



Prise d'Échantillon
à Membrane Simplifiée
pour cuve ou ligne process
et liquides à faible viscosité

PEMS®



Membrane :



Membrane
en option :



PRÉSENTATION :

Le robinet de prise d'échantillon PEMS permet de prélever un échantillon de liquide clair ou peu visqueux d'une ligne process ou d'une cuve, afin d'effectuer des contrôles qualité et/ou bactériologiques.

L'étanchéité du robinet est obtenue par une membrane. Sa conception hygiénique garantit l'absence de zone de rétention (propice au développement de bactéries), ainsi qu'une excellente nettoyabilité. Ses qualités hygiéniques, ainsi que sa simplicité de montage et de maintenance, en font une référence du marché.

BÉNÉFICES CLÉS :

- ▲ Conception hygiénique avec corps affleurant
- ▲ Faible coût d'acquisition et d'utilisation
- ▲ Ouverture modulable
- ▲ Facilité d'utilisation et de maintenance

APPLICATIONS :

- ▲ Échantillonnage sur cuve ou sur ligne de transfert d'un liquide clair ou peu visqueux (non collant, non sucré et non figeant)
- ▲ Équipement particulièrement adapté à l'échantillonnage de produits soumis à des contrôles qualité et/ou bactériologiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Tailles : DN 6 et DN 10

Raccordement entrée : A souder

Raccordement sortie : Lisse

Raccordement NEP (option) : Lisse, Clamp

Pression de service : De 0,1 à 6,0 bar

Température de service : De 0 °C à 120 °C

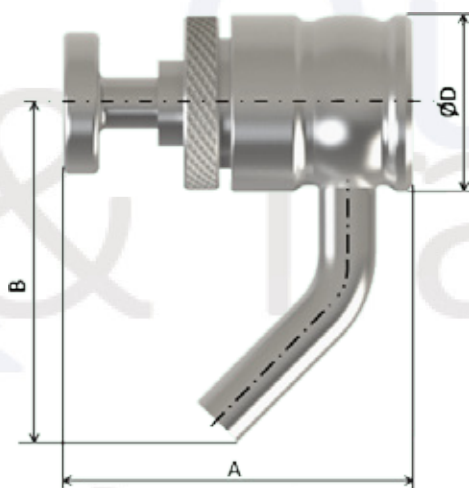
Supporte les NEP/SEP : Jusqu'à une température de 130 °C pendant 20 à 30 minutes

Matériaux :

- Pièces en contact avec le produit : Inox 1.4404 (316L)
- Autres pièces : Inox 1.4307 (304L) ou 1.4404 (316L)
- Étanchéité : Membrane VMQ (Silicone)

DIMENSIONS EN MM :

TAILLES	A	B	D
DN 6	49	52	24,5
DN 10	70	57	34,5



OPTIONS :

- Entrée supplémentaire pour passage de liquide NEP
- Bouchon(s) VMQ (Silicone) ou Inox
- Autres raccords entrée : embout lisse à souder, micro-clamp, clamp, femelle/mâle (DIN/SMS), fileté 1/4, 3/8, 1/2...
- Autres raccords sortie : micro-clamp, fileté 1/4, 3/8, 1/2...
- Autres membranes : EPDM (Ethylène-Propylène-Diène Monomère), NBR (caoutchouc Nitrile), FKM (caoutchouc Fluorocarboné, éq. Viton®), FFKM (Perfluoroélastomère, éq. Kalrez®)
- Membrane en conformité USP Class VI
- Équipement sur mesure : nous consulter

GARANTIE :

12 mois à partir de la date de livraison (*sauf conditions particulières*)

CONFORMITÉS :

- Accessoire de tuyauterie et de cuve conforme au paragraphe 3.3 de la DESP 97/23/CE
- Membranes élastomère en conformité FDA CFR 21.177.2600 et règlement 1935/2004/CE
- En option : Membranes en conformité USP Class VI

SERVINOX suit les préconisations des guides et standards internationaux de conception et de fabrication hygiénique, notamment EHEDG et 3-A.

Document et visuels non contractuels, soumis à modification sans préavis.

Seules l'offre commerciale et à la notice technique livrée avec l'équipement peuvent être utilisées à des fins techniques et juridiques.

Servinox est une entreprise certifiée ISO 9001:2008

