

DN_PM18_K9 ÉTRANGLEUR EN CARTOUCHE INOXYDABLE

ÉTRANGLEUR EN CARTOUCHE

| À action directe | DN_PM18_K9 |
|------------------|------------|
| Q_{\max} | 25 l/min |
| $Q_{N\max}$ | 25 l/min |
| p_{\max} | 350 bar |



DESCRIPTION

Étrangleur réglable mécaniquement en construction cartouche à visser pour logement selon ISO 7789. La broche d'étranglement réglable via un filetage fin libère un espace annulaire resp. une encoche triangulaire pour le débit volumétrique entrant le raccordement 1 et 2. La section transversale d'étranglement réglée génère une perte de charge qui détermine le débit volumétrique. Lorsqu'il est vissé, l'étrangleur se ferme pratiquement sans fuite. Le passage de l'huile est possible dans les deux sens de passage. L'exécution inoxydable est spécialement indiquée pour l'utilisation dans les environnements mouillés et salins.



Exemple d'application dans diverses zones offshore

Étrangleur en cartouche DN_PM18_K9



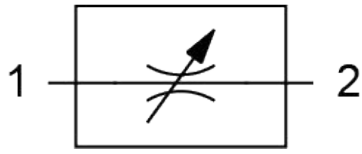
Types de réglage (de gauche): Clef (S), bouton (D), capot de protection (A), poignée étoile (G)

DOMAINES D'UTILISATION

Les étrangleurs en cartouche sont utilisés partout où des débits volumétriques doivent être contrôlés continuellement dans les deux sens de passage sans prendre en compte les fluctuations de pression. La cartouche à visser est parfaitement indiquée pour l'installation dans les blocs forés et est installée dans des plaques sandwich (système modulaire vertical).



SYMBOLE

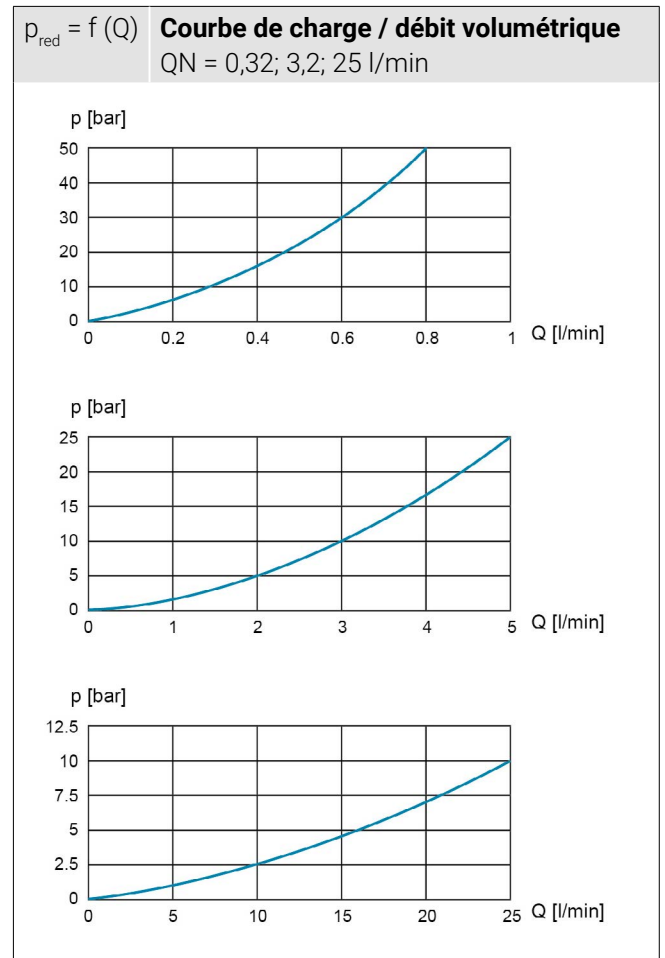


Sens de passage quelconque

CARACTÉRISTIQUES

- À action directe
- Inoxydable
- Séquences de mouvements sensibles
- Petite fuite
- Quatre types de réglage différents sont disponibles
- Ajustement du tiroir précis

COMPORTEMENT D'ÉTRANGLEMENT



Courbe pour la plage de débit volumétrique nominal (QN) respective

