

FTS-BFU-705-Supradisk

Mobilné filtračné zariadenie určené na doplnkovú by-pass filtráciu :

- Rezných olejov
- Hydraulických olejov
- Turbínových olejov
- Mazacích olejov...

Filtračným zariadením je možné z oleja odstrániť :

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



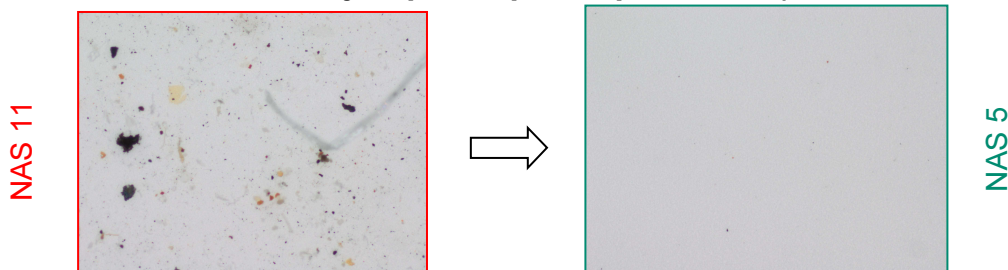
- Mäkké kaly



Parameter	Hodnota
Počet filtračných jednotiek	2 ks (sacia , primárna)
Jemnosť filtrácie primárny filter	1 – 20 µm absolut. (absolut = 99,8 % účinnosť)
Jemnosť filtrácie sací filter	100 µm Možnosť vloženia magnetického separátora
Prietok	30 l/min (pri 40° C a 32 mm ² /s)
Max. prevádzkový tlak	5 bar
Max. diferenciálny tlak	2,4
Viskozita vstupnej kvapaliny	2 – 220 mm ² /s
Max. teplota kvapaliny	60 ° C
Max. objem nádrže	10 000 l

Parameter	Hodnota
Pripojenie VSTUP	G 1
Pripojenie VÝSTUP	G 1
Napájanie	3x230/400 V 50 Hz
Výkon	0,75 kW
Rozmery š x d x v	600 x 1150 x 1000

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