

Contacteur à membrane Liqui-Cel^{MC} 3M^{MC} de Série SP-2×6

Propriétés typiques

Caractéristiques de la membrane	
Configuration de la cartouche	Flux radial
Directives relatives au débit de liquide	100 ml/min à 2 l/min Le liquide doit s'écouler du côté coquille
Les taux de débit sont des lignes directrices pour la sélection de produits et représentent la plage de débits à laquelle le produit a été testé. Le produit peut fonctionner au-delà de la plage de débit indiquée en fonction du liquide dégazé et des exigences de l'utilisateur en matière de gaz dissous.	
Membrane/matière d'enrobage	Polyoléfine/polypropylène
Volume d'amorçage du côté coquille (approximatif)	
Raccord NPT	95 ml
Raccord QDC	100 ml

Directives relatives à la pression*	
Température/pression de fonctionnement maximale du LIQUIDE du côté coquille	
5 °C à 25 °C (41 °F à 77 °F)	7,2 barg (105 lb ² /g)
75 °C (167 °F)	1,0 barg (15 lb ² /g)
* Remarque : La pression du liquide doit toujours dépasser la pression du gaz.	

Caractéristiques du boîtier	
Matériau	Polyéthylène
Raccords à bride	
Côté coquille (entrée/sortie de liquide)**	NPT femelle de ¼ po Raccords à déconnexion rapide compatibles avec les raccords CPC ^{MC} de Série PLC12
Côté lumière (vide)**	NPT femelle de ¼ po Raccords à déconnexion rapide compatibles avec les raccords CPC ^{MC} de Série PLC12

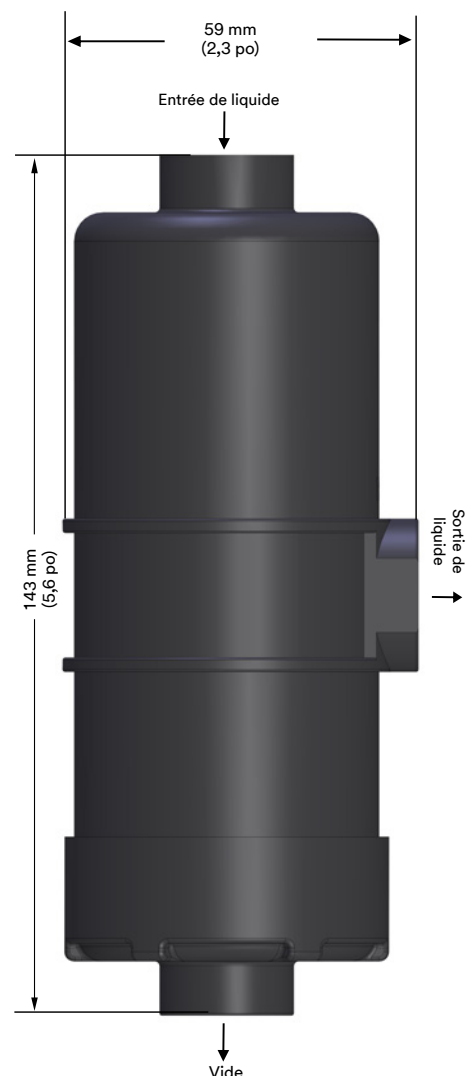
** Remarque : L'utilisation de connecteurs métalliques n'est pas recommandée.

Options de matériaux d'étanchéité pour les pièces humides du côté coquille	
Ne s'applique qu'aux joints d'étanchéité externes pour les raccords à déconnexion rapide. Aucun joint d'étanchéité interne n'est utilisé.	
FFKM	

