

# Cartouche filtrante FOW-220



**Codes de produit:**

**Attributs du produit:**

Reference:  
PC214-00277  
EAN13: -  
UPC: -

**Description du produit:**

Les cartouches Parker Velcon FOW sont conçues pour offrir des performances et une fiabilité supérieures dans les boîtiers de filtres à carburant standard grâce à une combinaison unique de médias qui éliminent les solides pouvant être présents dans le carburant, et

réduit la charge statique.

**CARACTÉRISTIQUES**

- Les bouchons d'extrémité CONDUCTIFS et l'adhésif pour bouchon d'extrémité réduisent la charge statique dans le réservoir.
- Le joint torique d'étanchéité minimise la possibilité de contournement de carburant contaminé.
- LA CONSTRUCTION RUGUEUSE offre une résistance à l'effondrement supérieure à une pression différentielle de 175 psi.
- Remplacement recommandé : 25 psid
- Filtration d'un demi-micron (1/2).

- Peut être utilisé dans les carburants contenant des additifs antigivre (DiEGME, FSII, Prist®).

Les cartouches sont dotées d'embouts moulés par injection qui sont liés au fluide par un joint torique sur la buse de montage.

Au fur et à mesure que la cartouche élimine les impuretés du combustible influent, il y a une augmentation de la pression différentielle et une diminution du débit. Ces changements sont le résultat de la restriction du débit causée par l'accumulation de saletés dans le média. La fréquence de remplacement de la cartouche dépend du volume de contaminants solides présents.

Spécifications techniques

**Taux de micron ( $\mu\text{m}$ ):** 0.5

**Application:** Aviation

**Débit maximum (gpm):** 15

**Diamètre extérieur (pouces):** 2

**Longueur (pouces):** 15.8125

**Différentiel de pression de changement:** 25 psi, 1.72 bar

**Pression d'écrasement:** 175 psi

**Matériau des joints:** Buna-N

**Type de filtre:** Mise en service

**Application:** Aviation

**Marque:** Velcon