**[Ausschreibungstext](http://www.ausschreiben.de/online/usr/show.php?tb=richter_kunststofftechnik&ade=0&showtree=1&ids=8&tbframe=richter_kunststofftechnik" \o "Ausschreibungstext einblenden bzw. ausblenden)**

**GreenLife Flachtank 5.000 l** **- Regenwassererdtank**

Volumen: 5.000 l

Mögliche Anschlussgrößen: DN 100

inkl. Ausgleichsdom 380 mm – 580 mm stufenlos ausziehbar und

bis 5° neigbar zur optimalen Geländeanpassung

Einstiegsöffnung 600 mm

inkl. Sicherheitskunststoffabdeckung 200 kg begehbar,

Kindersicher verschraubbar mit 2 Edelstahlschrauben

Optionen: PKW-befahrbar (bis 600 kg Radlast) – Set für PKW-Befahrbarkeit (G0001724)

im Vergleich zu Beton einfacheres Handling – geringeres Gewicht

Flachtank aus Polyethylen (PE), hergestellt im Rotationssinterverfahren, hohe Formstabilität durch patentiertes Stabilitätsdesign, UV-Beständig und lichtundurchlässig, mit aufgesetztem Ausgleichsdom DN 600 mm, Domschacht stufenlos einstellbar, 3 Anschlüsse DN 100 für Zu- und Überlauf, sowie Versorgungsleitung, weitere Montageflächen an allen Seiten mit diverse Anschlussmöglichkeiten für Retentionsdrossel oder Untenverbindung.

Geeignet zur Lagerung von Regenwasser, häuslichen Abwässern, Betriebswasser.

Optionale Ausstattungsvarianten erhältlich

**Ausstattungsversion „Biovitor“:**

Der Biovitor- der biologische Regenwasserfilter - perfekt dimensionierte Größenverhältnisse der Kammern und Durchlässe gewährleisten optimale biologische Abläufe mit höchstem Wirkungsgrad.

inklusive Biovitor DN 100 und Überlaufsiphon mit Tierschutz, Ausgleichsdom mit Abdeckung (begehbar, aus Kunststoff), 3 Anschlüssen DN 100

Auch als Retentionsbehälter erhältlich (die Retentionsdrossel ist nicht nachträglich einbaubar!)

15 Jahre Materialgarantie auf den Behälter!

Hohe Formstabilität durch dicke Wandstärken

UV-Beständigkeit für konstante Materialqualität.

Inhalt: 5.000 l

Gewicht: 210 kg

Material: PE

Länge: 2.420 mm

Breite: 2.200 mm

Höhe mit Dom: 1.440 – 1.640 mm

Artikelnummer: G0005606

Mengeneinheit: Stück

Herstellerangaben:

GreenLife GmbH

Sacktannen 1a

19057 Schwerin

Telefon +49 (0) 385 – 77337-0

Telefax +49 (0) 385 – 77337-33

Web www.greenlife.de

E-Mail projects@greenlife.info

Menge: ………… Einheit: **Stk**. EP: ………… GP: …………

[**tender**](http://www.ausschreiben.de/online/usr/show.php?tb=richter_kunststofftechnik&ade=0&showtree=1&ids=8&tbframe=richter_kunststofftechnik) **specifications**

**GreenLife flat tank 5000 l – rainwater underground tank**

volume: 5000 l

possible connection sizes: DN 100

incl. sliding dome 380 – 580 mm infinitely extendable and 5° tilt for optimized adaptation to terrain surface

access opening 600 mm (according DIN 1989) – for inspection purposes

incl. plastic safety cover (load capacity: 200 kg, walkable),

child-safe screwed – with 2 stainless steel screws

options: accessible by cars (up to 600 kg wheel load) – Kit accessible by cars (G0001724)

easier handling in comparison to concrete shafts – lower weight

Underground flat tank made of polyethylene (PE), produced in rotation sintering method, high dimensional stability due to patented stability design, UV-resistant and impervious to light, with attached sliding dome DN 600 mm manhole continuously adjustable, 3 connections DN 100 for supply and overflow, and supply line, additional mounting surfaces on all sides with several interfaces for retention throttle or bottom connection.

Suitable for the storage of rainwater, domestic waste water, process water.

Optional equipment versions available!

**version with „Biovitor":**

The Biovitor - the biological rainwater filter - perfectly dimensioned chambers and diffusers ensure optimal biological processes with maximum efficiency.

including Biovitor DN 100 and overflow siphon with animal protection, sliding dome with cover (walkable, made of plastic), 3 DN 100 connections.

Even as retention tank available (retention throttle is retrofitted!)

15 years material warranty on the tanks/shafts!

strong walls – best construction of GreenLife stability profiles

UV resistance for a constant material quality

volume: 5000 l

weight: 210 kg

material: PE

length: 2420 mm

diameter: 2200 mm

height: 1440 – 1640 mm

item no.: G0005606

unit of quantity: piece

manufacturer:

GreenLife GmbH

Sacktannen 1a

D-19057 Schwerin

Germany

phone +49 (0) 385 – 77337-0

fax +49 (0) 385 – 77337-33

web www.greenlife.de

e-mail projects@greenlife.info

quantity: ………… unit: **piece** single price: ………… total price: …………