

J.J Peat Oy

Liite 33

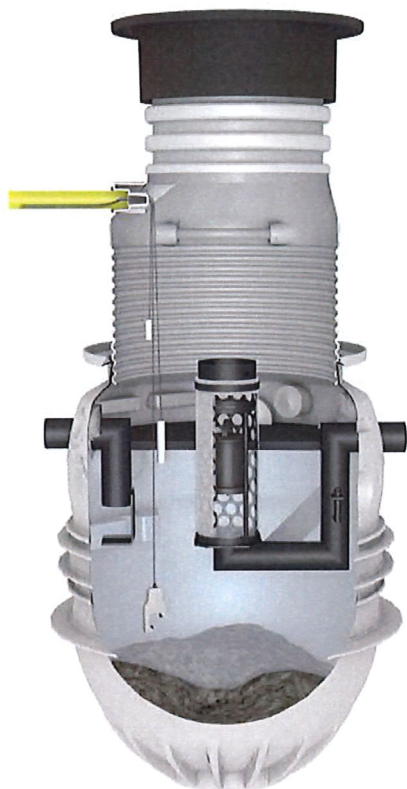
Selvitys öljynerotuskaivosta

Kiinteistössä on Luokan-I erotin EN858-normin mukaan. Se täyttää kaikki virtaustesti-, lujuus-, materiaali-, merkintä- ja tiiviysvaatimukset. Alla tarkempi selvitys öljynerotuskaivosta.



OLEOPATOR P-X/P

Maahan asennettava öljynerotin PE-HD



Varusteet

OLEOPATOR P varusteet:

- Huoltokuilu Ø 600/800
- DN Ø 50 -kaapelin suojausputkivaraus
- Kaasutiiviiseen liitokseen tarvitaan ACO PROTIGHT (lisävaruste)
- Tuuletusyhde Ø 110 mm
- Integroidut nostokorvat
- Hajutiivis ja lukittava kansi ACO ATLAS, luokka D400, merkinnällä "SEPARATOR"
- ACO PROCURAT T5-1, öljytilan hälytin

Lisävarusteet

OLEOPATOR P lisävarusteet:

- ACO PROCURAT T5-2, öljytila- ja padotushälytin
- ACO PROCURAT T5-3 öljytila-, sakkatila- ja padotushälytin
- ACO PROTIGHT, kaapelin läpiviennin tiivistyssetti
- ACO NOK -näytteenottoaivo
- ACO SAMPLING - näytteenottopumppu
- ACO HOOK, ACO ATLAS -kannen-avaaja
- Integroitu hiekka-sakkatila
- Labcom-tiedonsiirtoyksikkö
- ACO LAATTA 1800/200-D400, painontasauslaatta liikennealueelle

Luokan-I erotin EN858-normin mukaan

OLEOPATOR P on tarkoitettu öljyisten sade- ja jätevesien puhdistukseen, kun puhdistukselle on asetettu korkeat vaatimukset. OLEOPATOR P -erottimia saa myös integroidulla hiekanerotustilalla. OLEOPATOR P -öljynerotin on aina varustettu normin edellyttämällä automaattisella sulkijalaitteella ja helposti pois nostettavalla pestävällä koalisattorilla. Erottimessa on normin EN476 mukainen helposti lyhennettävä huolto-kuilu. Kaikki liitokset ovat vesitiiviitä ja varustettu kumitiivisteillä. Huoltokuilussa on varaus DN50-kaapelin suojausputkelle, joka yhdessä lisävarusteena toimitettavan ACO PROTIGHT -tiivisteiden kanssa tekee kaapelinläpiviennistä täysin tiiviin. Näin estetään mahdollisten kaasujen pääsy erottimesta suojausputkea pitkin rakennuksen sisätiloihin. Erottimessa on normin EN124 mukainen D400-kuormitus luokan kelluva, hajutiivis valurautakansisto, jossa vapaa aukko on vaadittu 600 mm.

Tuotteen sertifiointi

OLEOPATOR P on CE-merkitty EN 858-1 mukaisesti ja täyttää kaikki virtaustesti-, lujuus-, materiaali-, merkintä- ja tiivisyvaatimukset.

Erotuskapasiteetti

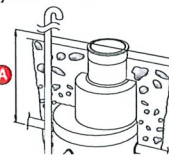
OLEOPATOR P on virtaustestattu ja hyväksytty LGA:n toimesta standardin EN858 mukaisesti. Testissä erottimien poistoyhteestä mitattu jäännös-hiilivetytositisuus alitti luokan I erottimilta vaaditun 5 mg/ltr.

