

EROTTIMET



- HERO Hiekanerottimet
- HEPO Hiekan-, öljyn- ja bensiininerottimet
- EPO Öljyn- ja bensiininerottimet
- REPO Rasvanerottimet



YLEISTÄ TALOKAIVON EROTTIMISTA

- Erotin on luotettava, ympäristöystävällinen ja toimiva ratkaisu kaikkiin kohteisiin, joissa vaatimuksena on viemärintijärjestelmän moitteeton tekninen toiminta ja ympäristön kannalta puhtaat jätevedet.
- Toimitus sisältää LVI-suunnitelmien mukaisesti rakennetun asennusvalmiin erottimen, jonka asennus on erittäin yksinkertaista teleskooppisen konsistorakenteen ansiosta.
- Erottimet valmistetaan rotaatiovaletuista PE-HD komponenteista.
- Pinnankorkeuden mittaus- ja hälytysautomaatiikan tuottama informaatio voidaan yksinkertaisesti liittää integroituihin kiinteistötekniisiin valvontajärjestelmiin; tyhjennys voidaan myös automatisoida välittämällä hälytystieto esim. huoltoliikkeelle käyttäen siirtotienä GSM-verkkoa tiedonsiirtomodeemilla.
- Valmistusmenetelmä mahdollistaa kustannustehokkaan räätälöinnin, jolloin kykenemme tuottamaan juuri kohteeseen sopivan erottimen.

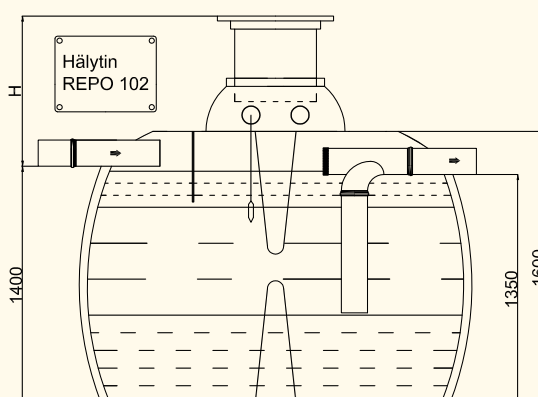
Laajasta mallistostamme löytyy sopiva erotin joka kohteeseen.

RASVANEROTTIMET REPO

- Suuri rasvanerotustila ja aineen johtavuuteen perustuva rasvamääränmittaus mahdollistavat pitkät huoltovälit
- Mallistomme erotusteho ulottuu 2,0 l aina 20 l asti
- Suurimman erottimen pituus on 8400 mm ja halkaisija on 1525 mm
- Valmiiksi asennettu huoltokuilu on REPO-rasvanerottimen vakiovaruste

Suomen rakentamismääräyskokoelman
D1:n ja SFS-EN 1825-standardin mukainen

esim REPO NS7



Rasvanerottimet, SFS-EN-1825 - Säädetävällä teleskooppikansistolla

Koko/maks. virtaama/L/s	Tehollinen tilavuus/L	Rasvanerotustila/L	Lietteen varastointitila/L	Pituus/mm	Leveys/mm	Korkeus pohjavesijuoksu/mm
REPO NS2	2100	200	400	1800	1700	1350
REPO NS4	2100	200	400	1800	1700	1350
REPO NS7	4200	400	1000	2400	1800	1400
REPO NS10	4200	400	1000	2400	1800	1400
REPO NS15	5400	830	1650	5200	1525	1200
REPO NS20	7200	1050	2160	8400	1525	1200



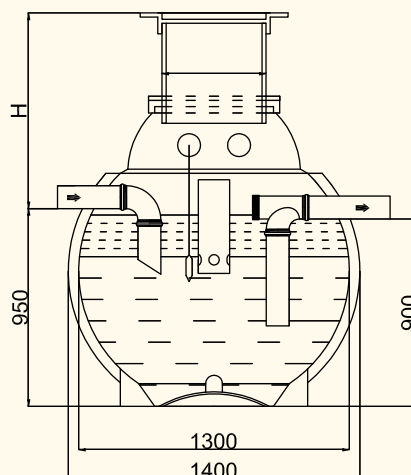
ÖLJYN- JA BENSIININEROTTIMET EPO

HIEKAN-, ÖLJYN- JA BENSIININEROTTIMET HEPO

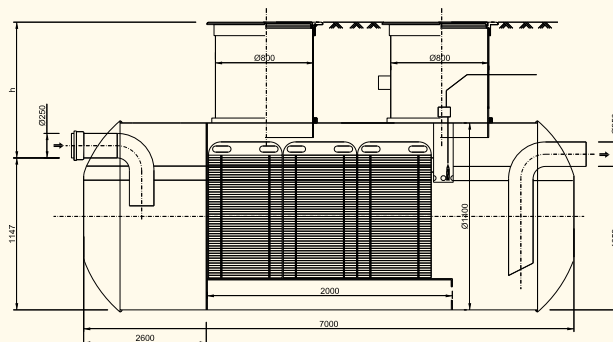
- EPO asennetaan kokoojakaivoksi puhdistamaan esim. HERO hiekanerottimilta tulevat jätevedet
- HEPO yhdistetty hiekan-, öljyn- ja bensiininerotinmallisto soveltuu käytettäväksi esim. autotallissa tai pysäköintilassa
- Suuri öljynerotustila ja aineen johtavuuteen perustuva erottuneen öljyn mittaus mahdollistavat pitkät huoltovälit
- Mallistomme erotusteho ulottuu 0,2 dm³/s aina 50 dm³/s asti
- Suurimman erottimen pituus on 7000 mm ja halkaisija on 1525 mm
- Valmiiksi asennettu huoltokuilu on EPO-öljynerottimen vakiovaruste.

