

AFSTANDEN VLAAMS GEWEST

BOVENSTAANDE GEGEVENS ZIJN ENKEL VAN TOEPASSING VOOR TANKEN MET EEN GROOTTE KLEINER OF GELIJK AAN 3 m³, GEGEVENS VOOR ANDERE TANKEN DIENEN OPGEVRAAGD TE WORDEN BIJ DE MAATSCHAPPIJ.

Verboden binnen, op het dak of in gemetselde kuil te plaatsen

BOVENGRONDS

A | Minimale veiligheidsafstanden, vanaf de tank (voor tanken ≤ 3000 liter) in horizontale projectie

1 m

- Vrije doorgang rond de tank

3 m

- Van eigendoms grens
- Van tuinverlichting (elektrische bronnen)
- Van openbare weg (rooilijn)
- Van brandbaar materiaal (houtstapel, terras, gevelbekleding, ...)
- Open putten niet in verbinding met lokalen

5 m

- Van opening woonlokaal
- Van opening lokaal ZONDER openvuur verbod
- Van toegang tot een kelder
- Van opening in de grond (opening van ventilatierooster, ...)

B | Scherm op minstens 1 m van de tank (voor tanken ≤ 3000 liter)

(met als doel de veiligheidsafstanden te kunnen respecteren: de afstanden worden dan horizontaal omheen het scherm gemeten):

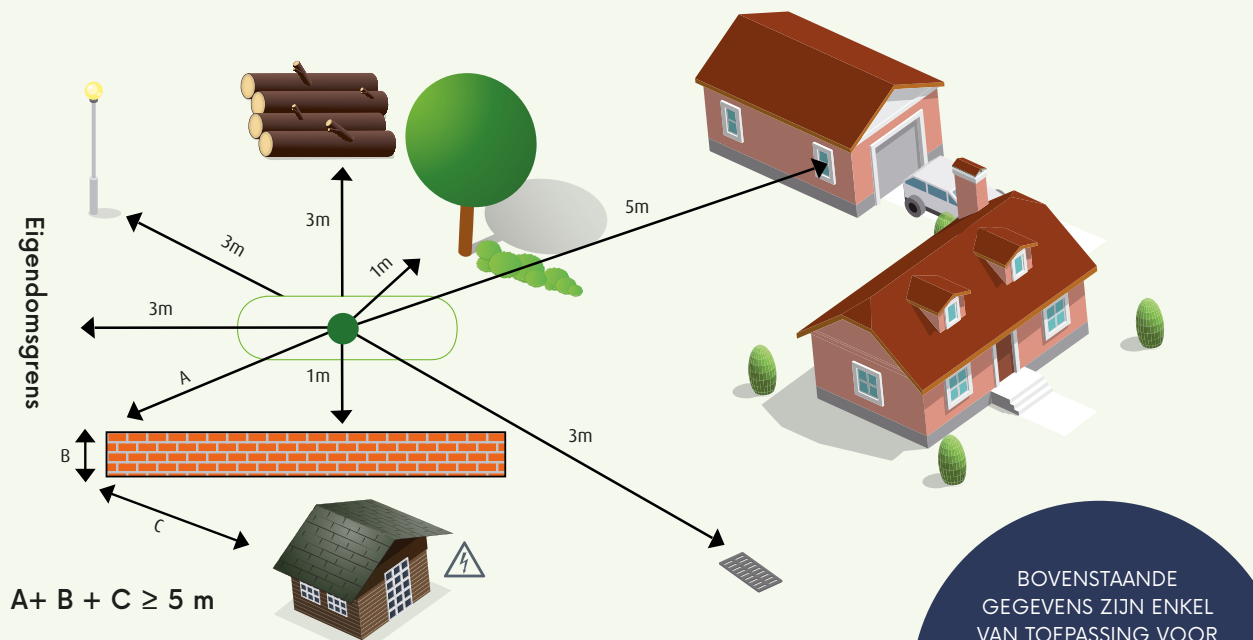
- Een dicht en onbrandbaar scherm
- Het scherm moet het hoogste punt van de tank met 0,5 m overtreffen en moet tenminste 1,5 m hoog zijn. Bijkomend dient men er rekening mee te houden dat het scherm hoger dient te zijn dan de openingen in de lokalen zonder open vuurverbod wanneer die openingen zich op minder dan 5 m bevinden.

C | Elektrische installaties

- Volgens zonering (behalve voor EX bescherming).

D | Verbod

Het is verboden tanken binnen of op het dak van een gebouw of in gemetselde kuilen aan te leggen.



BOVENSTAANDE
GEGEVENS ZIJN ENKEL
VAN TOEPASSING VOOR
TANKEN MET EEN GROOTTE
KLEINER OF GELIJK AAN 3 m^3 ,
GEGEVENS VOOR ANDERE
TANKEN DIENEN OPGEVRAAGD
TE WORDEN BIJ DE
MAATSCHAPPIJ.

ONDERGRONDS

A | Minimale veiligheidsafstanden (voor tanks ≤ 3000 liter) in horizontale projectie

1 m

- Vrije doorgang rond het mangat

2,5 m

- Vanaf de tank tot:
 - Eigendoms grens
 - Elke openbare weg

3 m

- Vanaf de klep of vulmond tot:
 - Eigendoms grens
 - Elke openbare weg
- Vanaf de tankwand tot:
 - Tuinverlichting (elektrische bronnen)
 - Brandbaar materiaal (houtstapel, terras, gevelbekleding, ...)

5 m

- Vanaf de klep of vulmond tot:
 - Opening woonlokaal
 - Opening lokaal ZONDER open vuurverbod
 - Toegang tot een kelder
 - Opening in de grond (opening van ventilatierooster, ...)

B | Scherm op minstens 1 m van de tank (voor tanks ≤ 3000 liter)

(met als doel de veiligheidsafstanden te kunnen respecteren: de afstanden worden dan horizontaal omheen het scherm gemeten):

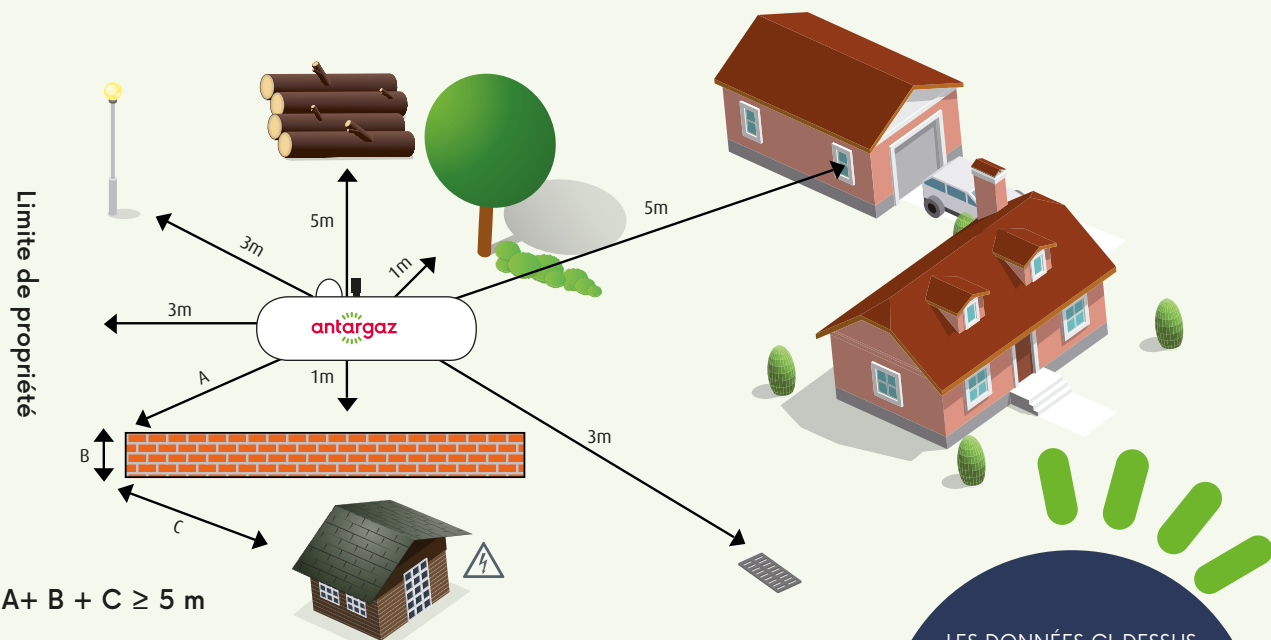
- Een dicht en onbrandbaar scherm
- Het scherm moet het hoogste punt van de tank met 0,5 m overtreffen en moet tenminste 1,5 m hoog zijn. Bijkomend dient men er rekening mee te houden dat het scherm hoger dient te zijn dan de openingen in de lokalen zonder open vuurverbod wanneer deze openingen zich op minder dan 5 m bevinden.