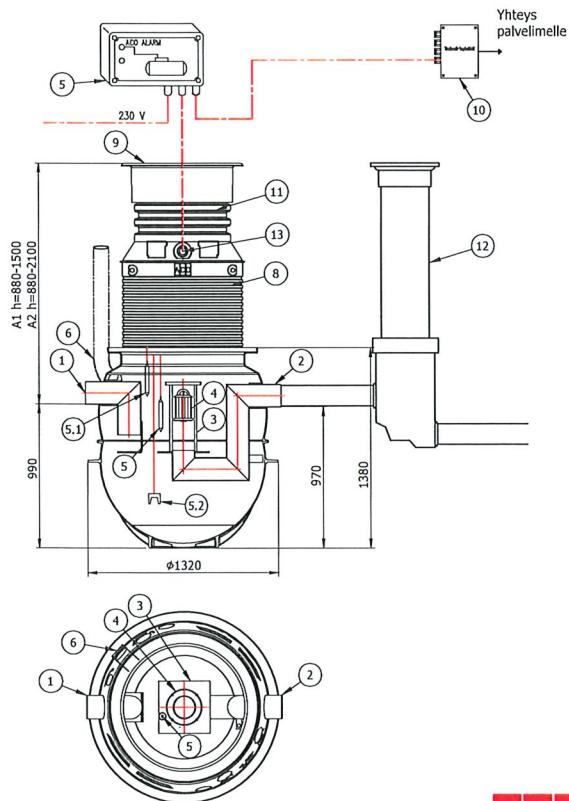
Materiaalit

Säiliö ja huoltokuilu:	PE-HD
Tiivisteet:	NBR ja SBR
Koalisattori:	PP/RST verkko PE-HD -kehikon ympärillä
Tulo- ja poistoyhde:	PE-HD
Sulkijalaitte:	PE-HD, polymeeri-betoni/NBR

Muut tiedot

A-mitta: Oikean huoltokuilun korkeuden varmistamiseksi anna OLEOPATOR P:n tilauksen yhteydessä mitta A (maanpinnan ja tuloyhteen alapinnan välimitta, katso kuva). Joissain maaleissa on valittavana kaksi eri huoltokuilun korkeutta riippuen halutusta asennussyvyydestä. Min. ja maks. asennussyvyys näkyy mitoista A1, A2 ja A3.





Hälytintureiden asennuskorkeudet erillisessä dokumentissa hälytinten mukana sekä aco-nordic.fi

Eroin on itseankuroituva



ACO Nordic Oy
Metsänneidonkuja 12
02130 ESPOO
puh. 010 548 8777
aco-nordic.fi

Eroinimen kulkuuukko
täyttää EN 476 vaatimukset

CE

12
EN 858-1

Normin EN858-1 mukaan
erotinimen tulee olla virtaustestattu
ja hyväksytty
LGA testiraportti: BMW 0320228-01

Öljynerotin Oleopator P, luokka-I	NS	6/450
Nestetilavuus	I	775
Öljyn varastotilavuus	I	235
Lietteen varastotilavuus	I	450
Säiliön valmistusmateriaali	PEHD	
A Pohja/tuloyhde	990 mm	
B Pohja/poistoyhde	970 mm	

Osa		kpl
1 Tuloyhde	PVC/ D160	1
2 Poistoyhde	PVC/ D160	1
3 Koalisattori		1
4 Automaattinen sulkijalaite, EN858-1 vaatimusten mukaisesti		1
5 ACO Procurat T5-1 hälytin öljykerros -anturilla		1
☐ ACO Procurat T5-2 hälytin (T5-1 + padotusanturi 5.1)		1
☐ ACO Procurat T5-3 hälytin (T5-2 + lieteanturi 5.2)		1
6 Tuuletusputken liitos	NBR/ D110	1
8 Huoltokuilu EN476	h=tuloyhteen liitoskorkeus maanpinnan tasosta	
☐ A1	h= 880-1500 mm	
☐ A2	h= 880-2100 mm	
9 Valurautakansisto ACO Atlas D400 (40tn)/EN124 (hajutiivis)	Vapaa Ø600mm	
Lisävarusteet:		
10 Tiedonsiirtoyksikkö		☐
11 Lämpöeristekansi		☐
12 ACO NOK näytteenottoaivo PE-HD		☐
13 ACO PROTIGHT kaapelin läpivientitiiviste		☐
14 ACO VENT Tuuletusputki, 2,0m hatulla, HST, D110		☐

Kortin alkuperäisiä tietoja muutettu ☐

K.osa/Kyö	Kortti/Ito	Tonlli/Ruo	Vranomaisten arkistointimerkintä varten	
Rakennustoimenpide	Pirustuslaji		Juoks. n:o	
Rakennuskohteen nimi ja osate	Pirustuksen sisältö		Viittakaavat	
		Oleopator P NS 6/450, luokka-I		
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus		Suunnittelusta, työn n:o ja piirustus n:o		Muutos
		LVI		