

# LASTENBOEK

# BESTEK

# TEKSTEN



# REGENWATERFILTERS

### 17.73. Trident 150 tankfilter met skimmeroverloop voor plaatsing in de schacht van de regenwatertank

|FH|st



#### **Omschrijving**

Trident 150 tankfilter met skimmeroverloop om in de schacht te plaatsen, tussen de toevoer en de overloop van de regenwaterput. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

#### **Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

#### **Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval of bij overlopen van de regenwatertank

De filterbehuizing is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident 150 tankfilter met skimmeroverloop
Hoogte (mm)	285
Lengte (mm)	528
Breedte (mm)	150
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	39
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø110
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	150 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 1
Opening met deksel (cm)	26 x 13
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	236

#### **Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

#### **Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

### 17.73. Trident 325 tankfilter met skimmeroverloop voor plaatsing in de schacht van de regenwatertank

|FH|st



#### **Omschrijving**

Trident 325 tankfilter met skimmeroverloop om in de schacht te plaatsen, tussen de toevoer en de overloop van de regenwaterput. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

#### **Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

#### **Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval of bij overlopen van de regenwatertank

De filterbehuizing is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident 325 tankfilter met skimmeroverloop
Hoogte (mm)	285
Lengte (mm)	395
Breedte (mm)	150
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	39
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø125
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m2)	325 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 1
Opening met deksel (cm)	26 x 13
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm2)	236

#### **Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

#### **Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

### 17.73. Trident 450 tankfilter met skimmeroverloop voor plaatsing in de schacht van de regenwatertank

|FH|st



#### **Omschrijving**

Trident 450 tankfilter met skimmeroverloop om in de schacht te plaatsen, tussen de toevoer en de overloop van de regenwaterput. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

#### **Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

#### **Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval of bij overlopen van de regenwatertank

De filterbehuizing is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident 450 tankfilter met skimmeroverloop
Hoogte (mm)	352
Lengte (mm)	520
Breedte (mm)	190
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	39
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø160
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	450 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 1,2
Opening met deksel (cm)	26 x 18
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	236

#### **Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

#### **Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

## 17.73. Trident 150 boxfilter met skimmeroverloop voor plaatsing in de schacht van de regenwatertank

[FH]st

### Omschrijving



Trident 150 boxfilter met skimmeroverloop om in de schacht te plaatsen, tussen de toevoer en de overloop van de regenwaterput, bedoeld voor diepe HWA-leidingen. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Dankzij de uitneembare filterbox is de filterplaat goed bereikbaar voor service en onderhoud.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

### Meting

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

### Materiaal

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval of bij overlopen van de regenwatertank

De filterbehuizing is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident 150 boxfilter met skimmeroverloop
Hoogte (mm)	335
Lengte (mm)	604
Breedte (mm)	160
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	20
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø110
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	150 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 1,7
Opening met deksel (cm)	27 x 16
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	236

### Uitvoering

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

### Toepassing

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

## 17.73. Trident 325 boxfilter met skimmeroverloop voor plaatsing in de schacht van de regenwatertank

|FH|st

### Omschrijving



Trident 325 boxfilter met skimmeroverloop om in de schacht te plaatsen, tussen de toevoer en de overloop van de regenwaterput, bedoeld voor diepe HWA-leidingen. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Dankzij de uitneembare filterbox is de filterplaat goed bereikbaar voor service en onderhoud.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

### Meting

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

### Materiaal

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval of bij overlopen van de regenwatertank

De filterbehuizing is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident 325 boxfilter met skimmeroverloop
Hoogte (mm)	335
Lengte (mm)	475
Breedte (mm)	160
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	20
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø125
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m2)	325 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 1,5
Opening met deksel (cm)	27 x 13
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm2)	236

### Uitvoering

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

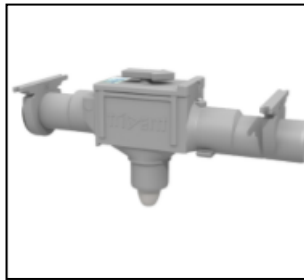
### Toepassing

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

## 17.73. Trident 150 kelderfilter met steunen voor plafondmontage

|FH|st

### Omschrijving



Trident 150 kelderfilter met steunen voor plafondmontage. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. De Trident kelderfilter dient bovengronds hangend aan het plafond of beugels gemonteerd te worden. De filterbox is uitneembaar voor inspectie van de filterplaat.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

### Meting

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

### Materiaal

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval of bij overlopen van de regenwatertank

De filterbehuizing is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident 150 kelderfilter met steunen
Hoogte (mm)	335
Lengte (mm)	801
Breedte (mm)	231
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	20
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø110
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	150 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 3,2
Opening met deksel (cm)	27 x 16
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	236

### Uitvoering

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

### Toepassing

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.



### **Omschrijving**

Trident 325 regenwaterfilter voor ondergrondse plaatsing voor een regenput ten behoeve van aansluiting van een onbepaald aantal regenpijpen tot een maximum van 325m<sup>2</sup> dakoppervlak. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en afvoer richting riolering. Opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en/of overlopen van de regenwatertank en is onderhoudsarm.

### **Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

### **Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen >0,5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

Regenwaterfilter	Trident 325 regenwaterfilter voor ondergrondse plaatsing
Hoogte (mm)	620
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø110 / Ø125
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m2)	325 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 10 kg
Opening met deksel (cm)	26 x 13
Aansluiting sproeier	½" Bi
Filteroppervlak (cm2)	236

### **Uitvoering**

Plaatsing voor een tank of regenwaterput

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

### **Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.



**Omschrijving**

Trident 1650 regenwaterfilter voor ondergrondse plaatsing ten behoeve van aansluiting van een onbeperkt aantal regenpijpen tot een maximum van 1650m<sup>2</sup> dakoppervlak. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, twee uitlaten voor het gefilterde regenwater en afvoer richting riolering. De filter is standaard voorzien van filtersproeiers en een zandvanger. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. De filterbox is uitneembaar voor inspectie van de filterplaat en sproeiers.

De filter reinigt zichzelf bij hevige regenval en op gezette tijdstippen door de filtersproeiers.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

- De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, het filtervlak en een deksel.
- Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS
- De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)
- De optionele filtersproeier is van messing
- Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting
- Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage
- Alle bezinkbare en zwevende stoffen >0,5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

Regenwaterfilter	Trident 1650 regenwaterfilter voor ondergrondse plaatsing
Hoogte (mm)	758
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø200 / Ø250
Aansluiting uit schoon water (mm)	2x Ø110
Dakoppervlak (m2)	1650 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 16
Opening met deksel (cm)	60
Aansluiting sproeier	1" Bi
Filteroppervlak (cm2)	1.135

**Uitvoering**

- Plaatsing voor een tank of regenwaterput
- Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.
- De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Varitank 150 filterschacht om op de kunststof kraag van de put te plaatsen en wordt afgesloten met een rubber ring. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een filterbehuizing van polyethyleen (PE), een filterschotel en een filterplaat. De filterschotel is tevens voorzien van twee skimmeroverlopen. Het opvangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit : de filterbehuizing, een filterschotel, een filterplaat met uitnamebeugel, rustige toevoer, kindveilige filterschotel en rubberen afdichtingsring.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filterschotel is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Varitank 150 filterschacht voor 150 m2 dakoppervlak
Hoogte (mm)	450 - 600
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	40
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø110
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m2)	150 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 20
Mangat Ø (mm)	600
Aansluiting sproeier	½" Bi
Aansluiting wachtbuis (mm)	2 x Ø110

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Varitank 325 filterschacht om op de kunststof kraag van de put te plaatsen en wordt afgesloten met een rubber ring. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een filterbehuizing van polyethyleen (PE), een filterschotel en een filterplaat. De filterschotel is tevens voorzien van twee skimmeroverlopen. Het opvangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit : de filterbehuizing, een filterschotel, een filterplaat met uitnamebeugel, rustige toevoer, kindveilige filterschotel en rubberen afdichtingsring.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Overloop met skimmereffect

