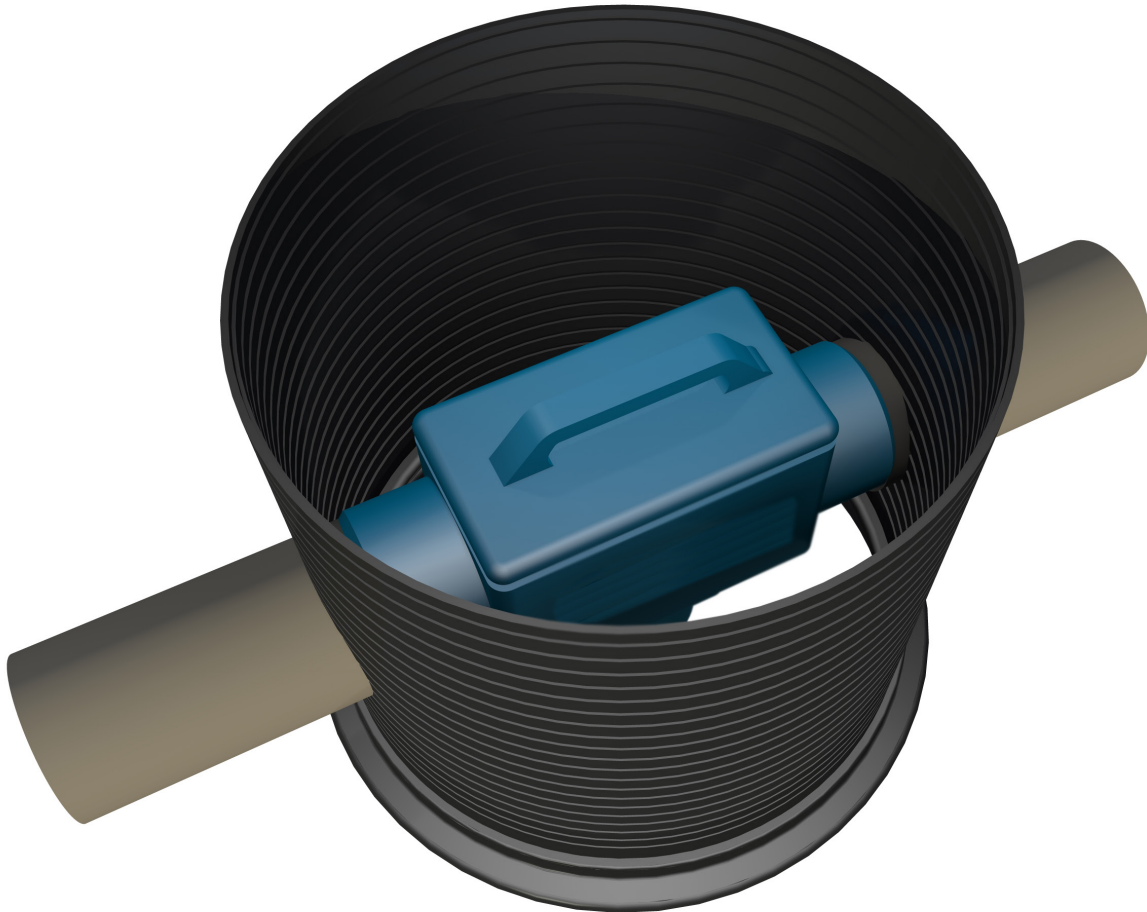




## Montage handleiding Varitank 450 schachtfilter

GEP Artikel nr.:401168



Voor gebruik aandachtig lezen  
Alle veiligheidsvoorschriften nakomen  
Voor toekomstig gebruik bewaren

Deze montagehandleiding bevat belangrijke aandachtspunten en aanbevelingen. A.U.B voor de montage van het product de montagehandleiding nauwkeurig te lezen. Verdere montage- en gebruiksaanwijzingen die componenten of onderdelen van het toestel betreffen zijn aanvullend in acht te nemen.

