



- Voor installatie en gebruik Lezen!
- Alle veiligheidsvoorschriften in acht nemen!
- Voor toekomstig gebruik bewaren!

Deze montage en gebruikshandleiding geldt voor GEP-Artikel 401122 (GEP-Trident 150/325 Tankfilter) en bevat belangrijke voorschriften en waarschuwingen. Verdere montage en gebruiksvoorschriften van onderdelen/ toebehoren zijn separaat bijgevoegd

Het produkt dient bij ontvangst op eventuele transportschade gecontroleerd te worden. Bij transportschade dient dit binnen 24 uur na ontvangst gemeldt te worden. Mocht de verpakking beschadigd zijn dient u het product in bijzijn van de transporteur te controleren op eventuele beschadigingen en de beschadigingschriftelijk aan de transporteur te melden.

Het product moet tot de vaststelling van de schade in het bezit van de klant blijven.

Inhoud	pagina
Voorblad met belangrijke voorschriften	1
Inhoudspagina	2
Voorwoord	2
Garantie	2
Algemene Voorschriften	3
Produktbeschrijving	4
Technische gegevens	4
Installatie	5
Filterelement / Reiniging	5
Storing analyse	6
Onderhoud / Recycling / verwijdering	6

Voorwoord

U heeft een hoogwaardig produkt aangeschaft en we bedanken u voor de keuze hiervan. Om langdurig plezier van uw produkt te hebben dient u de montage en gebruikshandleiding aandachtig te lezen en op te volgen. Het product is in alle omgeschreven bedrijfssituaties uitvoerig getest. Dit betekent dat u een volledig werkzaam produkt geleverd heeft gekregen. Blijkt er toch een fout in uw produkt te zijn opgetreden controleer dan eerst of het mankement een in hoofdstuk 10 „ storings analyse omschreven probleem omvat. Wanneer dit niet het geval is kunt u zich wenden tot uw dealer/leverancier.

Garantie (bepalingen)

De garantieduur bedraagt 24 maanden na aanschaf van het product.

Legenda



Pas op

Bij het niet opvolgen van de instructie kan schade ontstaan



Gevaar

Bij het niet opvolgen kan persoonlijke schade ontstaan



Informatie

Geeft u behulpzame tips bij de individuele werkstappen

In de verdere handleiding worden alleen nog de symbolen gebruikt

Binnen de garantieperiode behandelen we kosteloos functioneringsstoringen die door fabrieksfouten of materiaal fouten terug te voeren zijn. Dit betreft storingen die ondanks dat de montage en gebruiksaanwijzingen goed zijn opgevolgd hebben plaatsgevonden.



Algemene Voorschriften

- De operator draagt de verantwoordelijkheid voor alle maatregelen:
 - voor een ordentelijke installatie,
 - het aanpakken van bedreigingen door onjuist gebruik.
- Het Tankfilter is goedgekeurd voor het gebruik :
 - in regenwatergebruiksystemen,
 - voor filtering van regenwater,
 - voor inbouw in een regenwatertank,
 - geschikt voor een dakoppervlakte tot maximaal 150 m² (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.

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.

