



JOHNSON PUMP
AN SPX BRAND



TopFilter

Accessoires et pièces de rechange pour TFOV & TFOW

Grâce à toute une gamme d'options, il est possible d'adapter les filtres aux exigences précises des clients.



Indicateur de pression différentielle (D.P.I.)

Au fur et à mesure que les paniers des filtres se colmatent avec des débris, la pression baisse continuellement. Afin de maintenir une filtration efficace et une pression correcte dans la conduite, il est important de nettoyer les paniers régulièrement.

L'indicateur de pression différentielle est conçu pour surveiller l'état d'encrassement des paniers et fournir une alerte visuelle de la nécessité d'un nettoyage.

Disponible en option sur tous les filtres simples, doubles et autonettoyants, l'indicateur se monte directement sur le corps du filtre et indique la pression différentielle à travers chaque panier.

Caractéristiques principales

- Facilité de lecture
- Conception compacte
- Pas de tuyauterie susceptible de se boucher
- Liquides propres et liquides sales séparés par une étanchéité efficace
- Fonctionnement à distance via un signal électrique disponible si nécessaire
- Conçu sur mesure pour les filtres TopFilter

Caractéristiques techniques

- Boîtier en aluminium anodisé et membrane en nitrile pour l'eau et l'huile
- Boîtier en acier inoxydable, pièces internes en acier inoxydable et membrane en Viton pour les autres liquides
- Indicateur pré-réglé à 0,69 bar (10 psi). Autres valeurs nominales de rappel disponibles sur demande
- Aiguille actionnée par un aimant interne, ce qui évite les fuites par les joints

SPX®

Options proposées avec les filtres

Enveloppe de réchauffage

Pour les procédés à température constante afin de faciliter l'écoulement des liquides visqueux.

Fermeture à 100 % sur l'inversion des filtres doubles

Ceci peut être assuré au moyen d'un joint d'étanchéité spécial dans le mécanisme du robinet inverseur, éliminant toute fuite entre les chambres pendant le nettoyage.

Purge d'air automatique

Pour évacuer l'air du filtre, par exemple après nettoyage.

Inserts magnétiques

Suspendus au couvercle pour capturer les particules métalliques. Les aimants peuvent recevoir un revêtement nylon si nécessaire.

Vannes d'équilibrage de pression (filtre double uniquement)

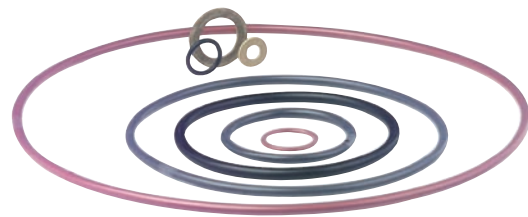
Montées de série sur les filtres de 125, 150 et 200 mm, elles pourront équiper d'autres tailles de filtres sur demande.

Autres matériaux pour les joints toriques

Pour répondre à certaines contraintes en termes de résistance chimique ou de température basse ou élevée.

Éléments et paniers conçus sur mesure

Réalisés en fonction des besoins du procédé.



SPX[®]
WHERE IDEAS MEET INDUSTRY

Votre contact local :

SPX Process Equipment BE N.V.
Evenbroekveld 2-6
9420 Erpe-Mere, **BELGIUM**
Tel 053-60 27 15. Fax: 053-60 27 59
johnson-pump.be@processequipment.spx.com
www.johnson-pump.com/BE

SPX Flow Technology SAS

Bureau de vente Johnson Pump Brand
240 rue Hélène Boucher, BP 131
78531 Buc cedex, **FRANCE**
Tél. 01 39 20 50 00. Fax 01 39 56 54 22
johnson-pump.fr@processequipment.spx.com
www.johnson-pump.com/FR

SPX Process Equipment BE N.V.
Evenbroekveld 2-6, BE-9420 Erpe-Mere, BELGIUM
Phone: +32 (0)53 60 27 15 Fax: +32 (0)53 60 27 01
E-mail: jp-industry.be@processequipment.spx.com

Pour plus d'information sur nos succursales internationales, nos approbations, nos certifications et nos représentants locaux, veuillez consulter notre site Internet au www.johnson-pump.com / www.spxft.com. SPX Corporation se réserve le droit d'incorporer nos plus récents concepts ainsi que tout autre modification importante sans préavis ou obligation. Les éléments décoratifs, matériaux de construction et les données dimensionnelles, tels qu'énoncés dans ce communiqué, sont fournis pour votre information seulement et ne doivent pas être considérés comme officiels à moins d'avis contraire par écrit.