

Begrippen enkel van toepassing voor particulieren met een tank groter dan 5000 liter of professionelen.

1. Wat is een professioneel gebruiker?

Indien u uw mazoutreservoir voor verwarming hoofdzakelijk gebruikt voor beroepsdoeleinden (minimum 50%), dan wordt u aanzien als een professioneel gebruiker.

2. Wat is een beperkt onderzoek?

- Inzage in het vorige rapport
- Visuele controle van zichtbare delen
- Controle naar de doeltreffendheid van de overvulbeveiliging
- Controle van eventueel lekdetectie en/of kathodische bescherming
- Controle op aanwezigheid van water en/of slib

3. Wat is een algemeen onderzoek? *(niet van toepassing voor polyesterreservoirs)*

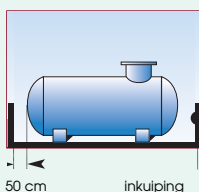
Idem beperkt onderzoek plus:

- Grondige controle indien aanwezigheid van water en/of slib
- Indien mogelijk, potentiaalmeting (enkel voor ondergrondse metalen reservoirs)
- Corrosiviteitsonderzoek: onderzoek naar de agressiviteit van de grond, die het metaal kan aantasten (enkel voor ondergrondse metalen reservoirs, vanaf 10.000 liter)
- Dichtheidstest (enkel voor reservoirs die niet uitgerust zijn met een permanent lekdetectiesysteem).



4. Wat is een beschermingszone?

Een gebied waar speciale voorschriften gelden om het grondwater te beschermen.



5. Wat is inkuiping?

Dit is een constructie waarin een bovengronds mazoutreservoir zich bevindt. De inkuiping moet de inhoud van het reservoir kunnen opvangen en mazoutdicht zijn. Producten die hiervoor gebruikt worden zijn: kelderepoxy, folie, Bij nieuwe reservoirs is een afstand van de helft van de hoogte van de tank, tussen de tank en de inkuiping vereist. Voor bestaande reservoirs gelden deze afstandsregels niet.

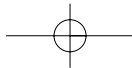
6. Wat is een kathodische bescherming?

Beschermingssysteem dat eventuele corrosie van het reservoir tegengaat.



7. Wat is een permanent lekdetectiesysteem?

Een permanent lekdetectiesysteem is een beveiligingssysteem dat het kleinste lek in het reservoir onmiddellijk signaleert. Het detecteren van een lek kan gebeuren door een vloeistof aan te brengen in de dubbele wand van het reservoir. Door het niveau van deze vloeistof te controleren komt men tot een lekdetectiesysteem. Bij niveauverandering treedt een alarm in werking. Er zijn ook nog andere lekdetectiesystemen verkrijgbaar.



11 redenen om te kiezen voor mazout.

6



1. Mazout, dé voordelige brandstof.
2. Mazout is **absoluut veilig**: er is geen ontploffingsgevaar en u wordt beschermd tegen CO-vergiftiging.
3. Ketels en branders met het **hoogrendementslabel Optimaz** of **Optimaz-elite** zijn op maat van uw huis: met of zonder schoorsteen, tegen de wand of staand, met blauwe of gele vlam.
4. Mazout en Optimaz dragen bij tot een **beter milieu**.
5. Moderne installaties zijn **compact en geluidsarm**. De nieuwe reservoirs plaatst men gemakkelijk in een (kruip)kelder of garage.
6. Bij **vervanging van uw installatie** door een Optimaz of Optimaz-elite installatie of het onderhoud hiervan, krijgt u een **belastingvoordeel** dat kan oplopen tot 1.280 €.
7. Een nauwkeurige **temperatuurregeling** zorgt voor de juiste warmte tegen de beste prijs.
8. Een comfortabele temperatuur en volop sanitair warm water: **alles in één systeem**.
9. U **kies zelf** uw leverancier, de gewenste hoeveelheid, eventueel automatisch geleverd, met onmiddellijke of gespreide betaling.
10. **Geen verrassingen**: u kent uw eindfactuur op voorhand.
11. Uw comfort is bovendien verzekerd met een **gekende petroleumvoorraad** voor minstens 60 jaar.

Objectieve informatie: de basis voor goede beslissingen.

Dit is één van de belangrijkste doelstellingen van Informazout vzw. Indien u nog vragen heeft, aarzel niet om uw mazoutleverancier of installateur te contacteren.

