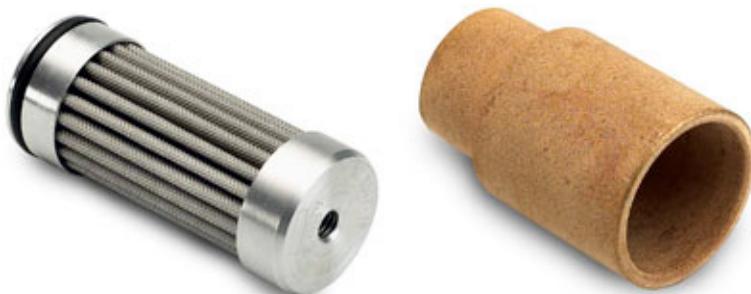




- Filtration
- Pression différentielle en fonction du débit
- Cartouches filtrantes

## Présentation des filtres hydrauliques



### ▲ Filtration

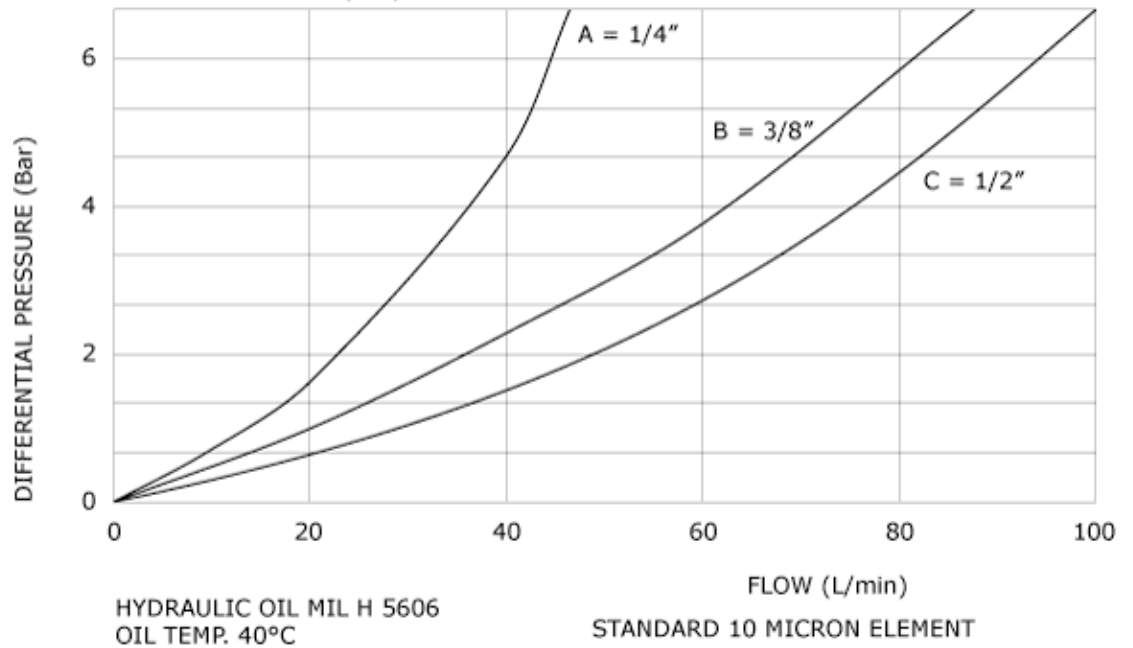
La contamination est la première cause de panne des systèmes hydrauliques. Les pannes peuvent provoquer des périodes d'immobilisation, exiger le remplacement des composants et des fluides et augmenter les frais d'entretien. Les filtres hydrauliques offrent une bonne protection contre la contamination, avec une fiabilité prévisible de vos systèmes et composants hydrauliques.

▲ Pression différentielle en fonction du débit

## FLOW CHARACTERISTICS - HYDRAULIC FILTERS

A: 1/4", B: 3/8", C: 1/2", DIFFERENTIAL PRESSURE VS. FLOW

INLET PRESSURE 7 (Bar)



0-110 / 29.05.06

Exemple : Caractéristiques de débit des filtres hydrauliques 52(T), 53(T) et 54(T).

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



▲ **Cartouches filtrantes**

Le filtre hydraulique protège les systèmes hydrauliques. Installé du côté pression de la pompe, il protège le système et ses vannes de régulation jusqu'à 10 microns. L'élément en bronze fritté ne cédera pas, même en cas d'accumulation d'un corps étranger pouvant accentuer la chute de pression dans l'élément.