C | Elektrische installaties

- Volgens zonering (behalve voor EX bescherming)..

D | Verbod

De ondergrondse tank dient bedekt te worden met een laag aarde van ten minste 50 cm dikte. Echter voor een ondergronds tank met een maximale inhoud van 3000 liter mag deze bedekt worden met een laag aarde van ten minste 30 cm (M.B. 12-02-1999)



DISTANCES RÉGION WALLONNE

LES DONNÉES CI-DESSUS SONT SEULEMENT D'APPLICATION POUR DES RÉSERVOIRS D'UNE CAPACITÉ PLUS PETITE OU ÉGALE À 5m³, LES DONNÉES D'AUTRES CITERNES SERONT OBTENUES AUPRÈS DE LA SOCIÉTÉ.

AÉRIEN

A | Distances de sécurité minimales, par rapport aux bords de la citerne (pour des citernes de ≤ 3000 litres) en projection horizontale

1 m

- Espace libre autour de la citerne

3 m

- Voie publique - la limite de propriété
- Éclairage (sources électr.)
- D'une ouverture dans le sol (puits, non munis d'un système coupe-gaz, avaloir, galerie)
- Limites de propriété

5 m

- De toute ouverture d'un local d'habitation (mesuré en ligne directe)
- De toute ouverture d'un local NON SOUMIS à l'interdiction de feu nu (mesuré en ligne directe)
- De matériaux inflammables (tas de bois, terrasse, ...) < 8kw/m²
- De l'entrée d'une cave, d'un sous-sol.
- D'une ouverture dans le sol (bouches d'aération, etc...)
- D'un stockage de produits inflammables ne pouvant pas générer un incendie important, <8kW/m²

10 m

- D'un stockage de produits inflammables pouvant générer un incendie important, >8kW/m²

