

Separator ulja

Prilikom kreiranja separatora ulja nove generacije, jedan od glavnih aspekata bio je što to nije zadovoljavanje širokog opsega zahtjeva. Manjim modifikacijama i dopunama osnovnih uređaja, na raspolaganju stojimo s više od stotinu uređaja.

Separacija je postupak pročišćivanja vode od tekućina manje specifične težine koje nisu topive u vodi, ili su topive samo u manjoj mjeri te vode u kojoj nema emulzija ili komunalnih nečistoća. Uređaji nisu sposobni za čišćenje otopljenih uljnih frakcija, topivih složenih spojeva, metala u obliku iona ili kemijski stabilnih uljnih emulzija.

Elemente separatora ulja smještamo u jedan ili više montažnih betonskih spremnika. Materijal ugradbenog separatora je HDPE koji je u velikoj mjeri otporan na onečišćenja. Okvir koalescentnog/ih filtra/filtera je od nehrđajućeg čelika. Prilikom čišćenja, filter ili filtri mogu se brzo i jednostavno izvaditi, a nakon čišćenja također i vratiti u uređaj.

Područja primjene:

- oborinske vode ili vode koje su rezultat filtracije i koje su se nakupile u nekom slivniku na parkiralištu, radionici ili strojnom parku
- čišćenje voda iz praonica vozila ili servisa
- uljem onečišćena voda s površina industrijskih parkova, pogona, trgovačkih ili izložbenih prostora
- tretiranje otpadnih voda skupljenih s površina autocesta ili drugih prometnica
- ostale površine putem kojih se voda može onečistiti uljem.

LEIER separatori ulja funkcioniraju po načelu koalescencije uz pomoć gravitacije. Proces čišćenja ne zahtijeva vanjski izvor energije ili primjenu kemikalija.

Imate li dodatna pitanja? Naši stručnjaci rado će vam pomoći u otklanjanju nejasnoća !

[Za savjet stručnjaka kliknite ovdje!](#)

Tip	Protok (l/s)	Granična vrijednost (mg/l)	Priključak cijevi (mm)	Volumen za mulj, promjer okna (m ³)	Visina okna (cm)	Broj okana (kom)	Težina najveće elementa (kg)	Ukupna težina (kg)
LOLSUPE R1,5KF	1,5	2	100	0,15	100	1	1550	2005

LOLSUPE R3KF	3	5	125	0,8	160	1	3125	4285
LOLSUPE R6KF	6	5	125	0,8	160	1	3125	4670
LOLSUPE R8KF	8	5	160	0,8	160	1	3230	4685
LOLSUPE R10KF	10	5	200	1,1	160	1	3750	4965
LOLSUPE R15KF	15	5	200	1,6	160	1	4875	6205
LOLSUPE R20KF	20	5	200	2,2	160	1	5230	6950
LOLSUPE R25KF	25	5	250	2,4	200	1	5610	7415
LOLSUPE R30KF	30	5	250	3	200	1	6500	8340
LOLSUPE R40KF	40	5	315	4	240	1	10270	13135
LOLSUPE R50KF	50	5	315	5	240	1	11700	12330
LOLSUPE R60KF	60	5	315	6	200	2	6245	16105
LOLSUPE R80KF	80	5	315	8	200	2	10200	21020
LOLSUPE R100KF	100	5	315	10,1	240	2	11200	21960
LOLSUPE R125KF	125	5	400	12,5	240	2	12150	29130
LOLSUPE R150KF	150	5	400	14,9	240	3	10270	35545
LOLSUPE R200KF	200	5	400	19,6	240	3	11700	43035