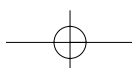
Voor meer informatie

078/152 150
www.informazout.be

uw mazoutleverancier of installateur

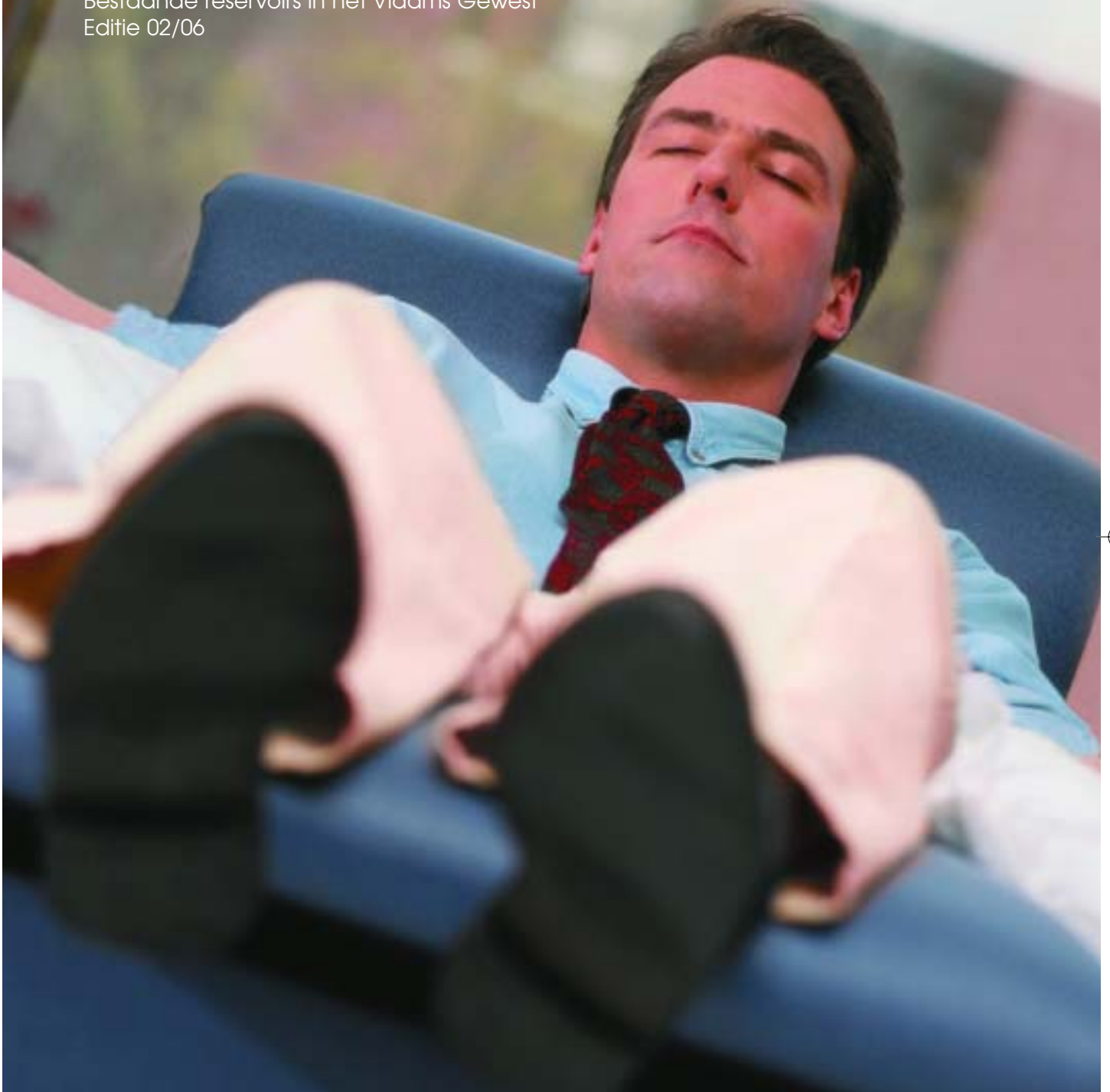


Informazout vzw, Dauwstraat 12 • 1070 Brussel
tel.: 078 152 150 • fax: 02 523 97 88
e-mail: info@informazout.be • www.informazout.be



Mijn tank staat op groen

Bestaande reservoirs in het Vlaams Gewest
Editie 02/06



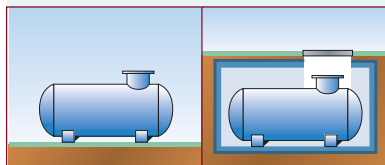
mazout 
Absoluut de warmste.



Begrippen voor iedereen.

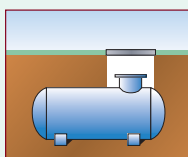
2

Vooraleer met de lectuur van de brochure te starten, is het noodzakelijk enkele begrippen te kennen. Hierdoor kan u beter onderscheiden wat voor u persoonlijk van toepassing is.



