

# DEVA PLUS

GEEN WATER TE DIEP

## DEVAMAX IN-LINE REGENWATERFILTER Ø110 - Ø125



**Devaplus** is gespecialiseerd in totaaloplossingen om regenwater te recupereren voor toilet en wasmachine, tuin en schoonmaak. Om het regenwater zuiver te houden ontwerpt en ontwikkelt Devaplus producten met een premiumkwaliteit. Kennis en service dragen we hoog in het vaandel. Geen water is ons te diep. [www.devaplus.be](http://www.devaplus.be)



# De voordelen van de DEVAMAX

- Zéér groot filteroppervlak
- Geen verval nodig
- Lichte uitvoering
- Makkelijk bereikbaar
- Eenvoudig onderhoud
- Eenvoudige plaatsing door premontage in opzetstuk
- Regenwaterfilter en regenwaterput onder hetzelfde deksel
- Geschikt voor elk hellend dakoppervlak (pannen en leien) en voor meeste platte daken (\*)



DEVAMAX



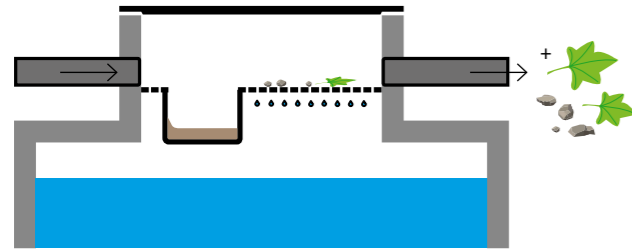
DEVACONTROL



POMP DIVERTRON X



## 2 Totaaloplossingen met de DEVAMAX



### Zuiverende werking van de DEVAMAX

Een efficiënte regenwaterfilter is onontbeerlijk als regenwater voor toiletten, wasmachine, tuin en schoonmaak moet dienen. De gepatenteerde Devamax staat op één lijn met inloop en overloop gemonteerd in het mangat boven de regenwaterput. Regenwater komt langs de inloop binnen. Het slib, dat meestal voor verstopping zorgt van de regenwaterfilter wordt eerst opgevangen in het bezinkbakje vooraan op het filteroppervlak. Vervolgens loopt het regenwater door de mazen van de filter in de put. Het vuil dat op het grote filteroppervlak achterblijft, spoelt weg bij een hevige regenbui of als de waterput overloopt of als het filterelement manueel gereinigd wordt.

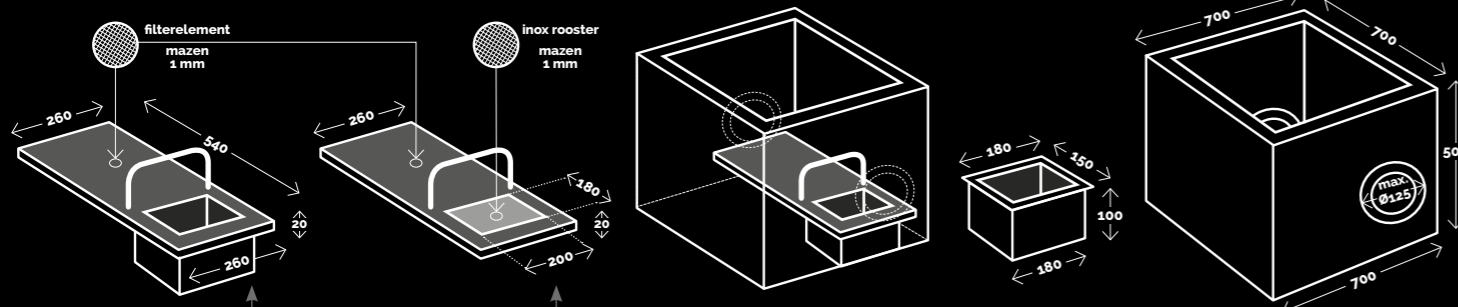
Optioneel : Indien er voor de regenwaterput een bezinkruimte voorzien is (bv Devacontrol...) kan het bezinkbakje vervangen worden door een inox rooster waardoor het filteroppervlak in oppervlakte toeneemt. Daardoor wordt de Devamax één van de grootste regenwaterfilters.

### Onderhoud DEVAMAX

Door zijn grote filteroppervlak dient deze filter minder frequent gereinigd te worden.

Regelmatig onderhoud = 100% rendement

Bij hardnekkig vuil (vlak na de opstart, tijdens de periode van de bloesem, tijdens de herfst, ...) reinigen met warm water en ontvetter.



### Afmetingen

#### FILTERELEMENT

Lengte: 540 mm  
Breedte: 260 mm  
Hoogte: 20 mm  
Mazen: 1 mm  
Materiaal: PP

Kleur: zwart  
Gewicht: 0.64 kg  
Dakoppervlak:  
met bezinkbak: 600 m<sup>2</sup>  
met inox rooster: 750 m<sup>2</sup>

#### INOX ROOSTER

Lengte: 180 mm  
Breedte: 200 mm  
Materiaal: inox  
Mazen zeef: 1 mm

#### BEZINKBAK

Lengte: 180 mm  
Breedte: 150 mm  
Hoogte: 100 mm  
Kleur: zwart  
Gewicht: 0.23 kg  
Materiaal: PP

#### BETONNEN OPZETSTUK

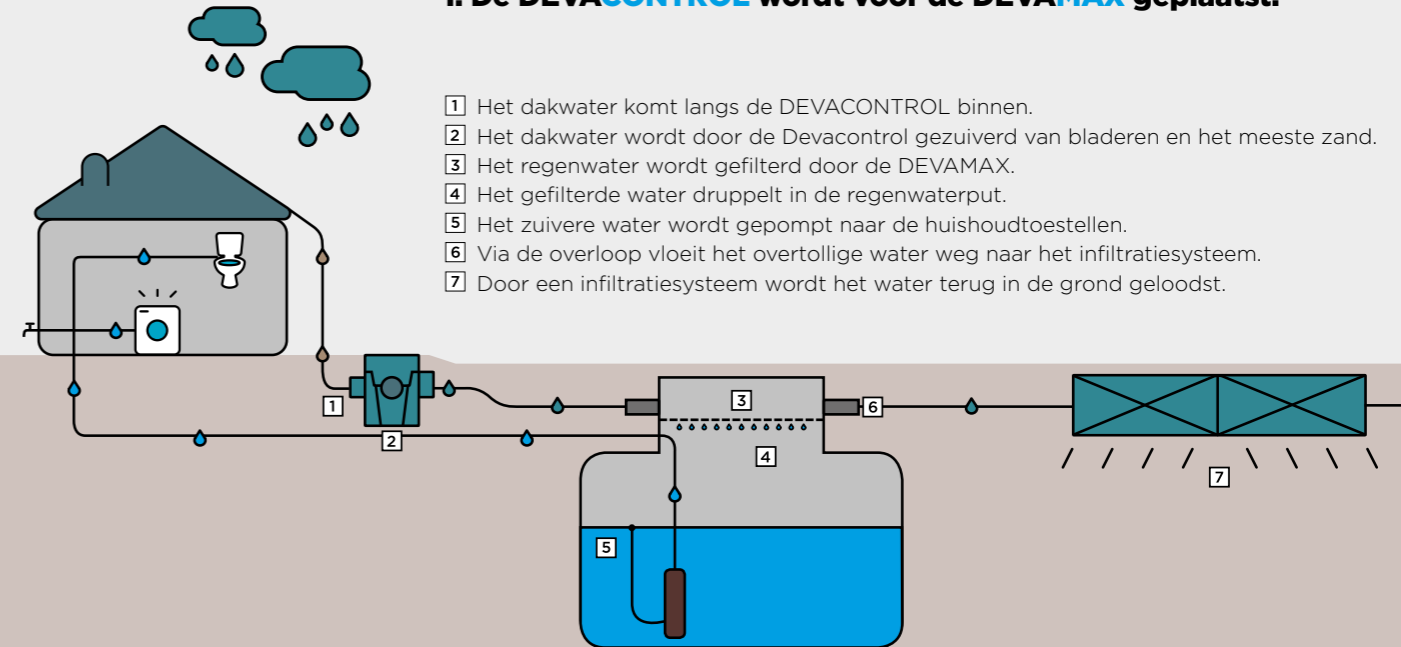
Lengte: 700 mm  
Breedte: 700 mm  
Hoogte: 500 mm  
Gewicht: 195 kg

### Plaatsing DEVAMAX

Het betonnen opzetstuk wordt waterdicht en waterpas op de regenwaterput gemonteerd. In het opzetstuk zijn twee mogelijkheden om met de buizen aan te sluiten. Eerste mogelijkheid is met een diamantboring en een forcedamof de buizen aansluiten. Tweede mogelijkheid is met een klauwhamer de (speciaal gemaakte) dunne wand aan de inlaat van binnen naar buiten inslaan tot de inlaatbuis er door kan. Vervolgens de buis waterdicht dicht cementeren gelijk aan de binnenzijde van het opzetstuk.

Devaplus wijst elke aansprakelijkheid af voortvloeiend uit een gebruik van onze producten niet conform aan de normvoorschriften of aan de toepassingsdomeinen vermeld op onze technische en commerciële documenten.  
(\*) Sommige dakbedekkingen van platte daken geven een geelbruine kleur aan het regenwater.