De filterschotel is gemakkelijk uitneembaar voor toegang tot de regenwatertank

Regenwaterfilter	Varitank 325 filterschacht voor 325 m2 dakoppervlak
Hoogte (mm)	350 - 600
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	40
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø125
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m2)	325 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 20
Mangat Ø (mm)	600
Aansluiting sproeier	½" Bi
Aansluiting wachtbuis (mm)	2x Ø110

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Varitank 450 filterschacht om op de kunststof kraag van de put te plaatsen en wordt afgesloten met een rubber ring. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een filterbehuizing van polyethyleen (PE), een filterschotel en een filterplaat. Het opvangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit : de filterbehuizing, een filterbox voorzien van deksel, een filterplaat met uitnamebeugel, twee clickverbindingen, rustige toevoer en rubberen afdichtingsring.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

De filter is middels de klikverbinding volledig uitneembaar voor onderhoud en inspectie.

Regenwaterfilter	Varitank 450 filterschacht voor 450 m2 dakoppervlak
Hoogte (mm)	600
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	40
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø160
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø110
Dakoppervlak (m2)	450 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 20
Mangat Ø (mm)	600
Aansluiting sproeier	½" Bi
Aansluiting wachtbuis (mm)	2x Ø110

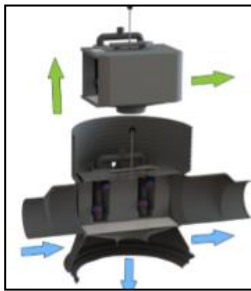
**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Varitank 1650 filterschacht met Trident filterbox om op de kunststof kraag van de put te plaatsen en wordt afgesloten met een rubber ring. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een filterschacht van polyethyleen (PE), een filterschotel met 4 filtersproeiers en een filterplaat. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit : de filterschacht, een filterschotel met 4 filtersproeiers, een filterplaat met uitnamebeugel, rustige toevoer (x2) en rubberen afdichtingsring.

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

De filterbox is volledig uিতেembaar zodat de filterplaat toegankelijk blijft voor inspectie en onderhoud

Regenwaterfilter	Varitank 1650 filterschacht voor 1650 m2 dakoppervlak
Hoogte (mm)	717
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	120
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø200/250
Aansluiting uit schoon water (mm)	2x Ø110
Dakoppervlak (m2)	1650 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 50
Mangat Ø (mm)	600
Aansluiting sproeier	1" Bi
Aansluiting wachtbuis (mm)	2x Ø50

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

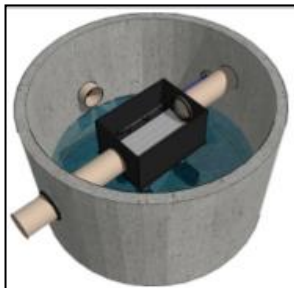
De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 2000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 2000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdekplaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van kunststof

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 2000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	131
Diameter (cm)	Ø214
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø250
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø200
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	2000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	60
Aantal sproeiers	4
Debiet sproeiers (l/m)	57

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

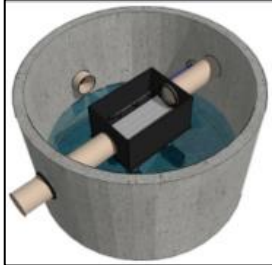
De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 2000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 2000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opvangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 2000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	136
Diameter (cm)	Ø224
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø250
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø200
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	2000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	60
Aantal sproeiers	4
Debiet sproeiers (l/m)	57

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

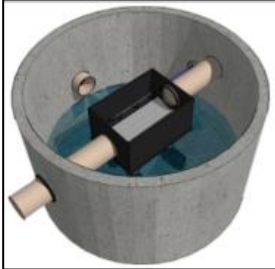
**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.



