

Handleiding

Vetafscheider



U heeft een milieucontrole gehad waarbij is aangegeven dat u een vetafscheider nodig heeft. Graag helpen we u op weg bij het maken van de juiste keuzes.

Waarom?

Waarom heeft u een vetafscheider nodig? Bij het bereiden en produceren van voedsel komt afvalwater vrij. Dit afvalwater bevat vet. Denk hierbij aan oliën en vetten die gebruikt worden bij de bereiding en productie van voedsel, bij het reinigen van kookgerei, bestek, filters, etc. en bij het schoonmaken.

Wanneer het warme water met vetten afkoelt, gaat het vet stollen en hecht een deel van dit vet zich aan de binnenkant van de rioolbuizen. Hierdoor kan het water niet goed doorstromen en kan het zelfs tot verstopping van het riool leiden.

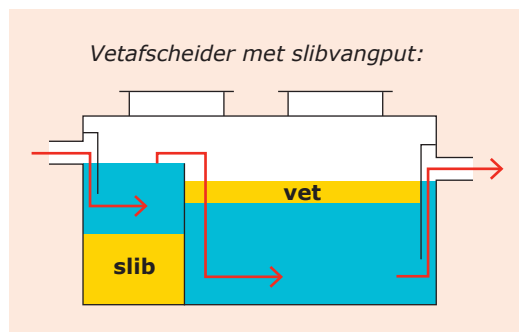
Om te voorkomen dat dit gebeurt, is er regelgeving die aangeeft dat u een vetafscheider en slibvangput nodig heeft. Meestal is de slibvang geïntegreerd in de vetafscheider waardoor in de praktijk alleen gesproken wordt over een vetafscheider.

Hoe?

Door het water via een vetafscheider naar het riool af te voeren, komt er geen/minder vet in het riool. Een vetafscheider heeft van binnen een constructie die vet tegenhoudt zodat alleen het water doorgaat naar het riool. Het slibvanggedeelte houdt zwaardere stoffen tegen zoals zand en etensresten.

Waar moet u op letten bij de aanschaf van een vetafscheider?

Een vetafscheider en slibvangput moet aan bepaalde eisen voldoen. Deze eisen staan in de NEN-EN 1825-1 en de NEN-EN 1825-2. De NEN-EN gaat over onder andere de dimensionering (hoe groot de vetafscheider en slibvangput moeten zijn) en het onderhoud.



Waar moet u op letten bij de aanschaf en plaatsing van een vetafscheider:

1. Wij mogen u geen bedrijven aanbevelen waar u een vetafscheider kunt kopen. Via internet zijn bedrijven te vinden waar u terecht kunt.
2. Vetafscheiders zijn er in verschillende soorten en maten, boven- en ondergronds. Wanneer u een vetafscheider gaat bestellen moet er altijd eerst een berekening worden gemaakt van de capaciteit. Vraag het bedrijf dat de vetafscheider levert om een capaciteitsberekening. De berekening wordt aangeduid in liters per seconde.
3. Voor de berekening wordt onder andere gevraagd welke apparaten u gebruikt bij het bereiden of produceren van voedsel en naar de aanwezigheid van het aantal en soort lozingspunten die aanwezig zijn (zoals vaatwassers, spoelbakken, schrobputten). Aan de hand van de lozingspunten wordt bekeken welke capaciteit vetafscheider voor uw bedrijf het meest geschikt is.
4. Wanneer u kiest voor een ondergrondse vetafscheider en u heeft geen eigen terrein? Dan moet u eerst met uw gemeente hierover contact opnemen. U kunt niet zonder toestemming een vetafscheider in gemeentegrond aanleggen.
5. Als u weet welke afscheider u wilt gaat aanschaffen dan adviseren wij u **voor aankoop en plaatsing** van de vetafscheider de volgende informatie aan ons te overleggen:
 - Merk/type
 - Capaciteit van de vetafscheider en de inhoud van de slibvangput
 - Capaciteitsberekening.
 - CE-markering
 - DoP (Declaration of performance = prestatieverklaring)
 - Nederlandstalige gebruikshandleidingZo weet u zeker of de vetafscheider voldoet aan de eisen en voorkomt u dat een geplaatste vetafscheider alsnog vervangen moet worden wat extra kosten met zich meebrengt.
6. Vraag aan de toezichthouder of er een controlevoorziening nodig is. Een controlevoorziening is een kleine put, na de vetafscheider, die bedoeld is voor het nemen van watermonsters.
7. Wanneer het niet mogelijk is om een vetafscheider te plaatsen, neemt u contact op met de toezichthouder.





Hoe moet u een vetafscheider onderhouden?

- De vetafscheider moet regelmatig worden leeggemaakt om goed te werken. Dit moet, tenzij anders vastgelegd, ten minste 1 keer per maand. Afhankelijk van de dikte van de drijfslag kan samen met het bevoegd gezag een andere frequentie worden bepaald. Na het leegmaken moet de vetafscheider worden gereinigd.
- U kunt zelf controleren of uw vetafscheider leeggemaakt moet worden. Wanneer u de put openmaakt en de dikte van de drijfslag meet, dan geldt de vuistregel dat de vetafscheider geleegd moet worden bij een dikte van 16 cm. Bij kleinere afscheiders gaat dit niet op. Het is raadzaam om bij de leverancier na te vragen wat de maximale laagdikte mag zijn.
- Het afvoeren van de inhoud van de vetafscheider moet via een erkende inzamelaar gebeuren. Vraag de inzamelaar of hij een erkende inzamelaar is en vraag altijd een afvoerbon. Deze bonnen bewaart u vijf jaar.
- Wanneer een vetafscheider is leeggemaakt, moet deze daarna direct worden gevuld met schoon water anders werkt deze niet. Bedrijven die de vetafschers legen en reinigen doen dit vaak niet dus u dient dit zelf te doen.

Wat kunt u verder doen?

Om de riolering zo min mogelijk te belasten en om de vetafscheider niet onnodig vaak te hoeven leegmaken, kunt u zelf maatregelen nemen. Dit doet u door te zorgen dat er zo min mogelijk vet en vuil in het afvalwater komt. Bij de horeca kunt u hierbij denken aan het schoonvegen van borden voordat het in de vaatwasser wordt gezet. Het droog afnemen van keukenapparatuur voorkomt dat deze vetten in het afvalwater komen.

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen? Neem dan gerust contact op met de toezichthouder.



Postbus 75, 5000 AB Tilburg
013 206 01 00
info@omwb.nl, www.omwb.nl