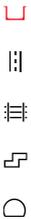
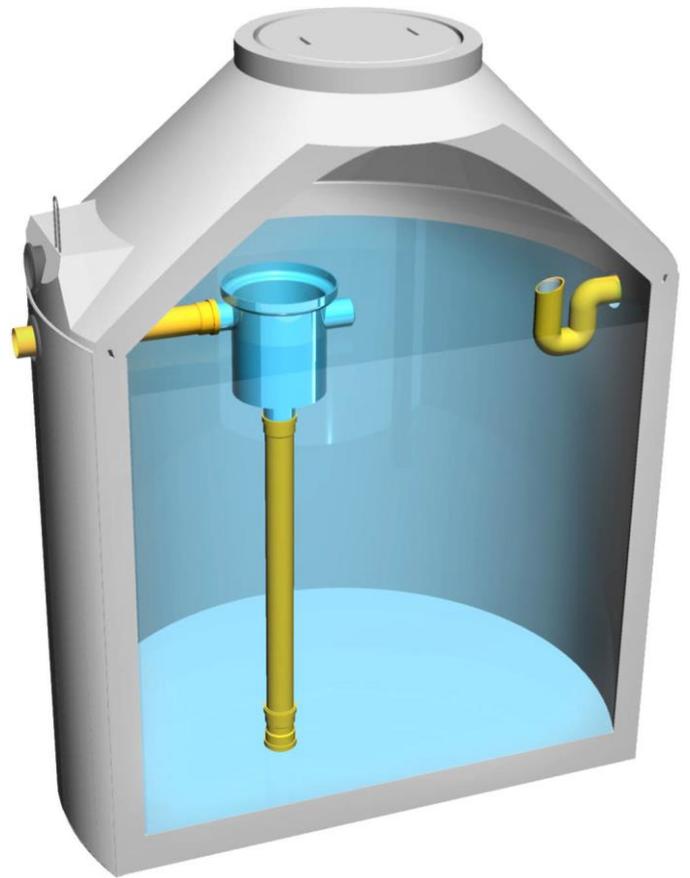


Montageanweisung

Gewebefilter Regenwasser- zisternen



Diese Montageanweisung stellt eine unverbindliche Empfehlung dar. Es wird weder für die Vollständigkeit und Richtigkeit dieser Montageanweisung gehaftet, noch für Folgen, die aus der Nichteinhaltung dieser Montageanweisung oder durch fahrlässiges bzw. vorsätzliches Verhalten bei der Montage entstehen.

Die Montage- bzw. Verlegearbeiten dürfen nur von dem befugten Gewerbsmann durchgeführt werden. Es ist dabei auf die vor Ort herrschenden Bedingungen Rücksicht zu nehmen.

Die angeführten Sicherheitshinweise sind beispielhaft und ersetzen nicht die allgemein gültigen Sicherheitsvorschriften auf Baustellen. Die Montageanweisung setzt die Einhaltung sämtlicher allgemein gültiger bzw. spezifischer Sicherheitsvorschriften voraus. Weiters wird auf die nötige Einhaltung der „VÖB Montageanweisung gemäß Bauarbeiterschutzverordnung – BauV“ hingewiesen.

Aus rechtlichen Gründen bitten wir um Beachtung, dass ein Montageleiter ohne gesonderten, schriftlich rückbestätigten Auftrag weder die Rolle eines Baukoordinators im Sinne des BauKG, noch die Rolle eines Bauführers übernimmt.

Der Aufenthalt von Personen unter oder auf der schwebenden Last ist verboten!

Inhaltsverzeichnis

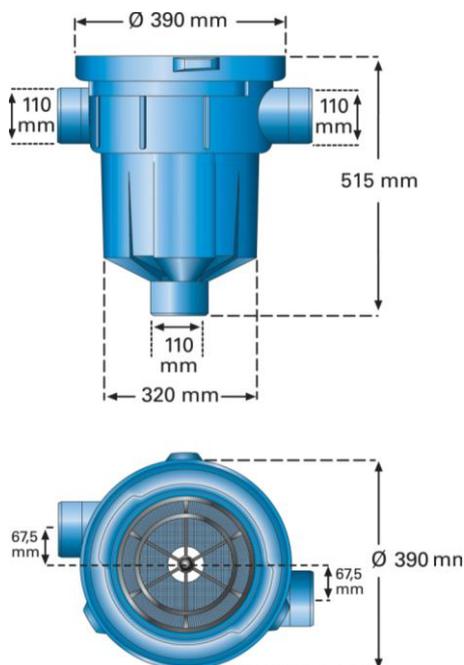
	1	Allgemeines.....	3
	2	Lieferumfang.....	3
	3	Lagerung	4
	4	Einbau der Innenverrohrung	4
	5	Wartung	5
	6	Ergänzende Unterlagen	5

1 ALLGEMEINES

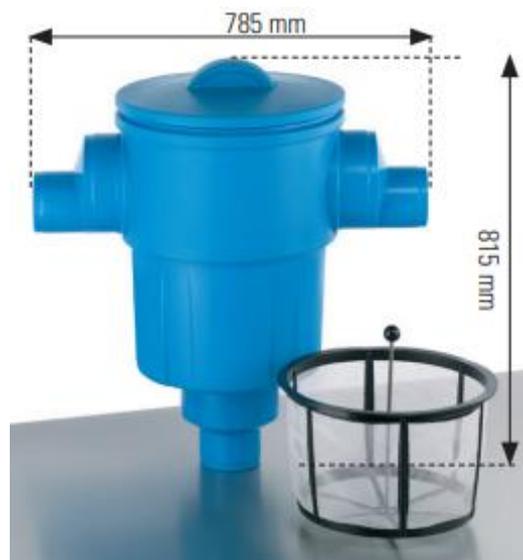
Diese Montageanweisung gilt für alle Regenwasserzisternen mit Gewebefilter DN 100 oder Gewebefilter DN 150/ 200.

