

Trident 1.650 Filter

Trident



1.650 m²
Ø200/250

Regenwater



WWW.REGENWATER.COM



Trident 1.650 Filter

Principe

Deze Trident-technologie is een ontwikkeling van GEP en gebaseerd op de capillaire werking van regenwater. Het regenwater wordt door de speciale vorm van het Trident filter als het ware geremd en geforceerd afgevoerd. De speciale lamelvormige Trident-spleetfilters filteren het water daardoor uitermate efficiënt en effectief.

Deze Trident-technologie kenmerkt zich door een snelle scheiding van vuil en schoon water, en een maximaal rendement. Bovendien is er dankzij het speciale filterprincipe een uiterst gering verval tussen aan- en afvoer.

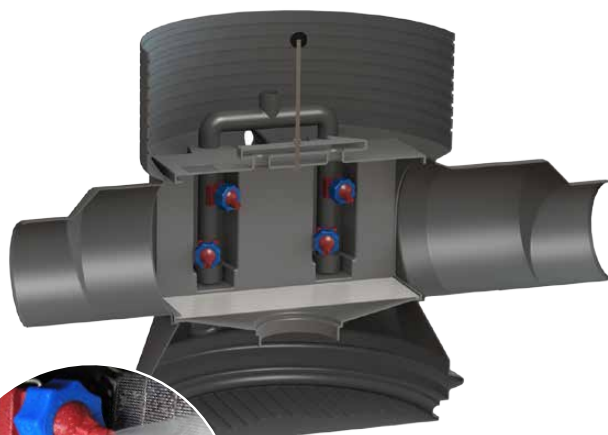
Om service en onderhoud te minimaliseren zijn alle Tridentfilters uitgevoerd met filtersproeiers. Hiermee kan het Trident-filteroppervlak op gezette tijden automatisch schoon gespoten worden waardoor een langdurig hoog rendement van het filter gewaarborgd blijft.

Om het onderhoud te vereenvoudigen is de gehele filterbox, inclusief Trident filterplaat, snel en eenvoudig uitneembaar.

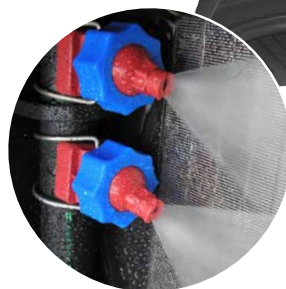
De Trident-technologie van GEP staat voor goede filtratie van regenwater met hoog rendement, weinig onderhoud en een zeer gering hoogteverschil in de leiding.

Productvoordelen

- Hoog rendement dankzij Trident Filtertechnologie
- Gering gewicht, praktische plaatsing
- Grondwaterbestendig
- Eenvoudig onderhoud, voorzien van filtersproeiers
- Geschikt voor diepe montage, filterbox uitneembaar
- Voorzien van zandvanger



Automatische sproeiers van Trident Filter



trident
Filtertechnologie



Trident 1.650 bovenaanzicht

Werking en montage

Het Trident 1650 filter is geschikt voor ondergrondse plaatsing. Filter dient waterpas gemonteerd te worden. De sproeiers zijn instelbaar en dienen op de perszijde van het regenwatersysteem aangesloten te worden (achter de KIWA-gecertificeerde onderbreking). De schacht is met een decoupeerzaag inkortbaar. Op deze schacht passen verschillende draaibare en telescopische deksels, zie hiervoor de deksels van GEP. De sproeiers kunnen optioneel voorzien worden van een timer die het filter automatisch reinigt. De IRM besturing van GEP type B-Class, Compact C, D-Class en E-Class voorzien in een automatische aansturing van de filtersproeiers.

Deksels



Klasse A kunststof PE met verlengstuk



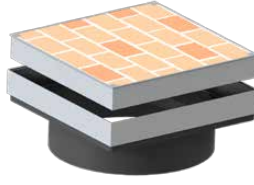
Verkeerklasse B



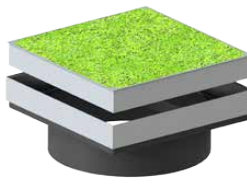
Klasse D Gietijzer en Beton



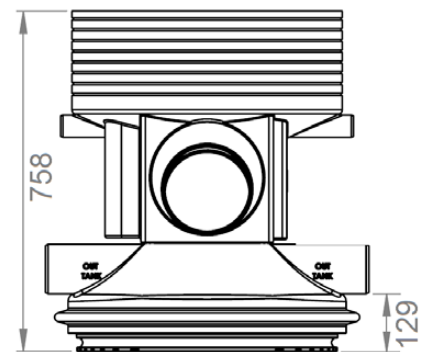
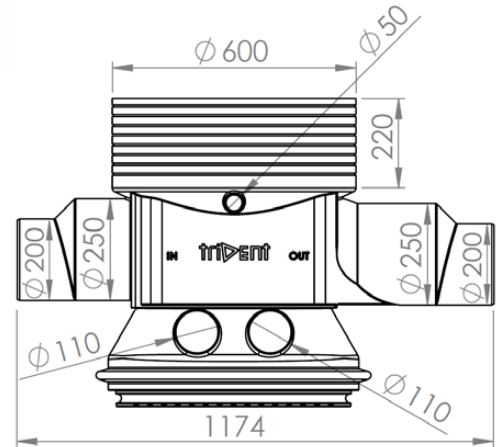
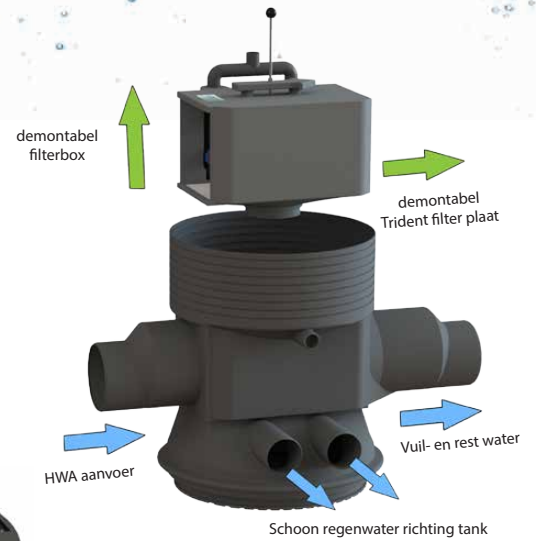
Twincover deksel set met Messing kranen



Klinker deksel set



Gras deksel set



Specificaties

Hoogte in mm	758
Invoer ø mm	200/250
Afvoer vuil ø mm	200/250
Afvoer schoon ø mm	2 x 110
Mantelbuis ø mm	50
Aansluiting sproeier	1" binnendraad
Gewicht	ca. 50 kg
Materiaal Behuizing	HD PE
Materiaal Filterplaat	RVS AISI316 Trident technologie

Trident 1650 Filter wordt geleverd zonder deksel, niet vergeten deze er bij te bestellen.

Prijsgroep

NL B

Art.-Nr.	Omschrijving	PG
401212	Trident 1.650 Filter	4
401213	Trident 1.650 Sproeier aansluitset	4
403512	Verlengstuk binnenschacht 60 cm	3
401251	Automatische tijdsgestuurde filterreiniger 1"	4

Zet- en drukfouten voorbehouden.