Suomen rakentamismääräyskokoelman
D1:n ja SFS-EN 858-standardin mukainen

esim. EPO NS3



esim EPO NS 50



EPO luokka 2, SFS- EN-858 - Säädetävällä teleskooppikansistolla

Koko/maks.virtaama/L/s	Tehollinen tilavuus/L	Öljynerotus-tila/L	Pituus/mm	Leveys/mm	Korkeus pohja-vesijuoksu/mm
EPO NS3	900	250	1400	1300	950
EPO NS6	2100	350	1800	1700	1400
EPO NS10	3500	500	2400	1800	1300
EPO NS15	4500	600	3500	1525	1200
EPO NS20	4500	600	3500	1525	1200

EPO luokka 1, koalisattorilla,SFS- EN-858 - Valurautakansistolla

Koko/maks.virtaama/L/s	Tehollinen tilavuus/L	Öljynerotus-tila/L	Pituus/mm	Leveys/mm	Korkeus pohja-vesijuoksu/mm
EPO NS3	1100	250	1950	1100	840
EPO NS6	1100	250	1950	1100	840
EPO NS10	1400	350	2500	1525	1200
EPO NS15	4450	520	3500	1525	1200
EPO NS20	4450	520	3500	1525	1200
EPO NS30	5500	900	4500	1525	1200
EPO NS50	8700	1000	7000	1525	1150

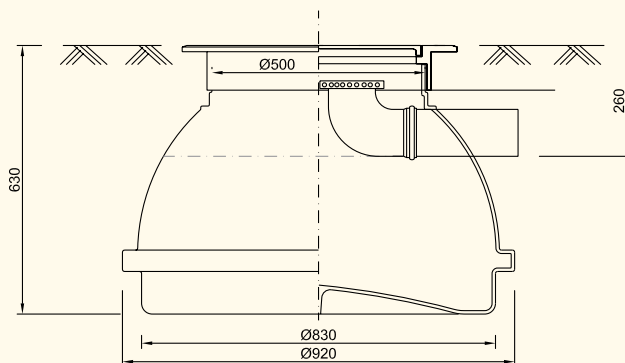
HEPO - Kiinteällä kansistolla

Koko/maks.virtaama/L/s	Liete-tilavuus/L	Erotus-tilavuus/L	Pituus/mm	Leveys/mm	Kokonaiskorkeus/mm	Korkeus pohja-vesijuoksu/mm	Korkeus kansivesijuoksu/mm
HEPO 0,2	40	120	920	920	630	370	260
HEPO 0,4	120	230	920	920	1120	840	260

HIEKANEROTTIMET HERO

- Ratkaisu kaikkiin kohteisiin, joissa viemärijärjestelmään kulkeutuva hiekansekainen liete saattaa aiheuttaa toimintahäiriöitä
- HERO-hiekanerotin voidaan tarvittaessa varustaa täyttöilmaisimella
- Tyhjennystarveilmoitus saadaan liitettyä helposti osaksi kiinteistöautomaatiikkaa
- Käyttökohteita ovat mm. autotallit, pysäköintitilat, liikennevarikot ja ajoneuvojen pesuhallit.
- Hiekka/lietetilavuudet 40 l aina 10000 l asti
- Hiekanerotin varustetaan tarvittaessa teleskooppisella säätöputkella
- HERO-hiekanerotin on valurautainen EN-hyväksytty kansisto.

esim HERO 120



Hiekanerottimet - Kiinteällä kansistolla

Koko/erotustilavuus/L	Pituus/mm	Leveys/mm	Kokonaiskorkeus/mm	Korkeus pohja-vesijuoksu/mm	Korkeus kansivesijuoksu/mm
HERO 40	500	500	500	250	250
HERO120	920	920	630	370	260
HERO 200	920	920	900	610	290
HERO 400	920	920	1300	610	290

Hiekanerottimet - Säädetävällä teleskooppikansistolla

Koko/erotustilavuus/L	Pituus/mm	Leveys/mm	Korkeus pohja-vesijuoksu/mm
HERO TLSK 200	920	920	610
HERO TLSK 400	920	920	910
HERO TLSK 1000	1400	1300	1000
HERO TLSK 1500	1800	1700	1150
HERO TLSK 2000	1800	1700	1280
HERO TLSK 4000	2400	1800	1350
HERO TLSK 5000	3700	1525	1340
HERO TLSK 10000	7400	1525	1340



TALOKAIVO OY

Terästie 5, 04220 KERAVALA
Puh (09) 274 4840 - Fax (09) 274 1099
talokaivo@talokaivo.fi
www.talokaivo.fi