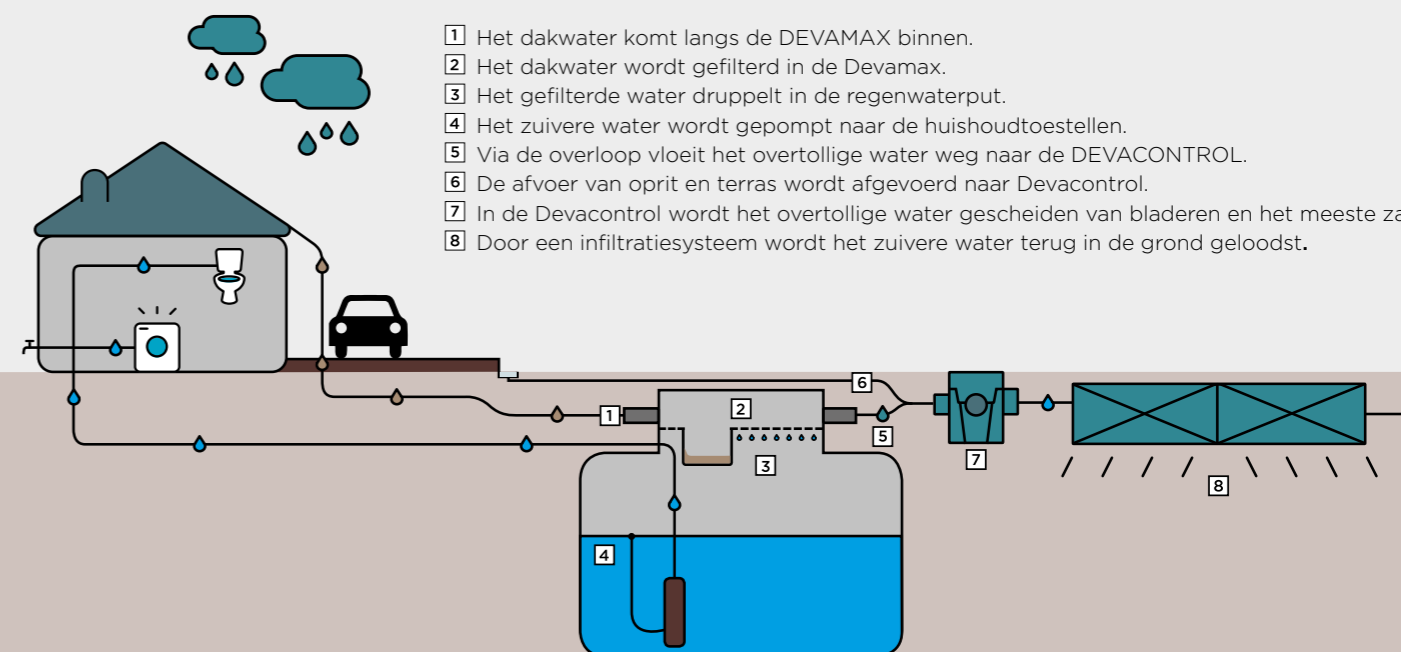
### 1. De DEVACONTROL wordt vóór de DEVAMAX geplaatst.



- 1 Het dakwater komt langs de DEVACONTROL binnen.
- 2 Het dakwater wordt door de Devacontrol gezuiverd van bladeren en het meeste zand.
- 3 Het regenwater wordt gefilterd door de DEVAMAX.
- 4 Het gefilterde water druppelt in de regenwaterput.
- 5 Het zuivere water wordt gepompt naar de huishoudtoestellen.
- 6 Via de overloop vloeit het overtollige water weg naar het infiltratiesysteem.
- 7 Door een infiltratiesysteem wordt het water terug in de grond geloofd.

DAKWATER OVERLOOPWATER GEFILTERD WATER

### 2. De DEVAMAX wordt vóór de DEVACONTROL geplaatst.



- 1 Het dakwater komt langs de DEVAMAX binnen.
- 2 Het dakwater wordt gefilterd in de Devamax.
- 3 Het gefilterde water druppelt in de regenwaterput.
- 4 Het zuivere water wordt gepompt naar de huishoudtoestellen.
- 5 Via de overloop vloeit het overtollige water weg naar de DEVACONTROL.
- 6 De afvoer van oprit en terras wordt afgevoerd naar Devacontrol.
- 7 In de Devacontrol wordt het overtollige water gescheiden van bladeren en het meeste zand.
- 8 Door een infiltratiesysteem wordt het zuivere water terug in de grond geloofd.

# DEVA PLUS

GEEN WATER TE DIEP

## DEVAMAX

IN-LINE REGENWATERFILTER

Ø110 - Ø125



## DEVABOX

REGENWATERFILTER

## DEVACONTROL

ZAND- EN BLADVANGER



## DEVAFILTER

IN-LINE REGENWATERFILTER

voor Ø110 t.e.m. Ø160



## DEVAXL-FILTER

REGENWATERFILTER

voor Ø200 - Ø250 - Ø315 - Ø400

