



## Cartouche stérile ReNu SU Technology

Transfert de fluide  
à cisaillement ultra  
faible pour les process  
biopharmaceutiques

**Quantum**

**ReNu**  
SU TECHNOLOGY

**Connexions stériles dans des environnements non stériles**

Assemblages de cartouches ReNu SU Technology (usage unique)  
prêts à l'emploi et fournis avec des connecteurs aseptiques et une  
garantie de stérilité

## Cartouche stérile ReNu SU Technology

Les assemblages de cartouche stérile ReNu SU Technology garantissent des connexions d'acheminement de fluide rapide et sécurisé lorsqu'utilisés en combinaison avec la pompe Quantum. Ces produits sont commercialisés sur la base d'une étude VDmax25 selon les directives ANSI/AAMI/ISO 11137, visant à fournir un niveau de stérilité garantie (NAS) de  $10^{-6}$  à une irradiation gamma minimale de 25 kGy.

Les assemblages de cartouche ReNu SU standard sont équipés de connecteurs aseptiques qui permettent de faire des connexions stériles même dans les espaces contrôlés non classifiés (CNC).

- Connecteurs aseptiques CPC, PALL et GE, en option
- Assemblages fabriqués et conditionnés en salle blanche ISO de classe 7, avec traçabilité de lot sur chaque composant



CPC AseptiQuik®



GE Readymate™



Pall Kleenpak Presto™

## pureSU® : Spécifiez votre propre acheminement de fluide

Intégrant notre vaste expertise en matière de composants à usage unique, le pureSU de BioPure répond à vos besoins spécifiques de bio-process en offrant la flexibilité des assemblages de tubes personnalisés.

- Assemblages prêts à l'emploi fournis à un niveau de stérilité garantie (NAS) de  $10^{-6}$
- Intégration directe de la cartouche ReNu SU Technology dans votre process
- Minimiser le risque et raccourcir la chaîne d'approvisionnement grâce aux assemblages fabriqués à partir d'une gamme de composants de transfert de fluide validés



### Options de cartouche ReNu SU

Référence	Description	Détails supplémentaires	Bouchon	Longueur de tube fourni	
33-1061-000001	RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P	Fabriquée en salle blanche et fonctionnellement fermée	2 x 3/4" TC obturé avec un capuchon BioEndCap	N/A	
33-1061-000002	RENU SU CARTRIDGE 600 20/3P, IRRADIATED	Gamma irradié et commercialisé sur la base d'une exposition de 25 kGy à 45 kGy			
33-1062-000002	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH PRESTO IN/OUT STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et NAS certifié de $1 \times 10^{-6}$ ufc	2 x connecteurs stériles Kleenpak Presto, 3/4" TC (PSC1G08)		
33-1062-000003	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH READYMATE IN/OUT STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et NAS certifié de $1 \times 10^{-6}$ ufc	2 x connecteurs aseptiques jetables Readymate, 3/4" TC (28-9366-95)		
33-1062-000004	RENU SU 600 20/3P GAMMA WITH ASEPTIQUIK G IN/OUT STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et NAS certifié de $1 \times 10^{-6}$ ufc	2 x connecteurs universels AseptiQuik G, 3/4" TC (AQG33012)		
33-1063-000001	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 0,5/0,5 m STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et NAS certifié de $1 \times 10^{-6}$ ufc	2 x connecteurs universels AseptiQuik G, 3/4" TC (AQG33012)	Flexible BioPure à simple tressage en silicone catalysé au platine de DI de 15,9 mm	0,5 m
33-1063-000002	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 1,0/1,0 m STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et certifié NAS de $1 \times 10^{-6}$ ufc			1,0 m
33-1063-000003	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 2,0/2,0 m STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et certifié NAS de $1 \times 10^{-6}$ ufc			2,0 m
33-1063-000004	RENU SU 600 20/3P GAMMA ASEPTIQUIK G IN/OUT, 3,0/3,0 m STR*	Gamma irradié entre 25 kGy et 45 kGy et certifié NAS de $1 \times 10^{-6}$ ufc			3,0 m

\*STR indique que ce produit est fourni avec une garantie de stérilité

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

Copyright © 2022 Watson-Marlow Fluid Technology Solutions HB0795 Issue 2

Clause de non-responsabilité : les informations contenues dans ce document sont réputées exactes, cependant Watson-Marlow Limited décline toute responsabilité pour toute erreur qu'il pourrait comporter, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. Il incombe à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit avec l'application prévue. Watson-Marlow, ReNu SU Technology et pureSU sont des marques déposées de Watson-Marlow Limited. Kleenpak est une marque déposée de Pall Corporation. Readymate est une marque commerciale de GE Healthcare. AseptiQuik est une marque déposée auprès du U.S. Patent & Trademark Office

Société du groupe Spirax-Sarco Engineering