

FTS-BFU-105

Mobilné filtračné zariadenie určené na doplnkovú by-pass filtráciu :

- Hydraulických olejov
- Prevodových olejov
- Turbínových olejov
- Transformátorových olejov ...

Filtračným zariadením je možné z oleja odstrániť :

- Pevné mechanické kontaminanty
 - Kovové častice
 - Prachové častice
 - Vlákna
 - Sadze (> 1µm)



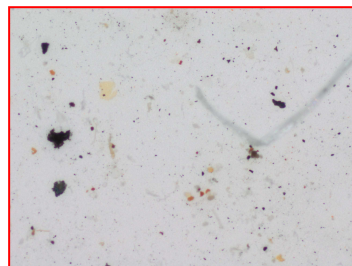
- Mäkké kaly
- Vodu



Parameter	Hodnota
Počet filtračných jednotiek	1 ks
Jemnosť filtrácie	1 – 5 µm absolut. (absolut = 99,8 % účinnosť)
Prietok	3 l/min (pri 40°C a 32mm ² /s)
Max. prevádzkový tlak / skúš. tlak	5 / 8 bar
Viskozita vstupnej kvapaliny	9 – 220 mm ² /s
Max. teplota kvapaliny	80 ° C
Sací filter	100 µm

Vzorka turbínového oleja z praxe pred a po filtrácii (zväčšenie 100x)

NAS 11



NAS 5



S filtračným zariadením je možné dosiahnuť triedu čistoty **NAS 5** podľa normy **NAS 1638** alebo **ISO 14/12/ 8** podľa normy **ISO 4406**