Sie befasst sich ausschließlich mit dem Einbau des Regenwasserfilters und der Innenverrohrung, die Warenübernahme, die Lagerung, die Manipulation sowie der Einbau der Fertigteile ist anhand der Montageanweisungen für Rundschächte in Ring- oder Kompaktbauweise auszuführen.

Der Einbau des Gewebefilters DN 150/200 hat vor dem Aufsetzen des Konus (oder der Abdeckplatte) zu erfolgen, der Filterkorb passt nicht durch einen DN 600- Einstieg!



Gewebefilter DN 100



Gewebefilter DN 150/200

2 LIEFERUMFANG

- Filterkorb mit Gewebefilter
- beruhigter Zulauf mit Bohrungen
- Hauskanalrohr 1,0 m (2 Stk. bei Einbautiefen über 3,40 m)
- Hauskanalrohr 2,0 m
- M6 Gestellschraube inkl. Dübel

3 LAGERUNG

Die Einbauteile sind frostfrei und wettergeschützt zu lagern und auch vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

4 EINBAU DER INNENVERROHRUNG

Der Filterkorb ist von der Mittelachse seitlich versetzt im Schacht einzubauen, sodass einerseits die Zugänglichkeit zur Wartung, andererseits ein Einstieg in den Schacht möglich bleibt (sh. Skizze), der Filtertopf sollte etwa bei Schachtmitte enden.

Die Regenwasserfilter besitzen einen 2. Stutzen für den Anschluss eines weiteren Zulaufrohres, sollte dieser benötigt werden, empfehlen wir die Anordnung dieser Zuläufe im 90 °- Winkel zueinander und die Anschlüsse mittels 45°- Bögen am Filtertopf vorzunehmen.

Die Gummidichtung für den Zulauf (im Lieferumfang der Zisterne enthalten) ist von innen in das Bohrloch zu drücken, anschließend wird das Zulaufrohr von innen (vorher einfetten!) in die Schachtrohrdurchführungen eingedrückt, die Muffe wird zum Anschluss des Filters benötigt.

Verbleibende Rohrlänge im Schacht (je nach Rohrdimension):

DN 1500: DN 100: ca. 25cm, DN 150/200: ca. 10 cm

DN 2000: DN 100: ca. 50cm, DN 150/200: ca. 35 cm

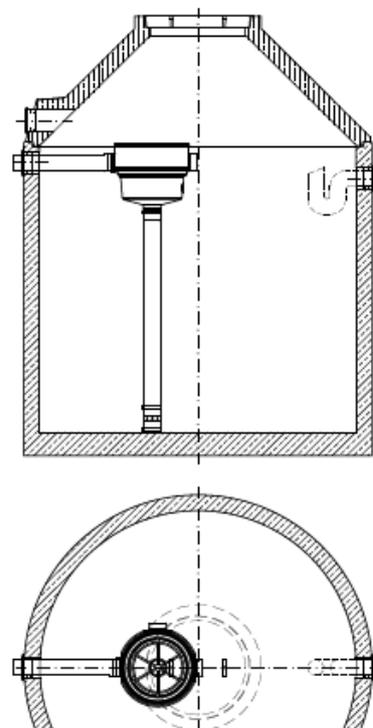
DN 2500: DN 100 ca. 75cm, DN 150/200: ca. 60 cm

Den Gewebefilterkorb beim Zulaufrohr anschließen.

Das Standrohr mit dem beruhigten Zulauf wird unter dem Korb montiert.

Dieses Rohr ist auf das passende Maß abzulängen (sodass der Filter im montierten Zustand eben ausgerichtet ist), wobei das Rohr zur Stütze des Korbes am Boden stehen muss.

Der beruhigte Zulauf ist mit der im Lieferumfang enthaltenen Schraube am Boden anzudübeln.



Einbauskitze Gewebefilter



5 WARTUNG

Der Filter sollte in regelmäßigen Abständen optisch kontrolliert werden, bei Bedarf ist der Siebeinsatz zu entnehmen und mittels Abspülens mit Wasser, ggf. unter Zuhilfenahme einer Bürste, zu reinigen und wieder einzusetzen.

6 ERGÄNZENDE UNTERLAGEN

Allgemeine Transport- und Montageanleitung für Fertigteile (GD-0000897)

Produktdatenblatt Regenwasserzisternen (GD-0000114)

Montageanleitung Rundschächte in Ringbauweise (GD-0000027)

Montageanleitung Rundschächte in Kompaktbauweise (GD-0000026)