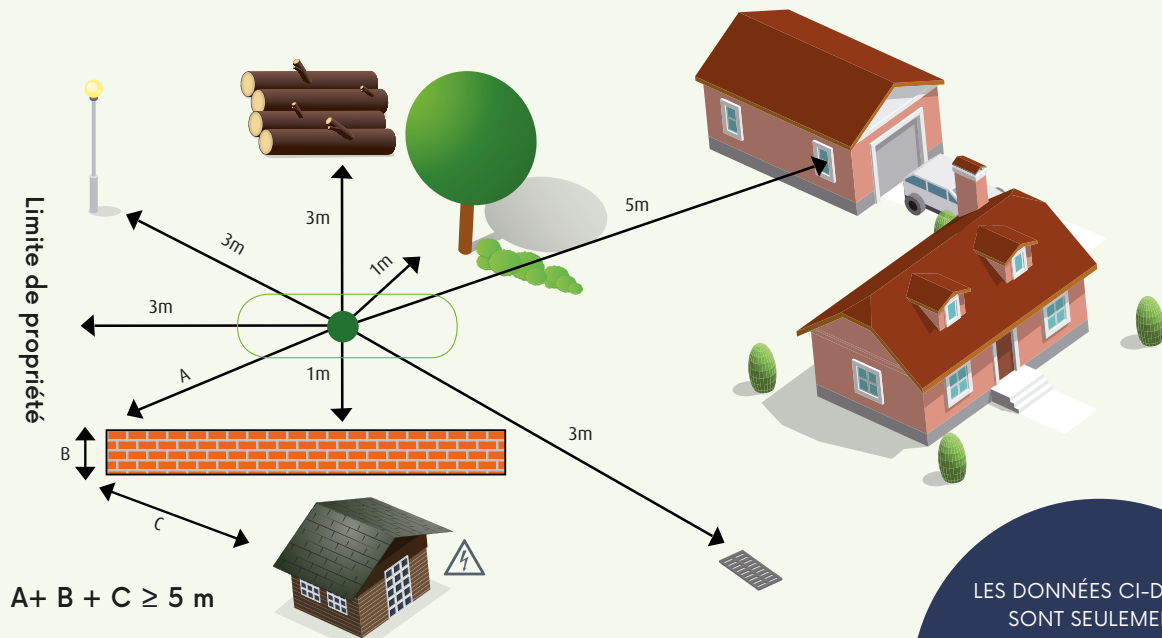
B | Utilisation d'un écran, situé au moins à 1 m de la citerne (pour des citernes de ≤ 3000 litres)

(Dans le but de respecter les distances de sécurité: les distances sont alors mesurées en contournant horizontalement l'écran)

- Cet écran devra être étanche et ininflammable, pouvant résister 60 minutes au feu.
- Cet écran devra dépasser, de minimum 0,5 m la partie supérieure de la citerne (soupape de sécurité) et sa hauteur minimale sera de 1,5 m.

C | Installations électrique

- En dehors du zonage (sauf si équipement Ex).



ENTERRÉ

A | Distances de sécurité minimales, par rapport aux bords de la citerne (pour des citernes de ≤ 5000 litres) en projection horizontale

1 m

- Libre espace autour de la chambre de visite

3 m

- De la soupape de sécurité ou bouche de remplissage, par rapport à
 - La limite de propriété
 - La voie publique
- Éclairage (sources électr.)
- De matériaux inflammables (tas de bois, terrasse, revêtement de façade, ...) (de la chambre de visite.)
- D'une ouverture dans le sol (puits, avaloir, galerie) à partir de la soupape ou chambre de visite

5 m

- De la soupape ou bouche de remplissage, par rapport à:
 - De toute ouverture d'un local d'habitation (mesuré en ligne directe)
 - De toute ouverture d'un local NON SOUMIS à l'interdiction de feu nu (mesuré en ligne directe)
 - De l'entrée d'une cave, d'un sous-sol.
 - D'une ouverture dans le sol (bouches d'aération, etc...)

B | Utilisation d'un écran, situé au moins à 1 m de la citerne (pour des citernes de ≤ 5000 litres)

(Dans le but de respecter les distances de sécurité: les distances sont alors mesurées en contournant horizontalement l'écran)

- Cet écran devra être étanche et ininflammable, pouvant résister 60 minutes au feu et sa hauteur minimale sera 1,5 m.

C | Installations électrique

- En dehors du zonage (sauf si équipement Ex).

D | Profondeur d'enfouissement du réservoir

- Une couche de terre de minimum 0,5 m doit recouvrir le réservoir hors équipement. N.B.: on peut déroger à cette règle, moyennant l'installation d'une protection mécanique interposée entre le réservoir et la surface du sol. Dans tous les cas, la couche de terre ne peut être inférieure à 0,3 m.