



Installationsbeispiel

Fabrikat: GEP
 Typ: GEP-Wassermanager GWA 14.000 mit Druckentlüftung
 Artikelnummer: 813240
 Hersteller: GEP GmbH
 www.gewassernutzung.de

Max. Aufbereitungsleistung: 14.000 Liter/Tag
 Grauwasserspeicher: 12.000 Liter
 Betriebswasserspeicher: 8.000 Liter

Elektrischer Anschluss Grauwasserpumpe: 230 V / 16 A / 50 Hz / 1.300 W
 Elektrischer Anschluss Druckentlüftung: 3x 400 V / 16 A / 50 Hz / 3 x 2.200 W
 Elektrischer Anschluss Druckentlüftung Saug-/Druckselle DN 80

Freiraum oberhalb Bauteiler für Wartungszwecke: min. 500 mm
 Abmessungen großes Bauteil LxBxH: 2.430 x 995 x 1.950 mm
 Leertgewicht Gesamtanlage: 1.800 kg
 Leertgewicht schwerstes Bauteil: 240 kg

benötigter Anschluss Zulu-/Überlauf:
 Saug-/Druckselle DN 80
 Tankart DN 150
 Grauwasserdrucklauf zwischen Grauwasserspeicher und BMT-Einheit DN 80
 Anschluss Druckentlüftungsaug-/Druckselle DN 80

Anschluss Trinkwasserzuleitung: 1" IG; p.m.c.: 1 bar; p.m.w.: 10 bar
 Anschluss Rückspülung Grobfilter: 1" IG; p.m.c.: 1 bar; p.m.w.: 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
 Typ: GEP-Wassermanager GWA 14.000 with double booster pump
 Item: 813240
 Manufacturer: Dehoust GmbH
 www.greywater.eu

Max. treatment capacity: 14,000 litres/day
 Greywater buffer volume: 12,000 litres
 Process water output volume: 8,000 litres

Electrical power greywater treatment system: 230 V / 16 A / 50 Hz / 1,300 W
 Electrical power booster pump station: 3x 400 V / 16 A / 50 Hz / 3 x 2,200 W

Free access space for maintenance above tanks : min. 500 mm
 Dimension largest component LxWxH: 2,430 x 995 x 1,950 mm
 Empty weight total plant: 1,800 kg
 Empty weight heaviest component: 240 kg

Pipe dimensions inflow/overflow:
 coarse filter: DN 150
 Greywater backflow pipe between greywater storage tank and BMT-pump: DN 100
 Pressure and suction connection booster pump: DN 80
 Connection mains water back up: 1" female; p.m.c.: 1 bar; p.m.w.: 10 bar
 Connection backwash coarse filter: 1" female; p.m.c.: 1 bar; p.m.w.: 2 bar
 Dimensions in mm; distance to wall min.: 300 mm.

Technical change reserved. The 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, diffundieren gezeigt
 oder zugänglich gemacht, noch zur Selbstverwirklichung oder zur Herstellung eines Dritten benutzt werden.

DEHOUST		Güterberstraße 5-7	
2013 Datum		D-69181 Lahnen	
gegr. 03.05. MS Name		Tel.: 06224/9702-0 Fax: 06224/9702-76	
gegr. 03.05. MS Name		GEP-Wassermanager GWA 14.000 mit Druckentlüftung	
gegr. 03.05. MS Name		GEP-Walemanager GWA 14.000 with booster pump	
Art.-Nr.: 813240		Zchng.-Nr.: .	
		Rev. .	
		Maßstab 1:1	