

FTS-BFU-X100-O

Mobilné filtračné zariadenie určené na hrubú a strednú filtráciu vedľajšieho prúdu:

- Hydraulických olejov
- Prevodových olejov
- Mazacích olejov
- Teplonosných, chladiacich, kaliacich olejov..

Filtračným zariadením je možné z oleja odstrániť :

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

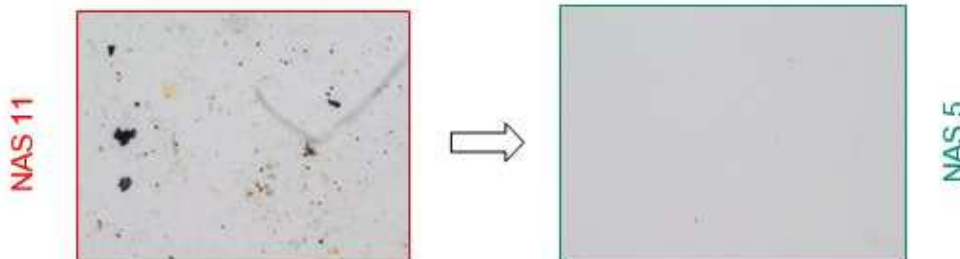


- Mäkké kaly
- Vodu



Parameter	Hodnota
Počet filtračných jednotiek	2 ks
Typ filtračnej vložky	X01
Rukávový filter na vstupe	50 - 200 µm
Rukávový filter na výstupe	1 – 100 µm
Prietok	40 l/min
Max. prevádzkový tlak / skúš. tlak	5 / 8 bar
Viskozita vstupného oleja	2 – 68 mm ² /s
Max. teplota oleja	80 ° C
Max. objem nádrže	7 000 l

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



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