**Omschrijving**

Trident industrie 3000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 3000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 3000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	131
Diameter (cm)	Ø214
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø315
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø250
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	3000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	90
Aantal sproeiers	5
Debiet sproeiers (l/m)	69

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

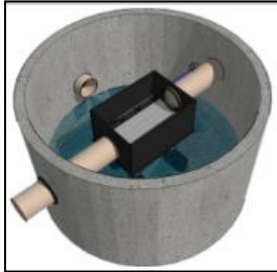
**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.



**Omschrijving**

Trident industrie 3000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 3000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 3000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	136
Diameter (cm)	Ø224
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø315
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø250
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	3000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	90
Aantal sproeiers	5
Debiet sproeiers (l/m)	69

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

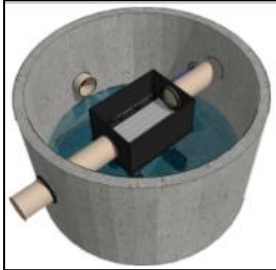
De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 6000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 6000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 6000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	131
Diameter (cm)	Ø214
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø400
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø315
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	6000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	180
Aantal sproeiers	7
Debiet sproeiers (l/m)	97

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

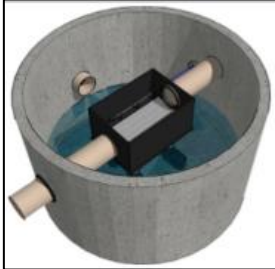
De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 6000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 6000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 6000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	136
Diameter (cm)	Ø224
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø400
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø315
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	6000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	180
Aantal sproeiers	7
Debiet sproeiers (l/m)	97

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 10.000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 10.000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 10.000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	165
Diameter (cm)	Ø264
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø500
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø400
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	10.000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	300
Aantal sproeiers	8
Debiet sproeiers (l/m)	125

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

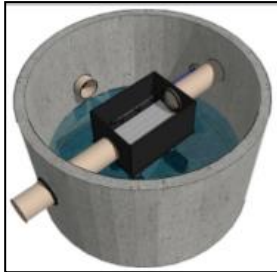
De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 10.000 filterput inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 10.000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van meerdere sproeiers, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident filterput zijn bedoeld om ondergronds te plaatsen. De Trident filterput wordt kant en klaar in een betonnen put geleverd.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filterput bestaat uit volgende onderdelen: betonnen put met ingebouwde Trident filter, afdeklaat voorzien van een mangat 60 cm

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De betonnen filterputten zijn voorzien van een rond Varitank mangat van 600mm

Regenwaterfilter	Trident 10.000 industrie filterput inclusief sproeiers
Hoogte kuip (cm)	171
Diameter (cm)	Ø274
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø500
Aansluiting uit schoon water (mm)	Ø400
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	10.000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Max debiet (l/s)	300
Aantal sproeiers	8
Debiet sproeiers (l/m)	125

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 1650 kelderfilter inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 1650 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van 4 sproeiers die, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident kelderfilter dient in of voor een regenwaterfilter ingebouwd te worden.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, afneembaar zijluik, filterplaat, filtersproeiers

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident industrie 1650 kelderfilter inclusief sproeiers
Hoogte (mm)	560
Lengte (mm)	850
Breedte (mm)	700
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø200
Aansluiting uit schoon water (mm)	2x Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	1650 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 37
Aansluiting sproeibuis	1" Bi
Aantal sproeiers	4
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	1135
Debiet sproeiers (l/m)	57

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 2000 kelderfilter inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 2000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van 4 sproeiers die, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident kelderfilter dient in of voor een regenwaterfilter ingebouwd te worden.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, afneembaar zijluik, filterplaat, filtersproeiers

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident industrie 2000 kelderfilter inclusief sproeiers
Hoogte (mm)	560
Lengte (mm)	850
Breedte (mm)	700
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø250
Aansluiting uit schoon water (mm)	4x Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	2000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 37
Aansluiting sproeibuis	1" Bi
Aantal sproeiers	4
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	2892
Debiet sproeiers (l/m)	57

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.



**Omschrijving**

Trident industrie 3000 kelderfilter inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 3000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van 5 sproeiers die, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident kelderfilter dient in of voor een regenwaterfilter ingebouwd te worden.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, afneembaar zijluik, filterplaat, filtersproeiers

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident industrie 3000 kelderfilter inclusief sproeiers
Hoogte (mm)	620
Lengte (mm)	1100
Breedte (mm)	700
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø315
Aansluiting uit schoon water (mm)	4x Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	3000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 49
Aansluiting sproeibuis	1" Bi
Aantal sproeiers	5
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	3876
Debiet sproeiers (l/m)	69

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.



**Omschrijving**

Trident industrie 6000 kelderfilter inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 6000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van 7 sproeiers die, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident kelderfilter dient in of voor een regenwaterfilter ingebouwd te worden.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, afneembaar zijluik, filterplaat, filtersproeiers

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident industrie 6000 kelderfilter inclusief sproeiers
Hoogte (mm)	735
Lengte (mm)	1570
Breedte (mm)	570
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø400
Aansluiting uit schoon water (mm)	6x Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	6000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 58
Aansluiting sproeibuis	1" Bi
Aantal sproeiers	7
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	5784
Debiet sproeiers (l/m)	97

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.

**Omschrijving**

Trident industrie 10.000 kelderfilter inclusief sproeiers, geschikt voor het filteren van regenwater voor een dakoppervlak tot 10.000 m<sup>2</sup>. De filtertechnologie is gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. De filter is voorzien van een inlaat, een uitlaat voor het gefilterde regenwater en een overloop naar de vuilwaterafvoer. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop. Het opgevangen regenwater wordt doorheen het filtervlak geleid en gefilterd alvorens het in de regenwaterput terecht komt. Het inox filtervlak bestaat uit driehoekige lamellen die haaks op de stroomrichting staan tussen de recht tegenover elkaar staande toevoer van regenwater en de overloop. Voorzien van 8 sproeiers die, mits aangesloten, de filterplaat op vrij instelbare tijden schoonspuiten. De Trident kelderfilter dient in of voor een regenwaterfilter ingebouwd te worden.

**Meting**

Meeteenheid: per stuk

Aard van de overeenkomst: Forfaitaire Hoeveelheid (FH)

**Materiaal**

De filter bestaat uit drie onderdelen: de filterbehuizing, afneembaar zijluik, filterplaat, filtersproeiers

Het filtervlak met driehoekige lamellen is gemaakt uit RVS

De filterbehuizing en het deksel zijn gemaakt uit polyetheen. (PE)

De optionele filtersproeier is van messing

Filtervlak: driehoekige RVS lamellen haaks op de stroomrichting

Het filtervlak is voorzien van een beugel voor eenvoudige demontage

Alle bezinkbare en zwevende stoffen > 0.5 mm worden uit het regenwater verwijderd en naar de vuilwaterafvoer geleid.

De overloop naar de vuilwaterafvoer is tevens de overloop van de regenwatertank

Regenwaterfilter	Trident industrie 10.000 kelderfilter inclusief sproeiers
Hoogte (mm)	835
Lengte (mm)	2150
Breedte (mm)	700
Hoogteverschil aanvoer-afvoer (mm)	101
Aansluiting In en uit vuilwater (mm)	Ø500
Aansluiting uit schoon water (mm)	8x Ø110
Dakoppervlak (m <sup>2</sup> )	10.000 (gebaseerd op 300L/s/hectare)
Gewicht (kg)	ca. 89
Aansluiting sproeibuis	1" Bi
Aantal sproeiers	8
Filteroppervlak (cm <sup>2</sup> )	7752
Debiet sproeiers (l/m)	125

**Uitvoering**

Plaatsing en onderhoud/reiniging volgens de richtlijnen van de fabrikant.

De toevoerleidingen in de put worden verlengd tot in het water en voorzien van een (PE) constructie met verbrede uitlaat om een rustige toevoer van het regenwater te verzekeren en aldus het bodemwater niet te verstoren.

**Toepassing**

Filteren van regenwater voor het water in de regenwatertank terecht komt.