



Installationsbeispiel

Fabrikat: GEP
 Typ: GEP-Wassermanager GWA 4.000/150 ohne Druckerhöhung
 Artikelnummer: 813215
 Hersteller: Dehoust GmbH
 www.greuwassernutzung.de

Max. Aufbereitungsleistung: 4.000 Liter/Tag
 Grauwasserspeicher: 2.500 Liter
 Betriebswasserspeicher: 2.000 Liter

Elektrischer Anschluss Grauwasseranlage: 230 V / 16 A / 50 Hz / 550 W
 Elektrischer Anschluss Druckerhöhung: bauweise

Freiraum oberhalb Behälter für Wartungszwecke: min. 500 mm
 Abmessungen größtes Bauteil: LxBxH: 1.870 x 995 x 1.850 mm
 Leergewicht Gesamtanlage: 350 kg
 Leergewicht schwerstes Bauteil: 120 kg

bauseltige Anschlüsse Zulauf/Überlauf
 Grobfilter: DN 125
 Tanks: DN 100

Grauwasserücklauf zwischen Grauwasserspeicher und BMT-Einheit: DN 100
 Anschluss Druckerhöhungsanlage Saugseite: 1x 1 1/2" IG

Anschluss Trinkwassernachspeisung: 1" IG; p.min.: 1 bar; p.max.: 10 bar
 Anschluss Rückpflung Grobfilter: 2" IG; p.min.: 1 bar; p.max.: 2 bar

Maße in mm; Mindestabstände zu Wänden min. 300 mm beachten.

Alle Angaben freibleibend, technische Änderungen vorbehalten.
 Ohne Verbindlichkeiten hinsichtlich nationaler und lokaler
 Gesetze und Vorschriften.

Installation example

Brand: GEP
 Type: GEP-Watermanager GWA 4.000/150 without double booster pump
 Item: 813215
 Manufacturer: Dehoust GmbH
 www.greywater.eu

Max. treatment capacity: 4,000 litres/day
 Greywater buffer volume: 2,500 litres
 Process water buffer volume: 2,000 litres

Electrical power greywater treatment system: 230 V / 16 A / 50 Hz / 550 W
 Electrical power booster pump station: by the contractor

Free access space for maintenance above tanks: min. 500 mm
 Dimension largest component: LxWxH: 1,870 x 995 x 1,850 mm
 Empty weight total plant: 350 kg
 Empty weight heaviest component: 120 kg

Pipe dimensions inflow/overflow
 coarse filter: DN 125
 tanks: DN 100

Greywater backflow pipe between greywater storage tank and BMT-unit: DN 100
 Suction connection booster pump: 1x 1 1/2" female

Connection mains water back up: 1" female; p.min.: 1 bar; p.max.: 10 bar
 Connection backwash coarse filter: 2" female; p.min.: 1 bar; p.max.: 2 bar

Dimensions in mm; distance to wall min. 300 mm.

Technical change reserved. This installation example is subject to change.
 All transactions are subject to our general terms and conditions.

Diese Zeichnung darf ohne unsere schriftliche Bewilligung weder kopiert, nachgedruckt, diffusiert werden, noch für Schließung oder zur Herstellung von Dritten benutzt werden.

2013		Datum		Name		GEP-Wassermanager GWA 4.000/150 ohne Druckerhöhung		Maßstab	
02.05.		MS				GEP-Watermanager GWA 4.000/150 without booster pump		1:1	
Art.-Nr:		813215		Zchg.-Nr:				Rev.	

DEHOUST

Güterstraße 5-7
 D-69181 Lahnen
 Tel: 06224/9702-0 Fax: 06224/9702-76