

CONFORMITEITSATTEST/CERTIFICAAT OPSLAGTANK (HOUDER)

Firma	ing. Schoonians Steven BV
naam:	Centrale verwarming - Warmtepompen
straat en nummer:	Zonneboilers - Airconditioning
postnummer en gemeente:	Weverstraat 52
tel:	gsm 4761-Roosdaal
e-mail:	Tel. 02/582.94.75 - www.schoonianssteven.be
ondernemingsnummer:	BTW BE 0831.748.274

Klant	☐ particulier
☐ eigenaar ☐ gebruiker ☐ syndicus	☐ onderneming
naam:	TOPO-IMMO LENNIK BV
straat en nummer:	NINOVESE STEENWEG 84
postnummer en gemeente:	1750 LENNIK
tel:	054-333933
e-mail:	LENNIK@TOPO-IMMO.BE

volgnummer attest:	
Technicus	
naam:	STEVEN SCHOONIANS
erkenningsnr. SV	04294
datum controle:	15/09/26
arbeidsduur:	60'

Adres opslagtank indien verschillend van klant	
☐ N.v.t.	
naam contactpersoon:	TOPO-IMMO LENNIK BV
straat en nummer:	WEERSCHIED 21
postnummer en gemeente:	9402 NINOVE
tel:	gsm: 0479-266600
e-mail:	MYRIAM.STEENHOUT@TELENET.BE

KENMERKEN VAN DE OPSLAGTANK			
particulier	onderneming:		
☒ niet-ingedeeld, inhoud: 5500 L	☐ ingedeeld, inhoud: _____ L		
☐ ingedeeld, inhoud: _____ L	☐ klasse 3 (zie achterkant *)		
	☐ klasse 2		
	☐ klasse 1		
☒ ondergronds	☐ groeve	☒ cilindrisch	☒ staal (enkelwandig)
☐ bovengronds	☒ niet toegankelijk	☐ rond	☐ staal (dubbelwandig)
	☐ toegankelijk	☐ parallellepipedum	☐ roestvast staal
	☐ inkuiping	☐ ovaal	☐ gewapend thermohardende kunststoffen
	☐ andere: _____	☐ andere kunststoffen	☐ prefabconstructie
datum van plaatsing:	tanknummer:		
Gestockeerde product:	☒ gasolieverwarming type A ☐ gasolieverwarming type B ☐ diesel ☐ lampolie type C ☐ andere :		

KENPLAAT* VAN DE OPSLAGTANK (ingedeelde inrichting)	
☐ aanwezig	☐ niet aanwezig of onleesbaar, gegevens overgenomen van _____
merk:	fabricagenummer:
de laatste twee cijfers van het jaartal van de controle:	☐ nr. prototypekeuring: _____ ☐ n.v.t.
norm:	
☐ inhoud: _____	☐ diameter: _____ en lengte: _____
*Dit is niet de merkplaat of klever die wordt aangebracht naar aanleiding van een (periodieke) controle maar de kenplaat die wordt aangebracht bij het merken van de houder overeenkomstig de codes van goede praktijk inzake bouw en controle van vaste houders (bijlage 5.172, van titel II van het Vlaem).	

CONTROLE OPSLAGTANK			
vorig certificaat/attest		☐ aanwezig, datum: _____ ☒ niet aanwezig	
visuele controle			
toezichtspuit/mangat	staat toezichtspuit	☒ ok ☐ niet ok	leidingen en toebehoren
☒ aanwezig	dichtheid toezichtspuit	☒ ok ☐ niet ok	
☐ niet aanwezig	staat deksel	☒ ok ☐ niet ok	
inkuiping	verontreiniging	☐ ja ☐ nee	uitmonding leidingen
	waterdicht	☐ ok ☐ niet ok	staat aanvoer- en terugvoering
	koolwaterstofdicht	☐ ok ☐ niet ok	stookoliefilter
	algemene staat	☐ ok ☐ niet ok	andere toebehoren:
opslagtank	staat wanden (schildering, isolatie,...)	☐ ok ☒ niet ok	opmerkingen:
	algemene staat tank	☐ ok ☒ niet ok	
	zichtbare verontreiniging rond tank	☐ ja ☒ nee	
	organoleptische verontreiniging	☐ ja ☒ nee	
fundering, steunblokken, stabiliteit en afwatering			☐ ok ☐ niet ok
groeve / prefabconstructie / andere			☒ n.v.t. ☐ ok ☐ niet ok

