

TRIDENT 325 REGEWASSERFILTER ERDEINBAU

Trident 325 Regenwasserfilter für den Einbau ins Erdreich



BESCHREIBUNG

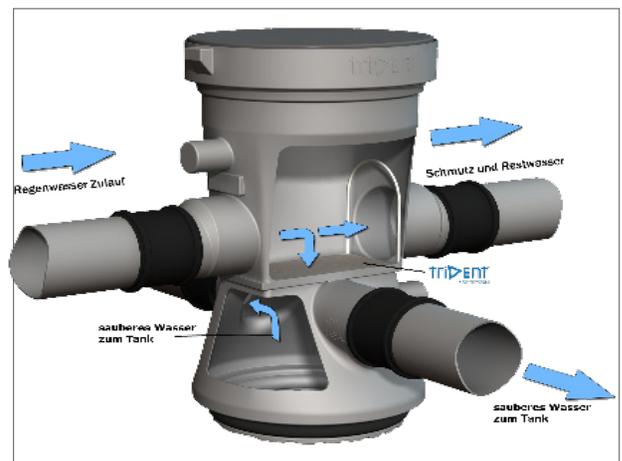
GEP-Regenwasserfilter mit der Trident-Filtertechnologie garantieren durch die spezielle Anordnung der einzelnen Edelstahllamellen eine Wasserausbeute von über 90%. Das Regenwasser wird direkt nach unten geführt und damit perfekt von der Schmutzfracht getrennt. Die optional wählbare automatische Reinigung der Siebfläche durch das Filterreinigungsmodul macht das System besonders komfortabel.

ANWENDUNGSGEBIET

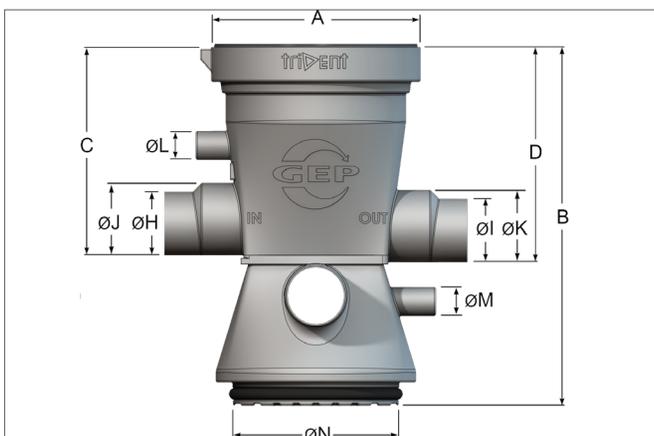
Selbstreinigender Regenwasserfilter für das Erdreich. Einbau in die dort zusammengeführten Fallrohrleitung. Der Höhenversatz zwischen Zulauf und Kanalablauf sowie zwischen Zulauf und Zisternenablauf beträgt 12mm bzw. 125mm. Filterleistung beträgt > 90%. Variable kürzbare GEP Revisionsrohre können problemlos aufgesetzt werden. Das Edelstahl Trident-Filter Sieb ist robust und unbegrenzt haltbar. Zur Wartung und Reinigung ist es einfach herausnehmbar. Das gefilterte Wasser kann wahlweise 90° Grad versetzt zum Zu- und Ablauf seitlich oder einfach auch direkt nach unten zum Behälter geleitet werden. Eine schnelle Montage ist durch entsprechende Muffen und Anschlüsse gewährleistet.

