{-6}
- Neem steriele ReNu SU Technology cartridge elementen direct in uw op maat gemaakte vloeistofpad op
- Minimaliseer risico en verkort uw toeleveringsketen met elementen die zijn geproduceerd vanuit een verzameling van gevalideerde vloeistofpad componenten



ReNu cartridge mogelijkheden

| Artikelcode | Omschrijving | Aanvullende gegevens | Eindafsluiting | Geleverde slanglengte | | |
|----------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|-------|
| 33-1061-000001 | RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P | In cleanroom geproduceerd en functioneel afgesloten | 2 x 3/4" TC afgesloten met BioEndCap | n.v.t. | | |
| 33-1061-000002 | RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P, IRRADIATED | Gamma bestraald en vrijgegeven op basis van een blootstelling van 25 kGy tot 45 kGy | | | | |
| 33-1062-000002 | RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH PRESTO IN/OUT STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | 2 x Kleenpak Presto steriele connector, 3/4" TC (PSC1G08) | | | |
| 33-1062-000003 | RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH READYMATE IN/OUT STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | 2 x Readymate aseptische wegwerp connector, 3/4" TC (28-9366-95) | | | |
| 33-1062-000004 | RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH ASEPTIQUIK G IN/OUT STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | 2 x AseptiQuik G gelijkvormige connector, 3/4" TC (AQG33012) | BioPure 15,9 mm ID Ptsilicone enkel gevlochten slang | | |
| 33-1063-000001 | RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 0,5/0,5 m STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | 2 x AseptiQuik G gelijkvormige connector, 3/4" TC (AQG33012) | | | 0,5 m |
| 33-1063-000002 | RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 1,0/1,0 m STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | | | | 1,0 m |
| 33-1063-000003 | RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 2,0/2,0 m STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | | | | 2,0m |
| 33-1063-000004 | RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT. 3.0/3.0 m STR* | Gamma bestraald met 25 kGy tot 45 kGy en gecertificeerd steriliteitborgingsniveau (SAL) van 1 x 10 ⁻⁶ cfu | | 3,0m | | |

*STR geeft aan dat dit product wordt geleverd met steriliteitsborging

wmftg.com/global

Copyright © 2019 Watson-Marlow Fluid Technology Group HB0794 Issue 1

Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn. Watson-Marlow Limited kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren dat het product geschikt is voor gebruik in zijn toepassing. Watson-Marlow, ReNu SU Technology en puresu zijn geregistreerde handelsmerken van Watson-Marlow Limited. Kleenpak is een geregistreerd handelsmerk van Pall Corporation. ReadyMate is een geregistreerd handelsmerk van GE Healthcare companies. AseptiQuik is als handelsmerk geregistreerd bij de U.S. Patent & Trademark Office

Een Spirax-Sarco Engineering plc company

**WATSON
MARLOW**

Fluid Technology Group