



Installationsbeispiel

Fabrikat: GEP
Typ: GEP-Wassermanager GWA 10.000 ohne Druckerhöhung
Artikelnummer: 813236
Hersteller: Dehoust GmbH
www.grauwassernutzung.de

Max. Aufbereitungsleistung: 10.000 Liter/Tag
Grauwasserspeicher: 3.000 Liter
Betriebswasserspeicher: 6.000 Liter

Elektrischer Anschluss Grauwasseranlage: 230 V / 16 A / 50 Hz / 1.000 W
Elektrischer Anschluss Druckerhöhung: bauseits

Freiraum oberhalb Behälter für Wartungszwecke: min. 500 mm
Abmessungen größtes Bauteil: LxBxH: 2.230 x 995 x 1.650 mm
Leergewicht Gesamtanlage: 1.200 kg
Leergewicht schwerstes Bauteil: 170 kg

bausitzige Anschlüsse Zulauf/Überlauf:

Großfilter: DN 150
Tank: DN 150
Grauwasserrücklauf zwischen Grauwasserspeicher und BMT-Einheit: DN 100
Anschluss Druckerhöhungsanlage Saugseite: 1 x 2" 1G

Anschluss Trinkwassernachspeisung: 1" 1G; p.mnk: 1 bar; p.mnk: 10 bar
Anschluss Rückpflung Großfilter: 1" 1G; p.mnk: 1 bar; p.mnk: 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 10.000 without double booster pump
Item: 813236
Manufacturer: Dehoust GmbH
www.greywater.eu

Max. treatment capacity: 10.000 litres/day
Greywater buffer volume: 9.000 litres
Process water buffer volume: 5.000 litres

Electrical power greywater treatment system: 230 V / 16 A / 50 Hz / 1.000 W
Electrical power booster pump station: by the contractor

Free access space for maintenance above tanks: min. 500 mm
Dimension largest component LxWxH: 2.230 x 995 x 1.650 mm
Empty weight total plant: 1.200 kg
Empty weight heaviest component: 170 kg

Pipe dimensions inflow/overflow

coarse filter: DN 150
tanks: DN 150
Greywater backflow pipe between greywater storage tank and BMT-unit: DN 100
Pressure and suction connection booster pump: 1 x 2" female

Connection mains water back up: 1" female; p.mnk: 1 bar; p.mnk: 10 bar
Connection backwash coarse filter: 1" female; p.mnk: 1 bar; p.mnk: 2 bar
Dimensions in mm: distance to wall min. 300 mm.

Technical changes 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 oder sonstwie
 weitergegeben werden. Die Rechte an dieser Zeichnung sind vorbehalten.

DEHOUST		Güterberstraße 5-7 D-69181 Lahnen Tel.: 06224/9702-0 Fax: 06224/9702-76	
2013	Datum	Name	GEP-Wassermanager GWA 10.000 ohne Druckerhöhung
03.05.	MS	MS	GEP-Watermanager GWA 10.000 without booster pump
813236	Zchng.-Nr.	Rev.	