TECHNISCHE DATEN

Durchmesser Deckel A in mm:	365
Höhe B in mm:	620
Höhe C in mm:	360
Höhe D in mm:	371
Höhe E in mm:	485
Durchmesser Ablauf F/G:	DN 100
Durchmesser 1 IN H in mm:	110
Durchmesser 2 AUS I in mm:	110
Durchmesser 1 IN J in mm:	125
Durchmesser 2 AUS K in mm:	125
Höhenversatz Zu- und Ablauf:	11
Kaminsims L in mm:	50
Ergänzungsschlauch M in mm:	50
Durchmesser bodem N in mm:	290
Gehäusematerial	PE
Material Filterplatte:	RVS
Sprinkleranschluss (optional):	1/2"



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



OPTIONEN

Verlängerungssegment 75 cm für Trident 325 Filter
Spezieller Verlängerungsschacht von 75 cm, der auf den Trident 325 Erdfilter montiert werden kann. Der Schacht kann bei Bedarf leicht gekürzt werden, so dass der Deckel im Anschluss mit dem Bodenniveau eine Ebene bildet.

Sprühreiniger für Trident 325 Erdfilter
Ermöglicht eine einfache und automatische Reinigung des Trident Erdfilters. Die Sprühdüse reinigt die Filteroberfläche mittels Wasserdruck über eine spezielle leistungsstarke Messingkegeldüse.

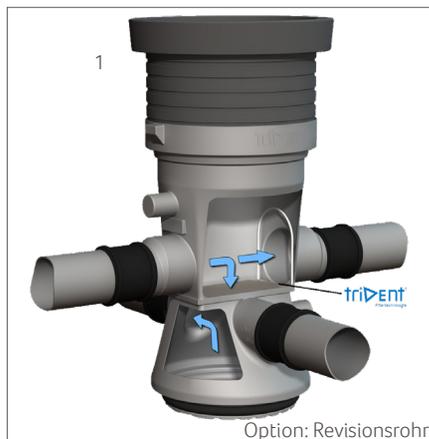
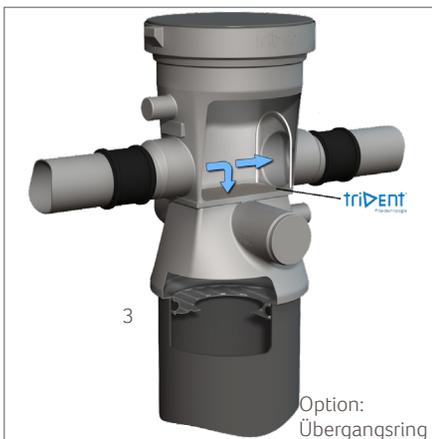
Automatischer zeitgesteuerter Filterreiniger 1/2"
Der zeitgesteuerte Filterreiniger ermöglicht eine automatische Filterreinigung. Die Düse reinigt die Filteroberfläche zu frei einstellbaren Zeiten.

Höhenversatz Reduzierstück Trident 325 Erdfilter
Mit dem Höhenversatz Reduzierstück kann der Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf von 12 cm auf nur 6 cm.

Übergangring für Trident 325 Erdfilter zur Montage auf einem Behälter
Mit einem 315 mm Übergangring kann der Filter auf einen Regenwassertank oder Versickerungskörper gesetzt werden.

Varitank-Adapterring
Dieser Schachtring hat 60 cm Höhe und kann bei Bedarf leicht gekürzt werden. Auf diesen Schachtring passen alle Deckel-Sets des Varitank.

TECHNISCHE DIAGRAMME



LIEFERUMFANG

Das Produkt besteht aus: Filtergehäuse, Trident-Filterplatte mituitnamebeugel, begehbarem Deckel und Montageanleitung.

BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	NAME	PG
401101	Trident 325 Filter für den Erdeinbau	2
401159	Revisionsrohr 75 cm für Trident 325 Filter & Trident 450 Inline-Filter	2
401153	Sprühdüse für Trident 325 Regenwasserfilter für den Erdeinbau	2
401155	Automatische zeitgesteuerte Filterreinigung 1/2"	2
401160	Höhenversatz Reduzierstück für Trident 325 für den Erdeinbau	2
401161	Übergangring für Trident 325 Erdfilter zur Montage auf einem Behälter	2
403525	Varitank-Adapterring	2

Aus dem GEP Sortiment lieferbar, siehe Varitank Deckel-Sets.

