

OPIS PRODUKTA

Lovilniki maščob RoFett so naprave namenjene za zadrževanje in odstranjevanje maščob, masti in ostalih plavajočih snovi. Primerni so za industrijske in gostinske obrate, kot so restavracije, kuhinje, trgovski centri, ...

Odpadno vodo onesnaženo z maščobami, je potrebno prečistiti in ločiti maščobe iz vode preden odtečejo v čistilno napravo ali kanalizacijo.

Lovilnik maščob ustreza standardu SIST EN 1825-1 in je sestavljen iz dveh delov, iz usedalnika blata in zbiralnika maščob. Narejen je iz naravi prijaznega polietilena (PE) katerega je po uporabi mogoče 100 % reciklirati.

V kanalizacijo je dovoljeno spuščati do 100 mg/l maščob in v vodotoke do 20 mg/l maščob.

Dimenzioniran je skladno s standardom SIST EN 1825-1 in SIST EN 1825-2:2002.


TEHNIČNI PODATKI RoFett NG 4
PREDNOSTI RoFett LOVILNIKOV MAŠČOB

- Visoka učinkovitost čiščenja**
- Nizki stroški vzdrževanja
- Dolga življenjska doba**
- Enostavna vgradnja
- Dostava na objekt**
- Vgradnja na ključ
- Hitra dobava**
- Umirjevalno vtočno koleno
- Teleskopsko prilagodljiv povišek**
- Slovenski izdelek

Tehnični podatki	Vrednosti
Nominalni dotok	4 L / s
Skupna prostornina	2200 L
Prostornina usedalnika	950 L
Prostornina lovilnika maščob	970 L
Maksimalna količina maščob	415 L
Način vgradnje	Vgradnja v zemljinjo
Dimenzije L x D x H [mm]	1840 x 1400 x 1600-2100 mm
Premer revizijskih odprtih [mm]	2x Ø 600
Material	Polietilen [PE]
Premer vtočne in iztočne cevi	DN 110
Standard	SIST EN 1825 – 1, SIST EN 1825 – 2
Koncentracija maščob na iztoku	/
UV stabilnost materiala	Da
Pokrov	PE pohodni pokrov do 200 kg
Izpust / Iztok	V kanalizacijo

MEHANSKA ODPORNOST IN STABILNOST

Mehanska odpornost in stabilnost preverjena (Poročilo P 0865 / 12 – 680 – 2) s strani inštituta:

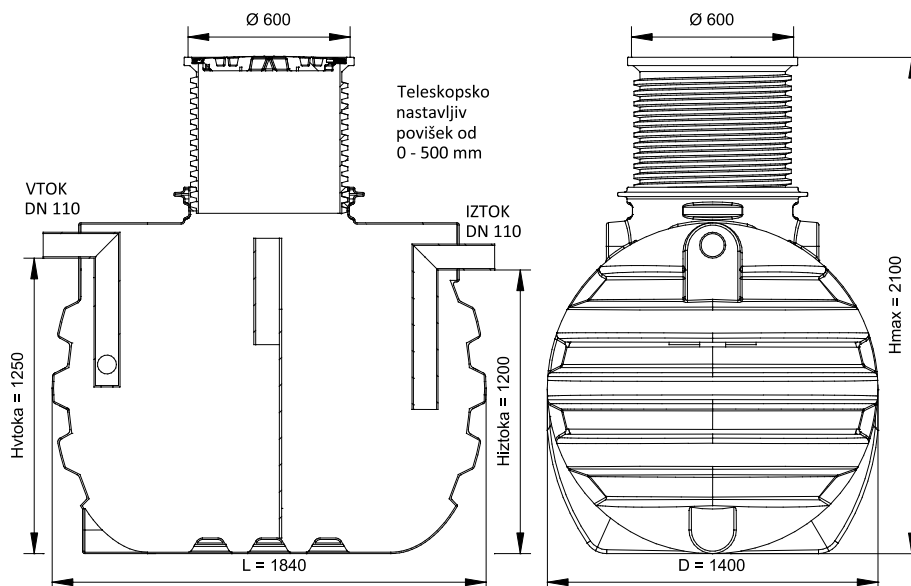
Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva ulica 12, 1000 Ljubljana



VODOTESNOST

Vodotesnost preverjena (Poročilo P 0865 / 12 – 680 – 1) s strani inštituta:

Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva ulica 12, 1000 Ljubljana



DODATNE INFORMACIJE

VGRADNJA

Vgradnja lovilnika maščob RoFett je enostavna in hitra in brez potrebe po težki mehanizaciji. Za vgradnjo lovilnika je potrebno izkopati jamo, namestiti lovilnik in ga hkrati ob zasipovanju polniti z vodo ter povezati z dotokom in iztokom vode. Pri vgradnji je potrebno upoštevati splošna navodila za vkop dostopna na QR kodi.



Navodila za vkop

DELOVANJE

Z maščobami onesnažena voda doteka v usedalnik oz. prvi prekat, pri čemer dotočna cev skrbi za umirjanje toka. Usedalnik ima funkcijo lovilnika grobe umazanije. Večji del maščob se dvigne na gladino v usedalnem delu lovilnika, preostala voda pomešana z maščobami pa odteka v drugi prekat. V drugem prekatu se na gladino vode dvignejo preostale maščobe.

VZDRŽEVANJE

Kontrolo v lovilniku maščob je potrebno vršiti v skladu s poslovníkom in obratovalnim dnevnikom. Vzdrževanje lovilnika maščob zajema odstranjevanje usedlin, maščob in čiščenje rezervoarja. Čiščenje naprave opravi vzdrževalec oz. pooblaščen oseb, ki poskrbi, da se z odpadki ravna v skladu z zakonskimi predpisi.



Roto Eco d.o.o.

Puconci 12, 9201 Puconci,

SLOVENIJA

Prodajna podpora kupcem: (+386) 2 5252 152

Tehnična podpora kupcem: (+386) 2 5252 196

Spletna stran: www.rotogroup.eu

Vse pravice pridržane, tudi pravice fotomehanske reprodukcije in shranjevanja na elektronskih medijih. Proizvajalec si pridružuje pravice do sprememb produkta. Prepovedana je vsaka komercialna uporaba procesov in delovnih postopkov, predpostavljenih v tem dokumentu. Čeprav so bile informacije, besedila in ilustracije zbrane z največjo skrbnostjo, možnosti napak ni mogoče povsem izključiti. Izdajatelj in uredniki ne morejo prevzeti zakonske odgovornosti ali jamčiti za morebitne nepravilne informacije in s tem povezane posledice. Izdajatelj in uredniki se zahvaljujejo za vse morebitne predloge izboljšav in opozorila na morebitne napake v besedilu.