

**NEDERLANDS**

**ENGLISH**

**DEUTSCH**

**FRANÇAIS**

**ESPAÑOL**

**ITALIANO**



**Installatie instructies**

Inspectiedeksel voor vaste tanks

**Installation instructions**

Inspection lid for rigid tanks

**Einbauanleitung**

Inspektionsdeckel für starre Tanks

**Instructions d'installation**

Couvercle d'inspection pour réservoirs rigides

**Instrucciones de instalación**

Tapa de inspección para depósitos rígidos

**Istruzioni per l'installazione**

Coperchio di ispezione per serbatoi rigidi

# **Inspection lid for rigid tanks**

## **ILT120**

## 1 Inleiding

Deze handleiding geldt voor het inspectiedeksel voor vaste tanks.

De tank mag van kunststof, polyester of metaal zijn gemaakt en moet een minimale wanddikte hebben van 1,5 mm.

### ⚠ LET OP!

Raadpleeg de bijbehorende handleiding voor het aansluiten van de tank.

### ⚠ NOTE!

Consult the manual supplied with the tank for instructions on how to connect it.

## 2 Installatie

### 2.1 Aanbrengen van het montagegat voor het inspectiedeksel

- Plaats het inspectiedeksel in de bovenzijde van de tank. Indien een VETUS tank wordt gebruikt plaats dan het inspectiedeksel bij voorkeur zo dat de plug P wordt verwijderd bij het aanbrengen van het gat.
- Breng het gat in de tank aan en werk het gat braambrijf af. Pas bij voorkeur een gatzaag ( $\varnothing 159$  mm) toe.
- Reinig de binnenzijde van de tanks alvorens het inspectiedeksel te monteren.

### 2.2 Toe te passen afdichtrubber

Bepaal de wanddikte van de tank en pas het aangegeven afdichtrubber toe.

### 2.3 Montage inspectiedeksel

#### Flens (1)

- Plaats de flens (1) in het gat van de tank.
- Draai de 4 schroeven (2) ieder één (-1-) omdwenteling vast (rechtsom) en test of de flens nog eenvoudig met de hand te verdraaien is. Herhaal dit tot de flens niet meer te verdraaien is.
- Draai hierna iedere schroef nog vier (-4-) omdwentelingen vast.

#### Massa-aansluiting (3)

- De schroef (3) is bestemd om de flens aan massa te kunnen aansluiten.

#### Deksel (4)

- Schroef het deksel op de flens.

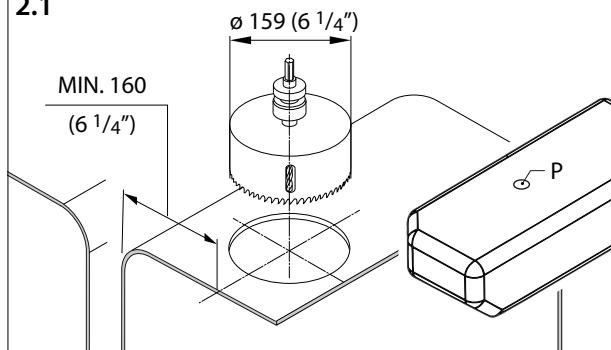
### ⚠ LET OP!

Controleer de dichtheid van alle verbindingen alvorens de tank te vullen.

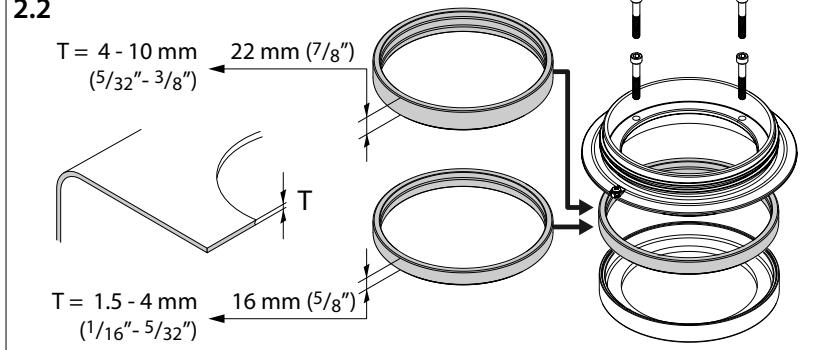
### ⚠ NOTE!