beproeving deel I			
waarschuwings- of overvulbeveiligings-systeem	aanwezig	niet aanwezig	ok
(bijlage 5.172, van titel II van het Vlaem)	☒	☐	☐
water- en slibbemonstering	hoeveelheid water: _____ cm		
(bijlage 5.174, van titel II van het Vlaem)	pH: _____ (<6, inwendige inspectie vereist)		
	geleidbaarheid: _____ µS/cm ☐ mS/cm (>300 mS/cm, inwendige inspectie vereist)		
	bezinksel/slib aanwezig: ☐ nee ☐ ja (ja, inwendige inspectie vereist)		
	☐ ok ☐ niet ok		
	☐ niet uitgevoerd, opmerkingen:		

potentiaalmeting	☐ n.v.t. (bovengrondse opslagtank)		
	☐ uitgevoerd: _____ mV (meest positieve waarde), ☐ ok ☐ niet ok		
	☒ niet uitgevoerd, opmerkingen: _____		
lekdetectiesysteem (bijlage 5.173, van titel II van het Vlaem)	permanent:	op basis van:	ok
	☐ ok ☐ niet ok	☐ fluïdum ☐ onderdruk ☐ overdruk ☐ peilbuis + sensor/detector ☐ andere:	☐ ok ☐ niet ok
☐ aanwezig ☐ niet aanwezig ☒ n.v.t.	akoestisch of visueel alarmsignaal	☐ n.v.t. ☒ uitgevoerd	Bevestig in deze ruimte minstens de afdruk van de meting van het elektronisch meettoestel of voeg deze toe als bijlage bij het attest/certificaat. De meetwaarden moeten eveneens schriftelijk worden ingevuld.
dichtheidsbeproeving	ultrasoon, boven het vloeistofniveau: _____ dBµV onder het vloeistofniveau: _____ dBµV ☐ overdruk, drukverlies: _____ mbar/h ☐ onderdruk, drukverlies: _____ mbar/h ☐ andere methode:		
	☐ opmerkingen: _____		
kathodische bescherming:	☐ aanwezig ☐ ok	☐ niet aanwezig ☐ niet ok	☒ n.v.t. opmerkingen: _____
peilmeting	peilstok	aanwezig	niet aanwezig
	mechanisch	☒	☐
	pneumatisch	☐	☒
	hydrostatisch	☐	☒
	ultrasoon	☐	☒
andere:	☐	☒	

controle en beproeving deel II (ingedeelde inrichting)	
corrosiviteit van de bodem – bodemonderzoek:	☐ n.v.t. ☐ vorige onderzoek uitgevoerd op / / , rapport in bijlage: ☐ ja ☐ nee ☐ uitgevoerd op / / , rapport in bijlage: ☐ ja ☐ nee
kathodische bescherming**:	☐ aanwezig, controle: ☐ ok ☐ niet ok ☐ niet aanwezig opmerkingen: _____ ☐ n.v.t.
onderzoek van de staat van de binnenwand:	inwendige inspectie: ☐ ok ☐ niet ok niet-destructief onderzoek wanddikte: _____ mm opmerkingen: _____
onderzoek van de staat van de buitenwand:	☐ n.v.t. ☐ uitgevoerd, ☐ ok ☐ niet ok
opmerkingen: _____	
**De controle met betrekking tot corrosie en kathodische bescherming dient te gebeuren in samenwerking met een milieudeskundige erkend in de discipline bodemcorrosie.	

andere opmerkingen / uitgevoerde werkzaamheden
CONTROLE ULTRASOON + BIJHORENDE CONTROLES
UITGEVOERD OK

EINDBEOORDELING	
☒ groen	De opslagtank voldoet aan de wettelijke bepalingen en mag verder gevuld en gebruikt worden.
☐ oranje	De opslagtank voldoet niet aan de wettelijke bepalingen maar mag verder gevuld en gebruikt worden gedurende max. 6 maanden.
☐ rood***	De opslagtank voldoet niet aan de wettelijke bepalingen, het is verboden de tank te vullen of laten vullen.