Technische wijzigingen en druk- en zetfouten voorbehouden



## Inhoudsopgave

## Hoofdstuk

Voorwoord	1.0
Garantie	1.1
Algemene informatie	1.2
Beschermende maatregelen	1.3
Omschrijving van het product	1.4
Montage stappenplan	1.5

### Onderdelen :

- 1x Trident 450 filter en filterschotel
- 1x Telescopische PVC buis DN110, 110-220 cm
- 1x Rustige toevoer
- 1x Afdichtingsring voor varitanks 25mm
- 1x glijmiddel 150ml
- 6x drukknaegel kunststof



## 1.0 Voorwoord

U heeft een hoogwaardig product verworven en wij wensen u veel plezier van uw aanschaf. Om langdurig van uw aanschaf gebruik te kunnen maken vragen we u de montagehandleiding en gebruiksaanwijzing aandachtig door te nemen. Het produkt is in onze testprocedure in alle bedrijfstoestanden getest. Dit betekent voor u dat u een werkend product heeft aangeschaft. Mocht er onverhoopt toch een fout in uw product zijn op getreden richt u zich dan aan uw handelaar/verkoper.

## 1.1 Garantie

De garantieduur is 24 maanden na aanschaf van dit product.

Binnen de garantieduur stellen wij bij functionerings storing, kosteloos nieuwe onderdelen beschikbaar. Dat geldt enkel bij storingen die terug te voeren zijn op de fabricage-en/of materiaalfouten. Dus storingen die ondanks het navolgen van de handleiding, doelmatige gebruik en met in acht name van de gebruiksaanwijzing zich toch voor blijven doen. Bij service ter plaatse zijn wij genoodzaakt om onze servicevoorwaarden te handhaven. u wordt hiervan op de hoogte gesteld middels een service aanvraagformulier. Dit formulier dient u ondertekend te retourneren aan onze servicedienst.

## 1.2 Algemene informatie

- De operator draagt de verantwoordelijkheid voor alle maatregelen:
  - voor een ordentelijke installatie,
  - het aanpakken van bedreigingen door onjuist gebruik.
- Het schachtfilter is goedgekeurd voor het gebruik :
  - in regenwatergebruiksystemen,
  - voor filtering van regenwater,
  - voor inbouw in een regenwatertank,
  - geschikt voor een dakoppervlakte tot maximaal 450 m<sup>2</sup> (o.b.v. 300 l/s/ha)
  - in de nabijheid van residentiële, commerciële en industriële gebouwen en kleine bedrijven.

Volgende gebruikstoepassingen zijn niet toegelaten:

- De aansluiting van groendaken.
  - De aansluiting van asbestcement daken.
  - De aansluiting van daken waar motorisch verkeer overheen komt.
  - Aansluiting van daken met bitumen dakbedekking (geeft verkleuring aan regenwater)
- Kosten, door ongeoorloofd gebruik of foutieve installatie kunnen niet worden geaccepteerd

Vragen over het produkt of het bestellen van onderdelen:

- Wendt u zich tot uw verdeler.
- Geef altijd uw verzendadres op.

## 1.3 Beschermende maatregelen

- Het filter dient vrij toegankelijk te zijn
- De gebruiker mag niet op eigen initiatief ingrepen plegen die niet in de gebruiks- en Installatie-instructies zijn omschreven.

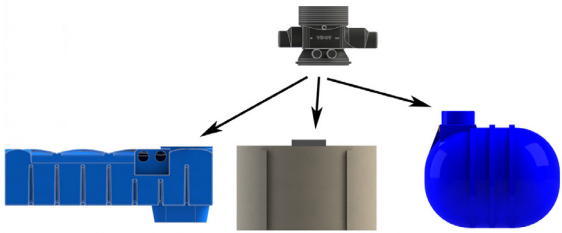
Kosten als gevolg van onjuist gebruik of installatie worden niet geaccepteerd.

- Bij het niet opvolgen van de montagehandleiding en de gebruiksaanwijzing kan er geen aanspraak gemaakt worden op enige vorm van garantie.
- Aanspraak op enige vorm van garantie of aansprakelijkheden vervalft bij het openschroeven van het apparaat tenzij anders overeengekomen.

Het Trident Tankfilter filtert en leidt het regenwater de tank in. Het afgescheiden vuil wordt zelfstandig naar net riool gevoerd. Bij een optioneel ingebouwde filtersproeier kan de filterplaat zonder demontage gereinigd worden.

## 1.4 Omschrijving van het product

- fijn-filtering van het Regenwater
- Afvoer van gefilterd regenwater naar de opslagtank
- +90% Werkingsgraad / Regenwatertoevoer in de regenwatertank
- Comfort-Filtersproeier voor het reinigen van de filterzeef. (optioneel)

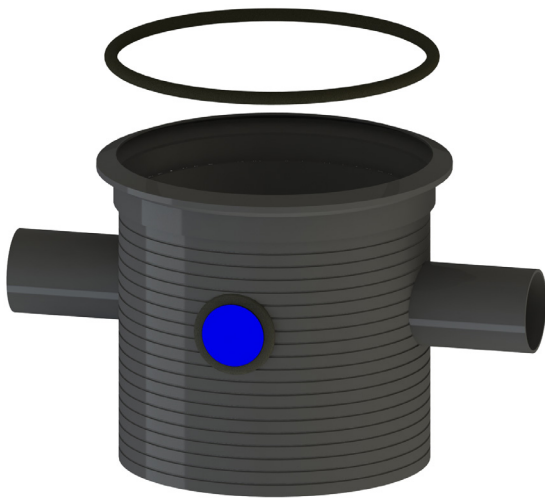


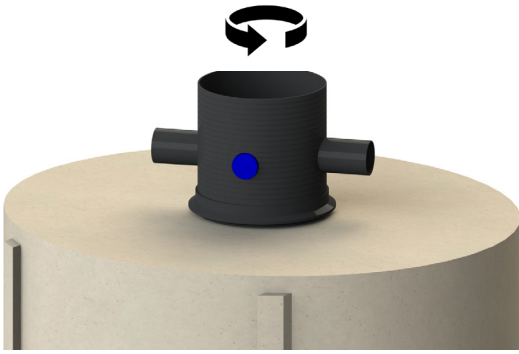
1.  
 NL: Het Trident 1.650 Varitank filter kan toegepast worden op Flatline-, betonnen en Blueline regenwater tanks van GEP.  
 ENG: The Trident 1.650 Varitank filter can be placed on the following GEP rainwater tanks; Flatline-, concrete-, and Blueline tanks.  
 DE: Der Trident 1.650 Varitank Filter kann auf folgende GEP Regenwassertanks der Serien Flatline-, Flexoline- und Blueline platziert werden.

2.  
 NL: Plaats put of tank op juiste diepte. Conform de plaatsing voorschriften.  
 ENG: Place tank or cistern at proper depth. Placement in accordance with the regulations.  
 DE: Platzieren sie den Zisterne entsprechend der korrekten Einbautiefe auf dem vorgeschriebenen Behälterbett.  
 FR: Installez la citerne à la bonne profondeur conformément aux prescriptions de pose

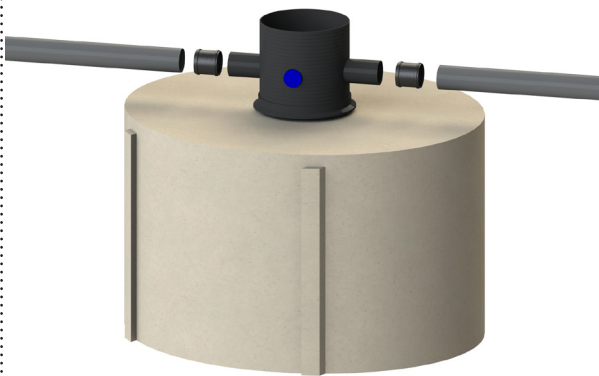
3.  
 NL: Plaats de dikke ring (25mm) in de schacht. Zorg ervoor dat deze met veel kracht (het liefst met 2 man) in de inkeping word geduwd. Smeer deze erna in met glijmiddel.  
 ENG: Place the thick ring (25mm) in the notch of the shaft. Make sure to press the ring in with much force (preferably with 2 persons) and grease it with lubricant.  
 DE: Drehen Sie zunächst den Schacht um. Drücken Sie nun den dicken 25mm Gummiring fest in die Innenseite des Schachtes und schmieren Sie den Gummiring mit dem mitgelieferten Gleitmittel ein. Drehen Sie nun den ganzen Schacht wieder um und setzen ihn auf den Tank.  
 FR: Installez le joint épais (25mm) dans la rehausse et lubrifiez le