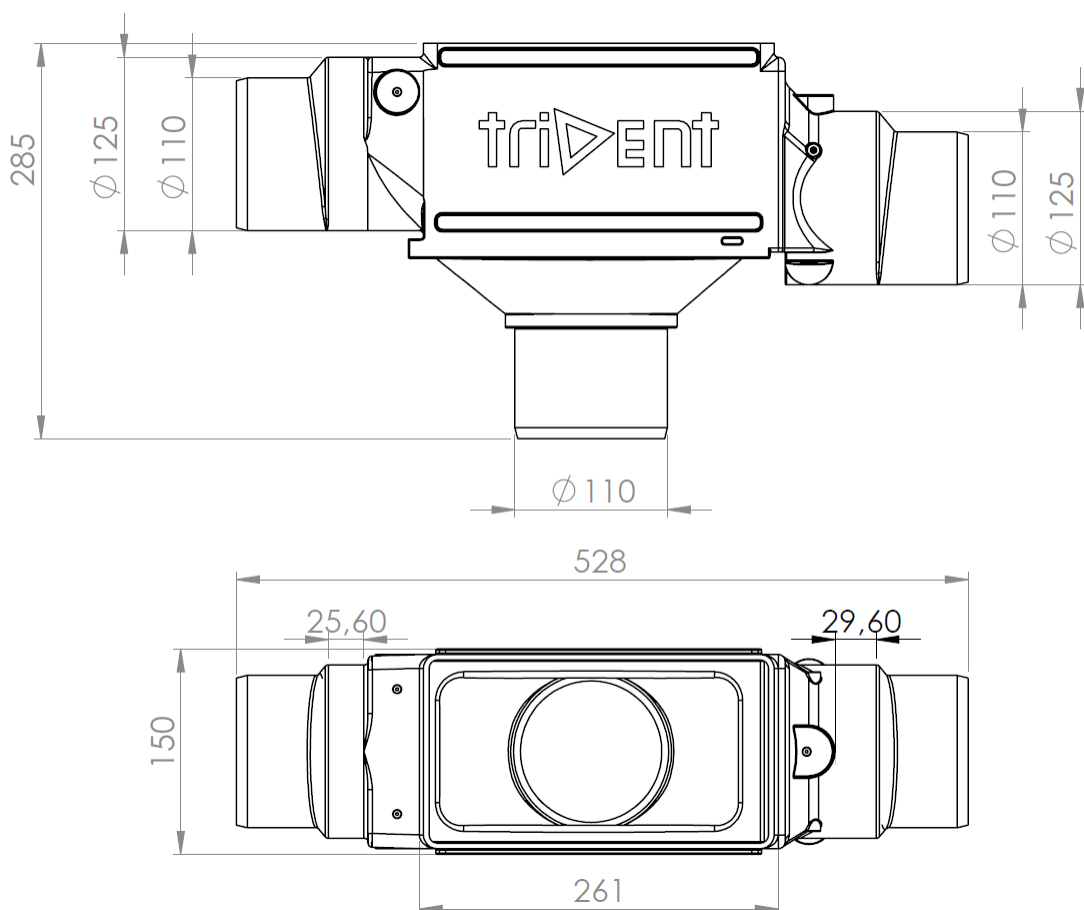
Produktbeschrijving

Functie

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

- 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)

Technische gegevens



toevoer Regenwater:

Afvoer naar riool:

Abgang gefiltertes Regenwasser:

Aansluiting filtersproeier (Art.nr 401151)

Hoogte verschil tussen aanvoer en afvoer riool:

Maaswijdte van de filterplaat

Materiaal Trident Tankfilter (behuizing):

Materiaal Trident Tankfilter (filterplaat):

DN 110/125

DN 110/125

DN 110/125

½" BU

25 mm

0,35 mm

PE

Inox-RVS

Installatie

Aansluiting toevoer Regenwater

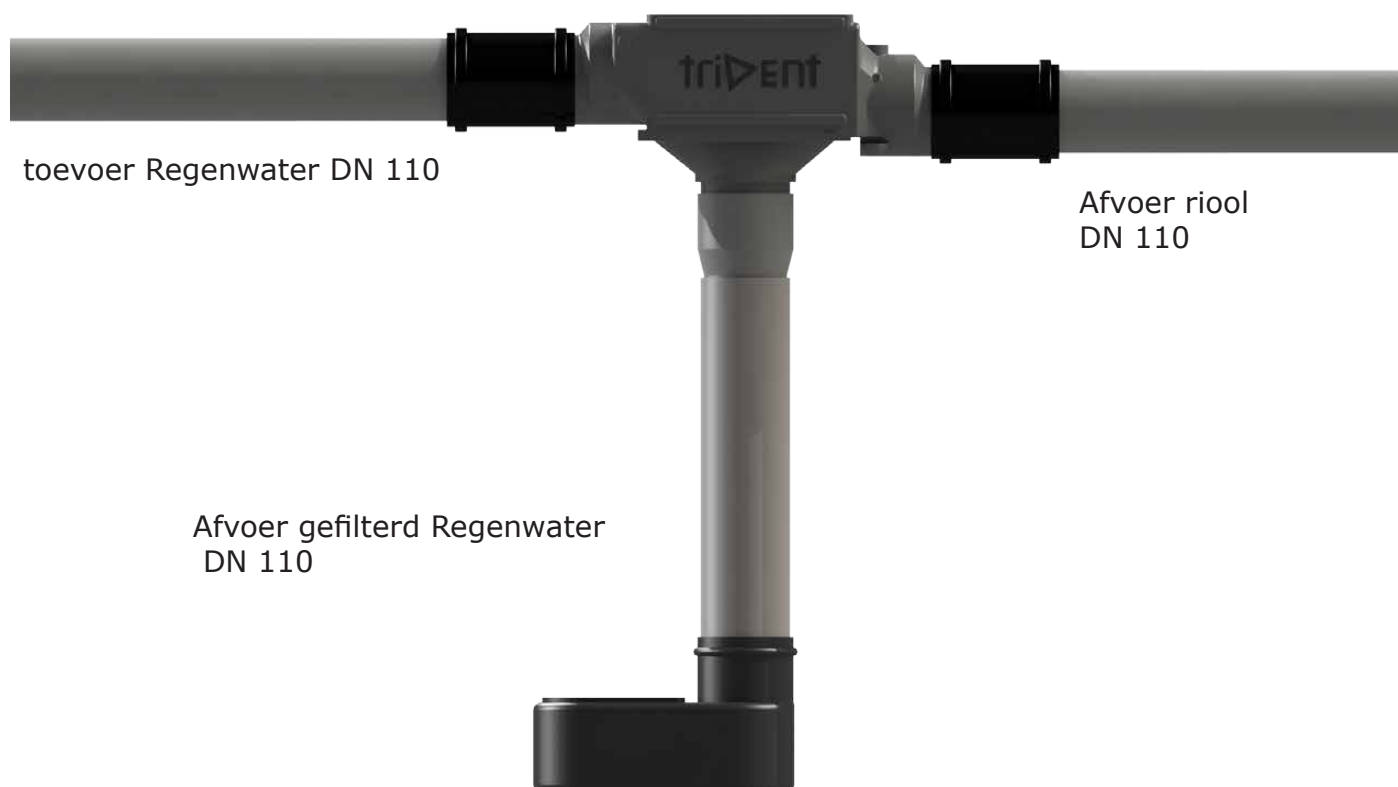
De verbinding van de regenwaterleiding van de daken met het Trident Tankfilter middels een DN 110 dubbele mof (zie afbeelding onder!).

Aansluiting afvoer naar het riool

De verbinding van riool op de afvoer van het Trident Tankfilter middels DN 110 buis met mof (zie afbeelding onder!).

Aansluiting afvoer van het gefilterde regenwater

De verbinding met de afvoer van het gefilterde regenwater met de rustige toevoer in de tank. Gebruik de telescopische toevoerbuis voor de aansluiting van het gereinigde regenwater op de rustige toevoer. Gebruik anders een DN 110 buis met mof voor de aansluiting op de onderzijde van het filter. (zie afbeelding onder!)



!!! Filterbehuizing moet na Installatie waterpas gesteld worden!!!

Filter onderhoud / Reiniging

Filterelement uitnemen

- Deksel van de behuizing afnemen
- Filterplaat met de uitneem beugel uit de behuizing halen.

Filterelement terugzetten

- Filterplaat met de greep aan de afvoerzijde in de behuizing plaatsen
- De filterplaat dient op de onderzijdes van de aan en afvoer te rusten
- De deksel terug op de behuizing plaatsen

Filterplaat reinigen

1. Filterplaat uitnemen (zie boven!)



2. Filterplaat met afwasmiddel inwrijven en 5 minuten laten inwerken.
 - Hierdoor worden vetten en oliehoudende laagjes verwijderd.
 - De achtergebleven vervuiling met een sterke waterstraal afspoelen.

Geen metaalborstel gebruiken!

3. Filterplaat weer terugplaatsen (zie boven!)



Opmerking:

Wanneer de filterplaat is uitgenomen fungeert het trident tankfilter als een vulautomaat. Zonder filtering.

Storing oplosser

Wat kunt u doen wanneer...

De opgegeven werkingsgraad van het trident filter niet gehaald wordt?

De filterplaat is vervuild of langdurig niet gereinigd.
De filterplaat volgens voorschriften reinigen.

De filterplaat is niet correct geplaatst.
De filterplaat volgens voorschriften installaeren.

Bij andere storingen kunt u zich wenden tot uw handelaar/leverancier.

Verwijderen/ Recycling/ Vernietigen

Het verpakkingsmateriaal kan met het oud papier verwerkt worden. De filterplaat dient verwerkt te worden door oudmetaal verwerkers. De behuizing van het filter is probleemloos 100% recyclebaar.