***Binnen de veertien dagen nadat een rode merkplaat of klever aangebracht werd maakt de gebruiker of op zijn verzoek de erkende technicus hiervan melding bij de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor grondwater.	
WAARSCHUWING	
Niet-ingedeelde inrichting: indien zich een verontreiniging voordoet of lekkage vastgesteld of vermoed wordt, dienen onverwijld alle maatregelen genomen om de schade en verstering van het milieu te beperken. Indien verdere verontreiniging van bodem en grondwater niet onmiddellijk tegengehouden kan worden, wordt de opslaginstallatie buiten gebruik gesteld en wordt de houder geledigd. In dit laatste geval wordt de toezichthouder onmiddellijk verwittigd. Behalve in het geval van een ernstige verontreiniging en wanneer de voortschrijding ervan de saneringskosten sterk opdrijft, mag het buiten gebruik nemen van de installatie enkele dagen uitgesteld worden in de periode tussen 1 november en 31 maart om de exploitant en de gebruikers de mogelijkheid te geven om te voorzien in een alternatieve verwarmingsbron.	
Ingedeelde inrichting: indien lekken worden vastgesteld treft de exploitant de nodige maatregelen om explosiegevaar te voorkomen en om verdere bodem- en grondwaterverontreiniging zoveel mogelijk te beperken. Vloeistoflekken die aanleiding hebben gegeven tot bodemverontreiniging of tot verspreiding in de openbare riolering, in de oppervlaktewateren, in de grondwaters of op naburige eigendommen dienen onmiddellijk door de exploitant aangegeven te worden aan de afdeling, bevoegd voor milieuhandhaving, aan de gouverneur van de provincie en aan de burgemeester.	
De eerstvolgende controle moet gebeuren vóór / / ☐ n.v.t.	voor kennisname
handtekening erkend technicus	handtekening klant
Meer informatie over de regelaars inzake stookolietanks vindt u op http://www.lne.be/themas/veruunnoen/praktisch/fad/stookolietanks/	

*1 Raadpleeg hiervoor de Indelingslijst van de VLAREM II

De inhoud is kleiner dan 5000 kg / 6000 liter (particuliere stookolietanks hoofdzakelijk gebruikt voor het verwarmen van gebouwen):

Controle bij plaatsing:

Elke stookolietank dient na de plaatsing maar voor de ingebruikname gecontroleerd te worden door een erkende technicus die een certificaat opstelt waaruit ondubbelzinnig moet blijken dat de opslaginstallatie voldoet aan de bepalingen van hoofdstuk 6.5 van titel II van het VLAREM. Hierop vermeldt hij zijn naam en erkenningsnummer. Hij bezorgt de eigenaar het certificaat van de installatie, samen met de certificaten of de beproevingsverslagen van de onderdelen ervan. De eigenaar bezorgt de exploitant een kopie van het certificaat van de installatie. Binnen de maand na aanleg van de opslaginstallatie brengt hij op de houder een duidelijk leesbare en onuitwisbare groene merkplaat aan met hierop volgende onuitwisbare gegevens: zijn erkenningsnummer, de datum van plaatsing van de opslaginstallatie en, zo het om een ondergrondse houder gaat, de uiterste datum van de eerstvolgende controle.

Periodieke controle:

Een ondergrondse stookolietank dient vanaf 1 maart 2009 om de 5 jaar (voorheen om de 3 of 4 jaar) gecontroleerd te worden door een erkende stookolietechnicus. Hierbij wordt bij de rechtstreeks in de grond ingegraven houders die niet voorzien zijn van een permanent lekdetectiesysteem o.a. telkens een dichtheidsbeproeving uitgevoerd. Een bovengrondse stookolietank dient vanaf 1 maart 2009 niet meer periodiek gecontroleerd (voorheen om de 5 jaar) te worden, op voorwaarde dat het laatste onderhoudsattest een einddatum heeft die 1 maart 2009 of later vermeldt. Een bovengrondse stookolietank die vóór 1 augustus 1995 in gebruik genomen werd, moest vóór 1 augustus 2003 een eerste periodieke controle ondergaan.

Bij iedere controle of onderzoek stelt de erkende technicus een certificaat op voor de exploitant/eigenaar. Hieruit moet ondubbelzinnig blijken dat de houder en de installatie al dan niet voldoen aan de bepalingen van hoofdstuk 6.5 van titel II van het VLAREM. Het certificaat voorziet naam en erkenningsnummer van de uitvoerende technicus, datum van de controle en datum van de eerstvolgende controle. Het laatste geldt enkel indien het om een ondergrondse houder gaat. Al naargelang het resultaat van de controle is de houder gemerkt met een duidelijk leesbare en onuitwisbare groene, oranje of rode merkplaat. Op deze merkplaat wordt onuitwisbaar het erkenningsnummer van de erkende technicus, de datum van de controle en de uiterste datum van de eerstvolgende controle aangebracht (laatste, zo het om een ondergrondse houder gaat).

De inhoud bedraagt 5000 kg / 6000 liter of meer (particuliere stookolietanks hoofdzakelijk gebruikt voor het verwarmen van gebouwen) en vanaf 100 kg bij commercieel gebruik

Controle bij plaatsing:

Ondergrondse houder - Na de installatie maar vóór de ingebruikname van de houder, dient gecontroleerd te worden of de houder, de leidingen en de toebehoren, het waarschuwings- of beveiligingssysteem tegen overvulling, het lekdetectiesysteem en, in voorkomend geval, de kathodische bescherming en de aanwezige voorzieningen ten behoeve van damprecuperatie, voldoen aan de voorschriften van het reglement. Vermelde controles dienen uitgevoerd te worden door een erkend stookolietechnicus of een milieudeskundige erkend in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen. De controle van de eventuele kathodische bescherming dient te gebeuren in samenwerking met een milieudeskundige erkend in de discipline bodemcorrosie.

Bovengrondse houder - Na de installatie, maar vóór de in gebruikname van de houder, dient gecontroleerd te worden of de houder, de leidingen en de toebehoren, het waarschuwings- of beveiligingssysteem tegen overvulling, de inkuiping en de brandbestrijdingsmiddelen en in voorkomend geval en het lekdetectiesysteem voldoen aan de voorschriften van dit reglement. Vermelde controles dienen uitgevoerd te worden door een erkend stookolietechnicus of een milieudeskundige erkend in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen.

Controle bij periodiek onderzoek:

Een **ondergrondse** stookolietank dient ofwel tenminste jaarlijks (indien gelegen binnen de waterwingebieden en de beschermingszones) ofwel 2-jaarlijks (indien gelegen buiten de waterwingebieden en de beschermingszones) een beperkt **onderzoek** te ondergaan. Om de 10 (indien gelegen binnen de waterwingebieden en de beschermingszones) of om de 15 jaar (indien gelegen buiten de waterwingebieden en de beschermingszones) dient de tank een algemeen onderzoek te ondergaan (uitz. voor houders uit gewapende thermohardende kunststoffen) door een erkende stookolietechnicus of een milieudeskundige erkend in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen. De controle m.b.t. corrosie en kathodische bescherming dient te gebeuren in samenwerking met een milieudeskundige erkend in de discipline bodemcorrosie.

Een **bovengrondse** stookolietank dient om de 3 jaar (max. 40 maanden tussen 2 opeenvolgende onderzoeken toegelaten) een beperkt onderzoek te ondergaan door een erkende stookolietechnicus of een milieudeskundige erkend in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen. Stookolietanks met een inhoudsvermogen van meer dan 20.000 liter moeten om de 20 jaar een algemeen onderzoek ondergaan.

Bij iedere controle (plaatsing of periodiek onderzoek) stelt de erkende technicus of milieudeskundige een attest op waaruit ondubbelzinnig moet blijken dat de houder en de installatie al dan niet voldoen aan de voorschriften van het reglement. Het attest vermeldt de naam en het erkenningsnummer van de uitvoerende technicus/milieudeskundige. De technicus/milieudeskundige brengt op de vulleiding een duidelijk zichtbare en leesbare klever of plaat aan (groen, oranje of rood) met zijn erkenningsnummer, de datum van het jaartal en de maand van hetzij de controle bij plaatsing, hetzij de laatst uitgevoerde controle en deze van de volgende uit te voeren controle.

BESLUIT :

- Een **groene merkplaat** betekent dat de opslaginstallatie voldoet aan de wettelijke bepalingen en verder mag worden gebruikt.
- Een **oranje merkplaat** betekent dat de opslaginstallatie niet voldoet aan de wettelijke bepalingen maar dat de vastgestelde gebreken geen aanleiding kunnen geven tot verontreiniging buiten de houder. De opslaginstallatie mag nog worden gevuld of bijgevoerd tijdens een overgangsperiode van maximum 6 maanden die ingaat de eerste van de maand volgend op de maand vermeld op de oranje merkplaat. De exploitant dient alle nodige maatregelen te treffen, overeenkomstig het verslag van de erkende technicus, om de opslaginstallatie terug in goede staat te brengen. Vóór het verstrijken van de overgangsperiode dient de opslaginstallatie terug aan een controle onderworpen.
- Een **rode merkplaat** betekent dat de opslaginstallatie niet voldoet aan de wettelijke bepalingen. In dergelijk geval is het verboden de opslagtank te vullen of te laten vullen. De exploitant dient alle nodige maatregelen te treffen, overeenkomstig het verslag van de erkende technicus of erkende milieudeskundige, om de opslaginstallatie terug in goede staat te brengen waarna de opslaginstallatie terug aan een controle dient onderworpen. Binnen de veertien dagen nadat een rode merkplaat aangebracht werd maakt de exploitant of op zijn verzoek de erkende technicus hiervan melding bij de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor grondwater: