Produktinformation

Erdeinbaufilter für Versickerung (Artikelnummer: 5240708):

Anwendungsgebiet:

Der Filter ist geeignet, um hinter der Zisternen das überlaufende Regenwasser zu filtern und dabei die Schmutzpartikel vor der Versickerungsanlage mittels eines Grobschmutz-Filterkorbes zu fangen und zu lagern! Der Deckel ist nur für den begehbaren Bereich geeignet.

Funktion des Filters:

Der Filter besitzt einen Anschlussstutzen für den Zulauf in DN 100 für handelsübliches KG-Rohr dieser Nennweite und einen Ablaufstutzen der gleichen Nennweite. Das ankommende Regenwasser läuft mit einem Bogen 87° über den Filterkorb in den Behälter ein und wird gefiltert. Dabei wird der ankommende Schmutz im Korb zurückgehalten. Das gereinigte Regenwasser sammelt sich im unteren Teil des Filtergehäuses und läuft dann über einen weiteren Ablaufstutzen (ebenfalls Nenngröße 100) weiter zur Versickerungsanlage.

Wartungs- und Einbauhinweise:

Genau wie bei der Verlegung von KG-Rohren, ist auch der Filter in steinfreiem Sand einzubetten und dabei rundum gleichmäßig zu verdichten. Es ist immer mittels einer Wasserwaage auf den waagerechten Einbau des Filters zu achten – eine Schrägstellung kann zu negativen Auswirkungen führen!

Die am Filter montierte und mitgelieferte Schachtverlängerung besitzt umlaufende Markierungsrillen, welche zum einfachen absägen mittels einer handelsüblichen Stichsäge gedacht sind. Der Schacht kann beliebig gekürzt werden, allerdings max. bis auf eine Höhe, bei welcher der Deckel noch überstülpbar bleibt (ca. 5-8 cm).
Der Filtereinsatz sollte zu Reinigungszwecken mehrmals im Jahr - bei starkem Laubanfall nach Bedarf – entnommen und mit einem Gartenschlauch abgespritzt werden.

Technische Weiterentwicklungen und Änderungen der einzelnen Artikel, sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten!

Sie suchen einen anderen Filter …?

… der direkt im Fallrohr das Regenwasser filtert und den Schmutz weiter, wie bisher über das vorhandene Fallrohr in den Kanal leitet?
Dann schauen Sie sich mal den Filter für Fallrohre (Artikelnummer: 5240696) an!

… der direkt im Fallrohr das Regenwasser filtert, den Schmutz aber nach außen abwirft und durch das Fallrohr das gefilterte Regenwasser weiter zur Zisterne leitet?
Dann schauen Sie sich mal den Fallrohr-Filter Rainus (Artikelnummer: 5240697) an!

… der das Regenwasser nur grob von Laub befreit, den Schmutz nach außen abwirft und durch das Fallrohr das grob gefilterte Regenwasser weiter zur Zisterne leitet?
Dann schauen Sie sich mal den Fallrohr-Laubabscheider (Artikelnummer: 5240695) an!

… der das Regenwasser nicht vor der Zisterne, sondern auf gleiche Art und Weise in der Zisterne sammelt?
Dann schauen Sie sich mal den Tankeinbaufilter (Artikelnummer: 7361103) an!

… der das Regenwasser vor der Zisterne filtert, den Schmutz aber zum Kanal ableitet?
Dann schauen Sie sich mal den Erdeinbaufilter (Artikelnummer: 5240656) an!

… der das Regenwasser bereits in der Dachrinne vom groben Laub befreit?
Dann schauen Sie sich einmal die Dachrinnengitter (Artikelnummer: 7849874) an!

Sollten Sie weitere Fragen zu diesem Filter oder anderen Produkten zur Regenwassernutzung haben, so erhalten Sie über unsere Kundenhotline „Regenwasser“ fachliche Hilfe: 01805 / 773375 (14 ECt./Min. aus dem deutschen Festnetz)

GreenLife GmbH
Sacktannen 1a
19057 Schwerin

Tel.: +49 (0) 385 – 77337-0
Fax: +49 (0) 385 – 77337-77
E-Mail: hornbach@greenlife.info

Technische Weiterentwicklungen und Änderungen der einzelnen Artikel, sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten!