**[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 Kellertank 4.000 l / GKT 4.0 mit Biovitor DN 150**

Volumen: 4.000 l

Mögliche Anschlussgrößen: DN 32 – DN 200 (Sondergrößen auf Anfrage)

Einstiegsöffnung: 590 mm

Farbe: anthrazit

Material: hergestellt aus Polyethylen (physiologisch unbedenklich)

Der Kellertank 4.000 l / GKT 4.0 ist für die oberirdische Aufstellung bzw. im Gebäude / Innenbereich geeignet.

Kellertank aus Polyethylen (PE), hergestellt im Rotationssinterverfahren (nahtlos und spannungsfrei in einem Stück gefertigt), UV-Beständig und lichtundurchlässig, weitere Montageflächen an allen Seiten mit diverse Anschlussmöglichkeiten für Untenverbindungen.

mit installiertem biologischen Absetzfilter Biovitor DN 150, für Dachflächen bis 340 m², mit integriertem Zulaufberuhiger

Mögliche Anschlussgrößen: DN 160

Biovitor DN 100, Regenwasserfilter mit biologischem Wirkprinzip, inklusive Zulaufberuhiger, Wartung nur alle 10 Jahre bei vorgeschaltetem Laubabscheider, kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf in der Zisterne notwendig, Montage auf dem Zisternenboden, für alle Zisternen mit einer Einstiegsöffnung DN 600 nachrüstbar!

Anschließbare Dachflächen, Anschlusskapazität nach DIN 1986, bei einer Regenspende von:

max. 200 l/(s\*ha) 600 m²

max. 300 l/(s\*ha)  340 m²

Bei starkem Laubanfall sollte der Anlage ein grober Laubabscheider (Dachrinnengitter) vorgeschaltet werden!

10 Jahre Materialgarantie auf den Behälter!

Hohe Formstabilität durch dicke Wandstärken mit zusätzlicher 5-facher Stahl-Profil-Versteifung

UV-Beständigkeit für konstante Materialqualität.

Material: Polyethylen, Stahlversteifungen

Inhalt: 4.000 l

Gewicht: 300 kg

Länge: 2.430 mm

Breite: 1.000 mm

Höhe mit Dom: 1.875 mm

Artikelnummer: G0003871

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 specifications**

**GreenLife basement tank 4.000 l / GKT 4.0 with Biovitor DN 150**

volume: 4.000 l

possible connection sizes: DN 32 – DN 200 (special sizes on request)

manhole: 590 mm

colour: anthracite

material: made of polyethylene (physiologically harmless)

The basement tank 4.000 l / GKT 4.0 is suitable for installation above ground or in the building / indoors.

Basement tank made of polyethylene (PE), manufactured in a rotation sintering process (seamless and stress-free in one piece), UV-resistant and light-proof, additional mounting surfaces on all sides with various connection options for bottom connections.

with installed biological settling filter Biovitor DN 150, for connectable roof surfaces of up to 340 m², with integrated calmed inlet

possible connection sizes: DN 160

Biovitor DN 100, rainwater filter with biological principle, including calmed inlet, maintenance only every 10 years with upstream gutter guards, no height offset between inflow and overflow in the tank necessary, can be installed on the tank bottom, can be retrofitted for all cisterns with a DN 600 entrance opening!  
Connectable roof surfaces, connection capacity according to DIN 1986, with a rain donation of:  
max. 200 l/(s\*ha) 600 m²  
max. 300 l/(s\*ha) 340 m²

If the leaf fall is strong, a coarse leave separator (gutter guard) should be installed upstream!

10 years material guarantee on the tank!

High dimensional stability due to thick walls with additional 5-fold steel profile reinforcement

UV resistance for constant material quality.

material: polyethylene, steel profiles

volume: 4.000 l

weight: 300 kg

length: 2.430 mm

width: 1.000 mm

height: 1.875 mm

item no: G0003871

unit of quantity: piece

manufacturer:

GreenLife GmbH

Sacktannen 1a

D-19057 Schwerin

Germany

phone +49 (0) 385 – 77337-0

web www.greenlife.de

e-mail projects@greenlife.info

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