

# Greasily™

## FETTUTSKILLERE



GREASLY vertikal/ modus/



GREASLY horisontal modus/

### Bruksområde

Fettutskilleren GREASLY er designet for å fjerne fettforurensninger fra avløpsvann. Utskileren ble utviklet i fullt samsvar med kravene i EN 1825-standarden. GREASLY representerer den nyeste kunnskapen fra selskapet vårt hva angår fettutskilling.

Typiske bruksområder for GREASLY er behandling av avløpsvann som inneholder fett fra hoteller, restauranter, kafeteriaer og andre catering- eller matbehandlingsoperasjoner. Fettutskilleren leveres som et komplett anlegg fullt utstyrt for den mest effektive behandlingen. GREASLY inneholder ingen bevegelige deler, derfor er dens funksjon svært pålitelig. Utskileren krever kun lite service som er begrenset til fjerning av oppsamlede fettlag og slam.

### Design og drif

GREASLY er fremstilt av polyetylen ved hjelp av en prosess med rotasjonsstøping. Den betydelige stivheten til utskillerens tank oppnås gjennom avansert design og ribbestruktur. Hovedfordelen med denne solide strukturen er at GREASLY kan monteres dypt nede i bakken uten noen betongforsterkninger. Dessuten er fettutskilleren laget av plast som er lett å transportere og rask å installere.

En slamfelle er integrert i fettutskilleren.

Innkommende fettholdig avløpsvann ledes inn i utskileren under vannoverflaten gjennom innløpsrøret. Faste stoffer og andre partikler som er tyngre enn vann bunnfeller seg i slamfellen på bunnen av tanken. Mens vann passerer horisontalt gjennom utskileren, drives fettpartikler, som er lettere enn vann, oppover av tyngdekraften. Fettforurensninger samles i oppsamlingsområdet på vannoverflaten og fjernes under vedlikehold. Behandlet vann slipper ut gjennom utløpsrøret.



UAB ENKA

Vandziogalos g. 94, LT-47467 Kaunas, Litauen  
Telefon +370 37 377441, faks +370 37 377907  
E-post info@enka.lt  
www.enka.lt

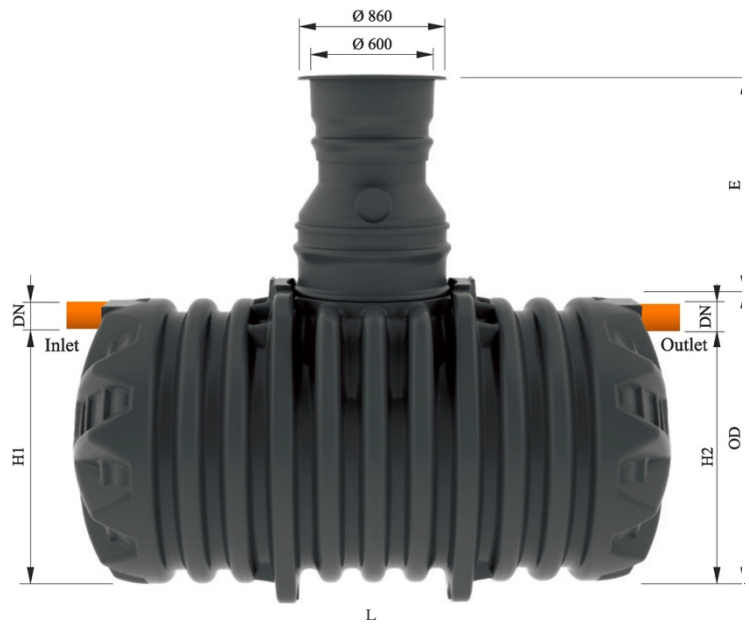
Water management  
specialists!  
Since 1994

## GREASLY vertikal utførelse



Type	Flow rate, l/s	H, mm	H1, mm	H2, mm	OD, mm	DN, mm
Greasily-1	1	1260	990	920	860	110
Greasily-2	2	1500	1310	1240	1300	110
Greasily-4	4	2000	1810	1740	1300	110

## GREASLY horisontal utførelse



Type	Flow rate, l/s	L, mm	H1, mm	H2, mm	OD, mm	DN, mm
Greasily-7	7	2400	1200	1130	1450	160
Greasily-10	10	2500	1500	1430	1720	160
Greasily-15	15	3500	1450	1380	1720	200
Greasily-20	20	4500	1450	1380	1720	200
Greasily-25	25	5500	1450	1380	1720	200

## Funksjoner og fordeler

- Stiv konstruksjon.
- Rask å installere siden betongarbeid ikke er nødvendig.
- Integrrert slamfelle.
- Lett å transportere grunnet lav vekt.
- Uttrekkelig vedlikeholdssjakt for justering av lokket i flukt med bakkenivå (justeringsområde 200 mm).
- Integrrert stige gir enkel og trygg tilgang til tanken.

Som et alternativ kan en automatisk alarmerhet type LS-2 (fettalarm) installeres for måling av oppsamlede fettlag. Hvis fettlagingsplassen er full, aktiveres enhetens alarmsignal. Alarmerhet type LS-2 kan brukes for å kontrollere pumper, stengeventiler, osv.



## Godkjenninger

Utslipp av avløpsvann kontrolleres strengere og strengere av stadig strengere lovgivning. Eneka er klar for å overholde de nye kravene, etter å ha utviklet en serie av fettutskillere som har blitt designet i fullt samsvar med kravene i EN 1825-standarden. GREASLY sørger for et resterende fettinnhold på mindre enn 25 mg/l i utgående avløpsvann. Vanntettheten og den mekaniske motstanden mot bakken og grunnvannstrykket til utskillerne garanteres også av tester i henhold til EN-standarden.



**UAB ENEKA**  
Vandziogalos g. 94, LT-47467 Kaunas, Litauen  
Telefon +370 37 377441, faks +370 37 377907  
E-post info@eneka.lt  
www.eneka.lt