Poids (approximatif)		
Sec	Raccord NPT	Raccord QDC
	127 g	131 g

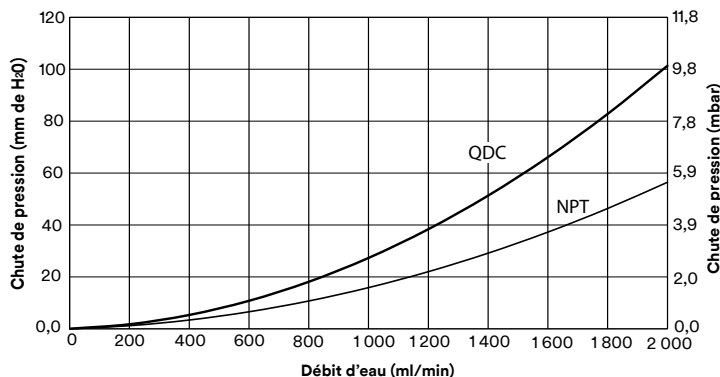
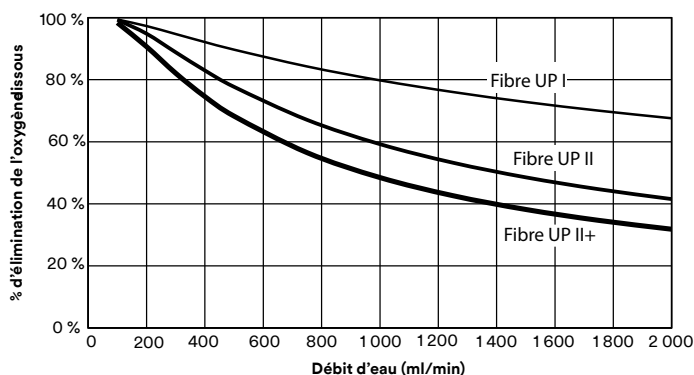
Réglementation
Conforme aux limites fixées par la directive (UE) 2015/863 modifiant l'annexe II de la directive RoHS 2011/65/UE sur les restrictions relatives aux substances dangereuses. Les Contacteurs à membrane Liqui-Cel ^{MC} 3M ^{MC} de Série SP-2×6 sont fabriqués de matériaux conformes à la norme FDA 21 CFR § 174-186 pour les pièces humides uniquement à des températures ambiantes.

Non destiné à la vente aux consommateurs ni à l'utilisation par ceux-ci.



Toutes les dimensions sont des valeurs nominales pour les raccords NPT. Le Contacteur 2×6 avec raccords à déconnexion rapide est plus long. Consulter le dessin complet du boîtier sur le site Web 3M.ca/Liqui-Cel-fr pour de plus amples détails.

Contacteur à membrane Liqui-Cel^{MC} 3M^{MC} de Série SP-2x6



Condition d'essai pour l'élimination d'O₂ : mode vide avec de l'eau à 45 °C. Vide : 50 torr.

Renseignements techniques : Les renseignements techniques, conseils et autres énoncés contenus dans le présent document ou fournis par 3M sont fondés sur des dossiers, des essais ou des expériences que 3M juge fiables, mais dont l'exactitude, l'exhaustivité et la nature représentative ne sont pas garanties. Ces renseignements sont destinés à des personnes qui possèdent les connaissances et les compétences techniques requises pour les évaluer et exercer un jugement éclairé à leur égard. Aucune licence d'utilisation de droits de propriété intellectuelle de 3M ou de tiers n'est accordée ou implicite en vertu de ces renseignements.

Sélection et utilisation des produits : De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M et connus uniquement par l'utilisateur peuvent nuire à l'utilisation et au rendement d'un produit 3M lors d'un usage particulier. Par conséquent, il incombe au client seul d'évaluer le produit et de déterminer s'il convient à l'utilisation prévue, y compris d'effectuer une évaluation des dangers présents dans le lieu de travail et un examen de toutes réglementations et normes applicables (p. ex., OSHA, ANSI, etc.). Le fait de ne pas évaluer, sélectionner et utiliser correctement un produit 3M et les produits de sécurité appropriés, ou de ne pas respecter toutes les réglementations de sécurité applicables, peut entraîner des blessures, des problèmes de santé, la mort et/ou des dommages à des biens.

Garantie, limite de recours et exonération de responsabilité : À moins qu'une garantie différente ne soit spécifiquement énoncée sur l'emballage ou la documentation applicables du produit 3M (une telle garantie ayant préséance, le cas échéant), 3M garantit que chaque produit 3M est conforme aux spécifications des produits 3M applicables au moment de son expédition. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE NI AUCUNE AUTRE CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, OU TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DÉCOULANT DE LA CONDUITE DES AFFAIRES, DES PRATIQUES COURANTES ET DES USAGES DU COMMERCE. Si un produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M ou le remboursement de son prix d'achat.

Limite de responsabilité : À l'exception de la limite de recours énoncée plus haut, et à moins d'interdiction par la loi, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou des dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents (y compris, mais sans s'y limiter, la perte de profits et d'occasions d'affaires) découlant de l'utilisation du produit 3M ou en lien avec celui-ci, quelle que soit la théorie juridique ou équitable dont on se prévaut, y compris, mais sans s'y limiter, celles de responsabilité contractuelle, de violation de garantie, de négligence ou de responsabilité stricte.

3M, 3M Science. Au service de la Vie. et Liqui-Cel sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. © 2023, 3M. Tous droits réservés.
2212-35352d F



Division des sciences de la séparation et de la purification 3M
3M Canada
300, rue Tartan
London (Ontario) N5V 4M9
Canada
1 800 443-1661

Rév. 033022
LC - 1020
3M.ca/Liqui-Cel-fr