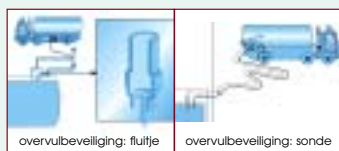
1. Welke reservoirs worden als bovengronds aanzien?

Een reservoir in open lucht of in een binnenruimte (kelder, garage,...) wordt aanzien als bovengronds reservoir. Deze mazoutreservoirs moeten rondom toegankelijk zijn.



2. Welke reservoirs worden als ondergronds gezien?

Een mazoutreservoir dat in volle grond of in een niet-toegankelijke groeve is geplaatst, wordt aanzien als een ondergronds reservoir.



3. Wat is een overvulbeveiliging?

Heeft u er al eens bij stilgestaan dat het voor uw mazoutleverancier niet makkelijk is te weten wanneer uw mazoutreservoir volgetankt is? Een overvulbeveiliging is daar het antwoord op. Het goedkoopste is een fluitsignaal dat men op uw mazoutreservoir plaatst. Hooft uw mazoutleverancier bij het vullen het fluitsignaal niet meer, dan weet hij dat het reservoir ongeveer vol is.

Er bestaat ook een elektronisch apparaatje, een sonde, dat de mazouttoevoer automatisch afsluit (indien de vrachtwagen uitgerust is om met het systeem te werken) wanneer het reservoir bijna vol is. Uw verwarmingsinstallateur of mazoutleverancier mag één van beide systemen plaatsen.



4. Wat is een dichtheidstest?

Er bestaan verschillende methodes om een dichtheidstest uit te voeren. De meest voorkomende is de ultrasoon lektheidstest. Het reservoir wordt geleidelijk in een lichte onderdruk geplaatst. Via twee microfoontjes, die op voorhand in het reservoir zijn geplaatst, kan men, indien de tank niet dicht is, ultrasoon geluiden waarnemen.



5. Wat is een periodieke controle?

- Visuele controle van de installatie
- Controle naar aanwezigheid van water en/of slib
- Controle naar de doeltreffendheid van de overvulbeveiliging
- Controle naar de doeltreffendheid van het eventuele lekdetectiesysteem
- Indien mogelijk, potentiaalmeting (enkel voor ondergrondse metalen reservoirs)

6. Wat is een conformiteitsattest?

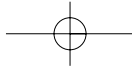
Dit is het verslag dat afgeleverd wordt na controle.

SV 52306

7. Wat is een erkend technicus?

Een door de overheid erkend persoon, die de nodige opleidingen heeft doorlopen en over een erkenningsnummer (SV-nummer) beschikt. Meestal is dit uw installateur centrale verwarming of mazoutverdelers. Een lijst van erkende technici vindt u op www.informazout.be.





Bestaande reservoirs in het Vlaams Gewest.

Deze brochure vat de reglementering samen voor stookoliereservoirs die hoofdzakelijk gebruikt worden voor verwarming van gebouwen. Ze is van toepassing op reservoirs kleiner dan 20.000 liter die geplaatst of in gebruik genomen werden vóór 1 augustus 1995. Ze geldt echter niet voor vergunningsplichtige bedrijven.

We herhalen hier nog even per categorie de wetgeving en de meest gestelde vragen hieromtrent.

1. Particuliere tank kleiner dan 5000 liter.

wetgeving

1. Welke controle moe(s)t gebeuren ?

Bovengronds: vóór 1/8/2003 : een eerste periodieke controle (zonder dichtheidstest).
Ondergronds: vóór 1/8/2002 : een eerste periodieke controle met dichtheidstest.
Uitzondering: indien u zich reeds liet controleren vóór 1/8/2000, moest de dichtheidstest niet worden uitgevoerd.

2. Welke herhalingscontroles moeten er gebeuren ?

Bovengronds: een periodieke controle om de 5 jaar.
Ondergronds: een periodieke controle (zonder dichtheidstest): om de 3 jaar voor metalen (max. 4999 liter) of prefab-beton reservoirs (max. 5.300 liter) en om de 4 jaar voor polyesterreservoirs.
Opmerking: van deze termijnen kan worden afgeweken bij gebruik van een erkende controlemethode die toelaat de kwaliteit en levensduur van de tank in te schatten.

3. Wie mag controleren ?

De controle gebeurt door een erkend technicus.

4. Wat krijgt u ?

U krijgt een groene of rode dop/plaat met daarop het erkenningsnummer van de erkend technicus, de controledatum en de uiterlijke datum van de volgende controle. U ontvangt hierbij een conformiteitsattest.

vragen?

1. Moet mijn tank worden uitgerust met een overvulbeveiliging ?

Een tank moest reeds sinds 1/8/2000 zijn uitgerust met een overvulbeveiliging (fluitje of sonde).

2. Moet een bovengrondse tank een inkuiping of opvangbak hebben ?

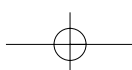
Neen, dit is niet verplicht voor bestaande particuliere reservoirs kleiner dan 5000 liter.

3. Is er een verschil tussen binnen en buiten een beschermingszone ?

Voor particuliere reservoirs kleiner dan 5000 liter wordt er geen verschil gemaakt tussen binnen en buiten een beschermingszone.

4. Wat te doen in geval van een rode dop ?

Neem onmiddellijk contact op met het meldpunt van het fonds voor stookoliereservoirs (078/150 145). Zij begeleiden u praktisch verder (dekking verzekering, nuttige adressen, ...).





2. Particuliere tank vanaf 5000 tot 20.000 liter en professionele tank vanaf 100 liter tot 20.000 liter.

wetgeving

1. Welke controle moe(s)t gebeuren?

- Bovengronds:** vóór 1/8/2003: een eerste periodieke controle (zonder dichtheidstest).
Ondergronds: vóór 1/8/2002: een eerste algemeen onderzoek (vanaf 10.000 liter inclusief corrosiviteitsonderzoek).
 Polyester: een eerste beperkt onderzoek met dichtheidstest.

2. Welke herhalingscontroles moeten er gebeuren?

Opmerking: van onderstaande termijnen kan worden afgeweken bij gebruik van een erkende controlemethode die toelaat de kwaliteit en levensduur van de tank in te schatten.

Bovengronds: een periodieke controle om de 3 jaar.

Ondergronds buiten een beschermingszone:

- **Metaal:** 2-jaarlijks een beperkt onderzoek en slechts om de 15 jaar een algemeen onderzoek.
- **Polyester:** 2-jaarlijks een beperkt onderzoek.

Opmerking: tanks kleiner dan 10.000 liter, zonder permanent lekdetectiesysteem, moeten 2-jaarlijks, naast een beperkt onderzoek, ook een dichtheidstest ondergaan.

Ondergronds binnen een beschermingszone:

- **Metaal:** jaarlijks een beperkt onderzoek en slechts om de 10 jaar een algemeen onderzoek.
- **Polyester:** jaarlijks een beperkt onderzoek.

Opmerking: tanks kleiner dan 5.000 liter, zonder permanent lekdetectiesysteem, moeten jaarlijks, naast een beperkt onderzoek, ook een dichtheidstest ondergaan.

3. Wie mag controleren?

De controle kan gebeuren door een erkend technicus of milieudeskundige.

4. Wat krijgt u?

Er wordt een groene, oranje of rode dop/plaat bij de vulleiding geplaatst met daarop het erkenningsnummer van de erkend technicus of milieudeskundige, de controledatum en de uiterlijke datum van de volgende controle. U ontvangt een conformiteitsattest.

vragen?

1. Moet mijn tank worden uitgerust met een overvulbeveiliging?

Een tank moest reeds sinds 1/8/2000 zijn uitgerust met een overvulbeveiliging (fluitje of sonde).

2. Moet een bovengrondse tank een inkuiping of opvangbak hebben?

Een inkuiping is verplicht (1/1/2003) voor alle bovengrondse reservoirs behalve voor dubbelwandige reservoirs uitgerust met een permanent lekdetectiesysteem.

3. Moet een ondergrondse tank voorzien worden van een permanent lekdetectiesysteem?

Buiten een beschermingszone moeten alle ondergrondse reservoirs voorzien zijn van een permanent lekdetectiesysteem behalve reservoirs kleiner dan 10.000 l. Binnen een beschermingszone moet elke tank, groter dan 5.000 liter, met een permanent lekdetectiesysteem worden uitgerust.

4. Moet er op een ondergrondse tank een kathodische bescherming worden voorzien?

Neen. Dit geldt enkel voor metalen reservoirs vanaf 10.000 l naargelang het resultaat van het corrosiviteitsonderzoek.

5. Wat is het verschil tussen een oranje en rode dop?

Met een oranje dop mag de tank nog gedurende 6 maanden worden gebruikt. Deze moet wel in deze periode worden hersteld en herkeurd. Met een rode dop moet de tank onmiddellijk worden geledigd, waarna de tank moet worden hersteld of buitengebruik gesteld. Neem ook hiervoor contact op met het meldpunt van het fonds voor stookoliereservoirs (078/150 145).