4.  
 NL: Plaats Varitank Filterschacht op de kraag van de tank.  
 ENG: Place the Varitank filter shaft on the collar of the tank.  
 DE: Stülpen Sie den Varitank Schacht über den Kunststoffbehälterkragen der Zisterne.  
 FR: Installez la rehausse flexotank sur l'anneau PE intégré dans le couvercle





Draai Varitank Filterschacht in gewenste positie.  
 Turn the Varitank filter shaft in the desired position.  
 Drehen Sie den Varitank Schacht in die gewünscht Position.  
 Tournez la rehausse flexotank dans la bonne direction

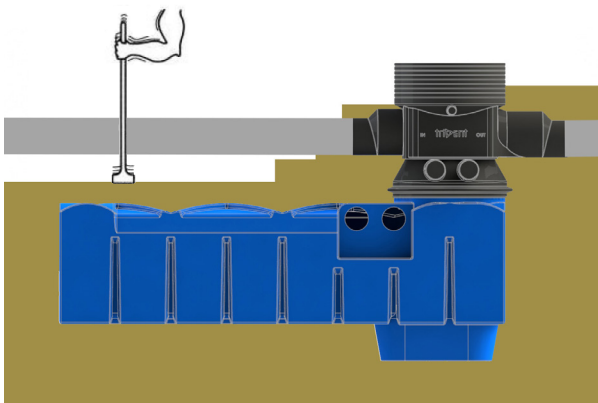
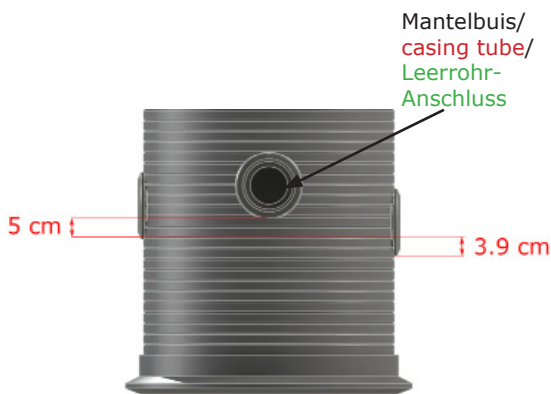


6. Bepaal de juiste zijde voor de wachtbuis aansluiting en zaag deze zijde open. Haal de blauwe dop uit de rubberen ring. Vervolgens kan de wachtbuis door de rubbering gestoken worden.

Decide the right side for the casing tube connection and cut this open. Remove the blue cap from the rubber ring. The casing tube can then be inserted through the rubbering.

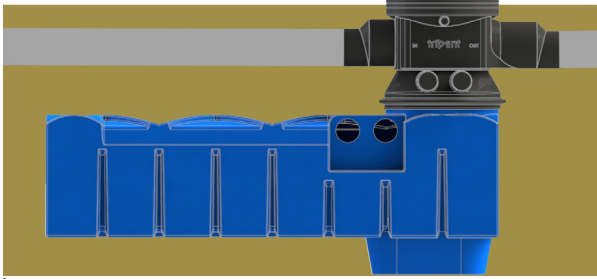
Schneiden sie die entsprechenden Lehrrohranschluss auf. Entfernen Sie die blaue Kappe vom Gummiring. Das Lehrrohr kann dann durch den Gummiring eingeführt werden.

Choisissez le côté droit pour le raccordement le fourreau à l'aide et coupez-le pour l'ouvrir. Retirez le capuchon bleu de la bague en caoutchouc. Le fourreau à l'aide peut ensuite être inséré à travers l'anneau en caoutchouc.



9. Vul 10 cm aan met fijn zand of stabilisé en verdicht dit gelijkmatig en stevig. Fill the hole up with 10 cm of fine sand or stabilisé. Make sure the sand is compressed evenly and firmly.

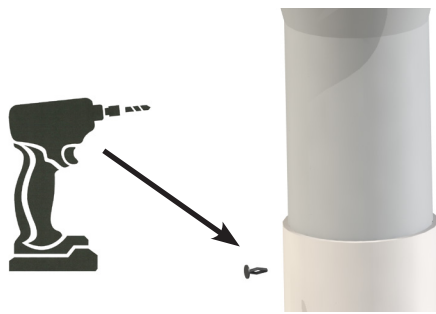
Füllen Sie das Loch in 10cm Schritten mit feinem Sand oder einer Sand/Beton Mischung. Stellen Sie sicher, dass der Sand gleichmäßig und fest zusammengedrückt wird.



10.

Vul weer 10 cm aan, verdicht dit, en controleer weer of de filterbox niet klemt.  
 Fill another 10 cm of soil, make sure it is compact, and again check the placement of the filterbox.

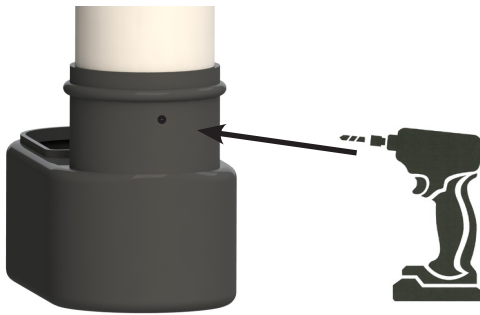
Füllen Sie weitere 10cm mit Sand auf und kontrollieren Sie die Festigkeit. Prüfen Sie erneut ob die Filterbox sich einfach herausnehmen bzw. einsetzen lässt.



Meet het filter en de telescopische buis aan de rustige toevoer en fixeer deze met een boor en de druknagels. De lengte van deze buis wordt bepaald door de tankdiepte. (De rustige toevoer moet op de bodem staan of er een fractie boven hangen.)

Measure the distance of the filter and the telescopic tube with the calmed inlet attached and fixate this with a drill and the push rivets. The length of this tube is determined by the depth of the tank. (the calmed inlet must be placed on the bottom of the tank, or slightly above.)

Messen Sie nun den Abstand des Filters zum Boden der Zisterne und passen dementsprechend das teleskopische Rohr auf die Höhe vom Filterabgang zur Tanktiefe an. Fixieren Sie im Anschluss nun das teleskopische Rohr und den beruhigten Zulauf auf die eingestellten Höhen mittels einer Bohrmaschine und Nieten. Der beruhigte Zulauf sollte leicht auf dem Zisternenboden stehen oder minimal darüber hängen.

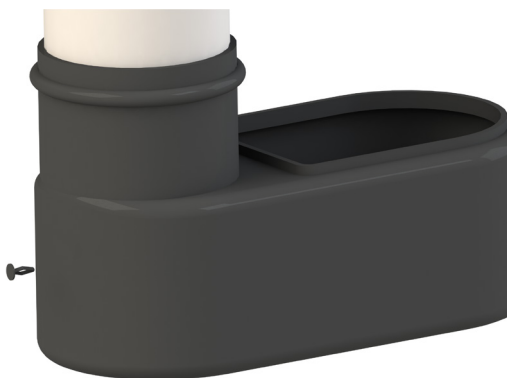


Plaats het onderste deel van de telescopische buis in de rustige toevoer en boor door beide heen. (4 mm boor)

Place the bottom part of the telescopic tube in the calmed inlet and drill a hole through both parts. (4 mm drill)

Schieben Sie nun das untere Ende des mitgelieferten teleskopischen Rohres in den Beruhigten Zulauf und bohren sie eine 4mm Öffnung hinein.

Installez la partie basse du tuyau télescopique dans l'arrivée calme et percez à travers les deux



Borg de rustige toevoer aan de telescopische buis met een kunststof druknagel.  
 Lock the calmed inlet to the telescopic tube with a plastic press stud.

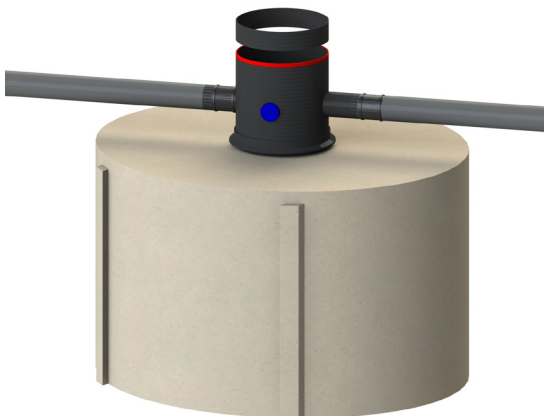
Drücken sie nun den mitgelieferten Kunststoffdruckknopf in die gebohrte Öffnung. Fixez l'arrivée calme au tuyau télescopique à l'aide du clou plastique



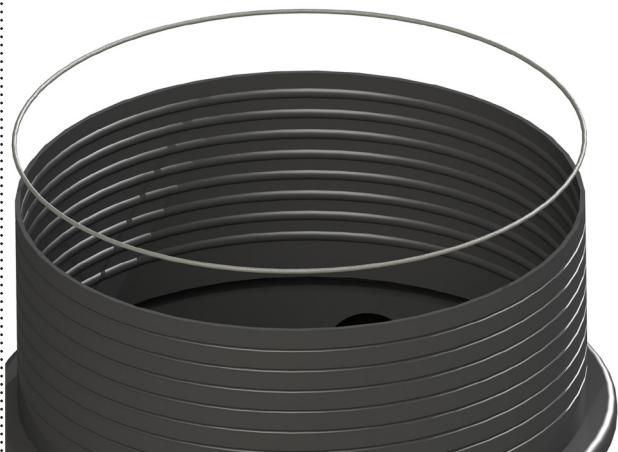
7.  
Plaats het geheel in de clickverbindingen en druk deze erin. (click hoorbaar)  
Place the entire filter system in the click connection and push it firmly. (click is audible)  
Schieben sie nur die ganze Einheit aus Filter, teleskopischen Rohr und beruhigtem Zulauf von oben die Clickverbindungen. (clickt hörbar)



8.  
Trek de klittebanden stevig vast zodat het filter gefixeerd wordt in de clickverbinding.  
Make sure the Velcro fasteners are firmly connected to ensure that the filter is fixated in the click connection.  
Ziehen Sie im Anschluss die Klettverschlüsse fest, so dass der Filter in der Clickverbinding fixiert ist.



- Kort de schacht in op gewenste hoogte. Afzagen afhankelijk van de gekozen dekse  
Shorten the shaft as desired. Sawing depends on the chosen cover.  
Kürzen Sie den Schacht auf die gewünscht Länge. Sägen sie einfach an der gewählten Stelle den PE-Schacht durch.  
Coupez la rehausse à la bonne hauteur en fonction du niveau et type de couvercle



21.

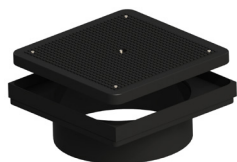
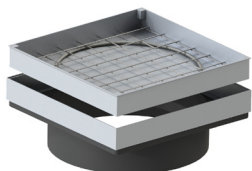
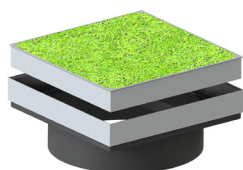
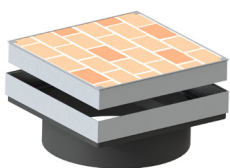
Monteer de dunne ring (6mm) in de bovenste inkeping van de schacht, smeer deze in met glijmiddel en plaats het gewenste deksel. Zie [www.regenwater.com](http://www.regenwater.com) voor meer informatie over het ruime assortiment deksels.

Mount the thin ring (6 mm) in the top notch in the shaft. Lubricate the shaft and place the desired cover. Visit [www.gep-rainwater.com](http://www.gep-rainwater.com) for more information regarding the wide assortment of covers.

Ziehen sie den dünnen Gummiring (6mm) auf den Varitankschacht auf und platzieren sie ihn in der obersten Welle des Schachtes. Schmieren sie ihn mit

Gleitmittel ein und schieben anschließend die Deckeinheit über den Schacht.

Installez l'anneau fin(6mm) dans l'encoche supérieure, lubrifiez le et posez votre couvercle. Plus d'info sur notre site.



[www.regenwater.com](http://www.regenwater.com)