**[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 Löschwassertank 20.500 l / GLWT 20.5**

Nennvolumen: 20.500 l

Nutzvolumen: **19.600 l**

Mögliche Anschlussgrößen: DN 100/150/200/250/300

inkl. einem Dom DN 800 mit begehbarer Abdeckung (konform DIN 14230)

Einstiegsöffnung 800 mm

inkl. Sicherheitskunststoffabdeckung 200 kg begehbar,

Kindersicher verschraubbar mit 2 Edelstahlschrauben

inklusive:

▪ Saugrohr

▪ Anti-Wirbelplatte

▪ Entlüftung

▪ Löschwasser-Sauganschluss Form A nach DIN 14244 (Überflur - mit Peilstutzen)

▪ Flanschanschluss DN 100

▪ Druckstufe PN 10/16

▪ Abgang mit A-Festkupplung aus Aluminium-Legierung

▪ einschließlich A-Blindkupplung mit Kette

Optionen: LKW-befahrbar (SLW 30) – Set LKW-Befahrbarkeit (G0003335)

 zusätzlicher Dom DN 800 mit begehbarer Kunststoffabdeckung

im Vergleich zu Beton einfacheres Handling – geringeres Gewicht

Erdtank aus Polyethylen (PE), hergestellt im Rotationssinterverfahren, hohe Formstabilität durch patentiertes Stabilitätsdesign, UV-Beständig und lichtundurchlässig, mit aufgesetztem Domschacht DN 800 mm, weitere Montageflächen an allen Seiten mit diverse Anschlussmöglichkeiten für Untenverbindungen.

15 Jahre Materialgarantie auf den Behälter!

Hohe Formstabilität durch dicke Wandstärken

UV-Beständigkeit für konstante Materialqualität.

Material: PE

Gewicht: 890 kg

Länge: 6.000 mm

Durchmesser: 2.200 mm

Höhe mit Dom: 3.100 mm

Artikelnummer: G0003676

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 Fire Fighting Water Storage Tank 20.500 l / GLWT 20.5**

total volume: 20.500 l

effective volume: **19.600 l**

possible connection sizes: DN100/150/200/250/300

incl. one dome DN 800 with walkable cover

access opening 800 mm

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

child-safe screwed – with 2 stainless steel screws

including:

▪ suction pipe

▪ anti swirl plate

▪ ventilation

▪ fire-fighting water suction connection form A according to DIN 14244 (AGL – with pouring noozle)

▪ flange connection DN 100

▪ pressure rating PN 10/16

▪ outlet with a-solid coupling made of aluminium alloy

▪ including A blind coupling with chain

options: accessibility for trucks (class SLW 30) - kit for accessibility of trucks (G0003335)

 additional dome DN 800 with plastic safety cover

easier handling in comparison to concrete shafts – lower weight

Underground 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 dome DN 800 mm, additional mounting surfaces on all sides with several interfaces for bottom connection.

15 years material warranty on the tanks!

Strong walls – best construction of GreenLife stability profiles

UV resistance for a constant material quality

material: PE

weight: 890 kg

length: 6.000 mm

diameter: 2.200 mm

height: 3.100 mm

item no.: G0003676

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: …………