Check the tightness of all connections before filling the tank.

### 2.1



### 2.2



### ⚠ ACHTUNG!

Konsultieren Sie das Handbuch das mit dem Tank geliefert wurde für Anweisungen zu den Verbindungen.

## 2 Installation

### 2.1 Herstellen des Montagelochs für den Inspektionsdeckel

- Bringen Sie den Inspektionsdeckel an der Oberseite des Tanks an. Handelt es sich um einen Vetus-Tank, bringen Sie den Inspektionsdeckel vorzugsweise so an, dass das Anguss Teil P beim Herstellen des Lochs entfernt wird.
- Stellen Sie das Loch an der betreffenden Stelle des Tanks so her, dass es frei von Riefen ist. Verwenden Sie dazu vorzugsweise eine Lochsäge ( $\varnothing 159$  mm).
- Reinigen Sie den Tank von innen, bevor Sie den Inspektionsdeckel montieren.

### 2.2 Zu verwendender Dichtgummiring

Stellen Sie die Wanddicke des Tanks fest und verwenden Sie den angegebenen Dichtgummiring.

### 2.3 Montage des Inspektionsdeckels

#### Flansch (1)

- Montieren Sie den Flansch (1) in das Loch am Tank.
- Ziehen Sie die 4 Schrauben (2) jeweils um eine (-1-) Umdrehung fest (rechts herum) und testen Sie, ob der Flansch noch einfach mit der Hand verdreht werden kann. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis der Flansch nicht mehr verdreht werden kann.
- Ziehen Sie dann jede Schraube noch vier (-4-) Umdrehungen fest.

#### Masse-Anschluss (3)

- Die Schraube (3) hat den Zweck, den Flansch an ein Massekabel anschließen zu können.

#### Deckel (4)

- Schrauben Sie den Deckel auf den Flansch.

### ⚠ ACHTUNG!

Prüfen Sie die Dichtheit aller Verbindungen vor dem auffüllen der Treibstofftanks.

## 1 Introduction

Le mode d'emploi se rapporte au couvercle d'inspection pour réservoirs rigides. Le réservoir peut être fait en plastique, en plastique renforcé de fibre de verre (GRP) ou en métal et doit avoir une épaisseur minimale de paroi de 1,5 mm.

### **REMARQUE !**

Consulter le manuel fourni avec le réservoir de carburant pour obtenir des instructions sur la manière de le connecter.

## 2 Installation

### 2.1 Perçage du trou pour le couvercle du connecteur et les trous pour le raccord

- Perçage du trou de montage pour le bouchon de contrôle. Placez le bouchon de contrôle dans la partie supérieure du réservoir. Si vous utilisez un réservoir VETUS, faites en sorte que le bouchon de contrôle soit placé de manière à ce que le trou puisse être percé à l'emplacement du bouchon P.
- Percez le trou dans le réservoir et ébarbez-le. Utilisez de préférence une mèche de Ø159 mm.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir avant de poser le bouchon de contrôle.

### 2.2 Joint d'étanchéité à mettre en place

Déterminer l'épaisseur de la paroi du réservoir et mettre en place le joint d'étanchéité.

### 2.3 Pose du bouchon de contrôle

#### Bride (1)

- Placez la bride (1) dans le trou du réservoir.
- Fixez les 4 vis (2) en les tournant (-1-) chacune une fois (de gauche à droite) et contrôlez s'il est toujours possible de tourner manuellement la bride. Répétez l'opération jusqu'à ce qu'il ne soit plus possible de tourner la bride.
- Fixez ensuite les vis une à une en les tournant quatre fois (-4-).

#### Raccord à la masse (3)

- La vis (3) sert à raccorder la bride à la masse.

#### Bouchon (4)

- Vissez le bouchon sur la bride.

### **REMARQUE !**

Vérifier l'étanchéité de toutes les connexions avant le remplissage du réservoir.

## 1 Introducción

Este manual es aplicable a la tapa de inspección para depósitos rígidos. El tanque puede estar hecho de plástico, GRP (plástico reforzado con vidrio) o metal y debe tener un grosor mínimo de pared de 1,5 mm.

### **NOTA!**

Consulte el manual entregado con el tanque de carburante para ver las instrucciones de cómo conectarlo.

## 2 Instalación

### 2.1 Cortar el agujero para el montaje de la tapa de inspección

- Cortar el agujero para el montaje de la tapa de inspección. Coloque la tapa de inspección en la parte superior del depósito. Si se utiliza un depósito VETUS, coloque preferentemente la tapa de inspección de tal manera que el conector P se retire al cortar el agujero.
- Corte el agujero en el depósito y retire todas las rebabas. Utilice preferentemente una sierra de corona (Ø 159 mm).
- Limpie el interior de los depósitos antes de montar la tapa de inspección.

### 2.2 Junta de goma a emplear

Determine el grosor de la pared del depósito y utilice la junta de goma indicada.

### 2.3 Montaje de la tapa de inspección

#### Brida (1)

- Coloque la brida (1) en el agujero del depósito.
- Apriete cada uno de los 4 tornillos (2) una (-1-) vuelta (en el sentido de las agujas del reloj) y compruebe si la brida se puede girar fácilmente con la mano. Repita este procedimiento hasta que la brida no se pueda girar más.
- Después apriete cada uno de los tornillos otras cuatro (-4-) vueltas.

#### Conexión de masa (3)

- El tornillo (3) tiene como función poder conectar la brida a la masa.

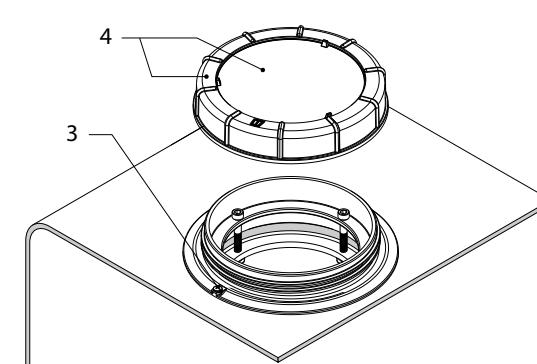
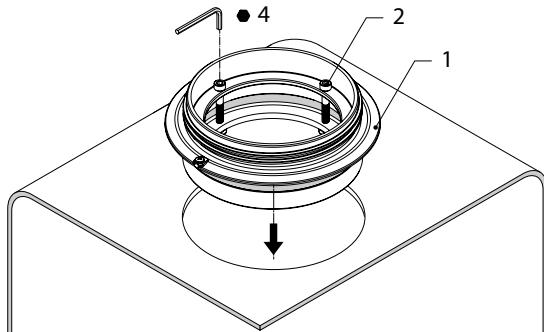
#### Tapa (4)

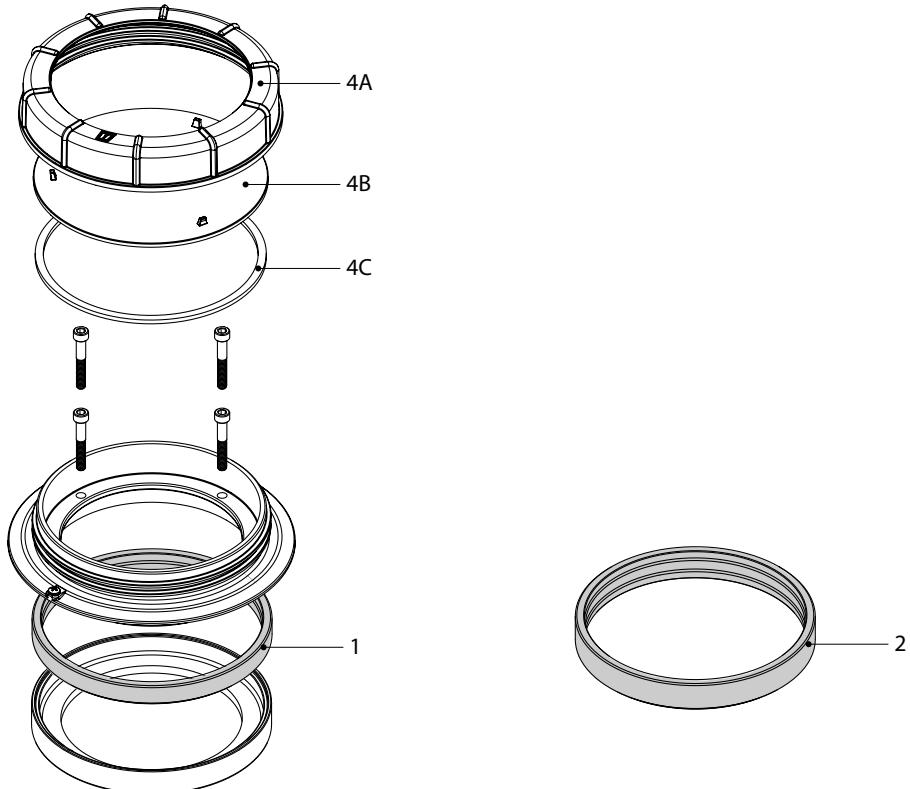
- Atornille la tapa en la brida.

### **NOTA!**

Compruebe el apriete de todas las conexiones antes de llenar el tanque.

## 2.3





ILT120			Service onderdelen	Service parts
pos.	qty	part	benaming	description
1	1	ILT007	Afdichtrubber, hoogte 16 mm, voor wanddikte 1,5 tot 4 mm	Rubber seal, height 16 mm, for wall thickness 1.5 up to 4 mm
2	1	ILT002	Afdichtrubber, hoogte 22 mm, voor wanddikte 4 tot 10 mm	Rubber seal, height 22 mm, for wall thickness 4 up to 10 mm
4A	1	ILT004	Dekselmoer	Lid nut
4B	1	ILT005	Blindplaat	Blind plate
4C	1	ILT006	Pakking	Gasket

De blindplaat (4B) van het inspectiedeksel kan door één van de verschillende aansluitkits worden vervangen. Deze aansluitkits hebben de benodigde aansluitingen voor een tank voor respectievelijk brandstof (ILT-CONF38), drinkwater (ILTCOND) of vuilwater (ILTCONW).

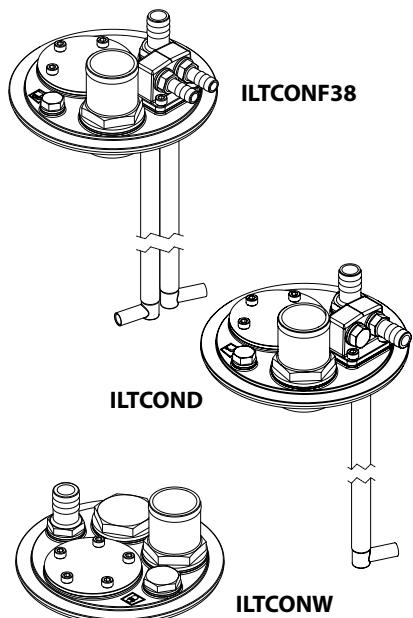
The blind plate (4B) of the inspection cover can be replaced by one of the different connection kits. These connection kits have the necessary connections for respectively a tank for fuel (ILTCONF38), drinking water (ILTCOND) or waste water (ILTCONW).

Die Blindplatte (4B) des Inspektionsdeckels kann durch ein Anschlusskit ersetzt werden, das in mehreren Versionen lieferbar ist. Diese Anschlusskits verfügen über die benötigten Anschlüsse für einen Brennstoff- (ILTCONF38), Trinkwasser- (ILTCOND) bzw. Abwassertank (ILTCONW).

La plaque aveugle (4B) de la trappe de visite peut être remplacée par l'un des différents kits de raccordement. Ces kits de raccordement disposent des raccordements nécessaires pour un réservoir de carburant (ILT-CONF38), d'eau potable (ILTCOND) ou d'eaux usées (ILTCONW).

La placa de cobertura (4B) de la tapa de inspección se puede reemplazar por uno de los diferentes kits de conexión. Estos kits de conexión tienen las conexiones necesarias para un tanque de combustible (ILTCONF38), agua potable (ILTCOND) y aguas residuales (ILTCONW)

La piastra cieca (4B) del coperchio di ispezione può essere sostituita da uno dei kit di raccordo. Questi kit di raccordo sono dotati dei diversi raccordi per serbatoi del carburante (ILTCONF38), dell'acqua potabile (ILTCOND) o delle acque reflue (ILTCONW).



# Vetus b.v.

Printed in the Netherlands  
040108.01 2018-09

FOKKERSTRAAT 571 - 3125 BD SCHIEDAM - HOLLAND  
TEL.: +31 0(0)88 4884700 - sales@vetus.nl - www.vetus.com