



**Hubert Bünfeld**  
GFK Tank- und Behälterbau

# Bünfeld-Tanks...

*Info:*

## GFK-Rund-Tanks

- ✓ zur ober- und unterirdischen Lagerung von Regenwasser, Schmutz- und Schwallwasser, Chemikalien sowie Medien verschiedener Art
- ✓ aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)
- ✓ von 1.200 - 40.900 Liter Fassungsvermögen
- ✓ variable Segmentbauweise
- ✓ Werk- oder Standortmontiert
- ✓ technische Ausstattung nach Kundenwunsch
- ✓ absolut wartungsfrei
- ✓ stehende und liegende Bauform



**...innovative Lösungen  
für Wirtschaft und Industrie**



**Hubert Büenfeld**  
GFK Tank- und Behälterbau



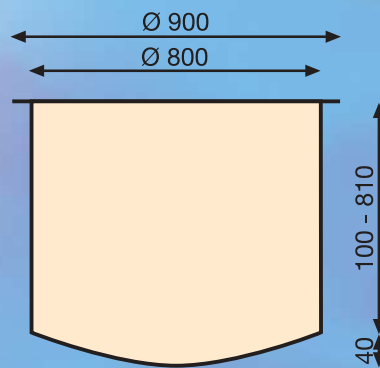
✓ *Aus technischen Gründen sind die Formteile leicht konisch. Alle Maße unterliegen geringen Fertigungsschwankungen.*

✓ *Beispiel: Dia 1200 stehend, Klöpperboden (oben + unten), Inhalt ca. 1920 Liter.*

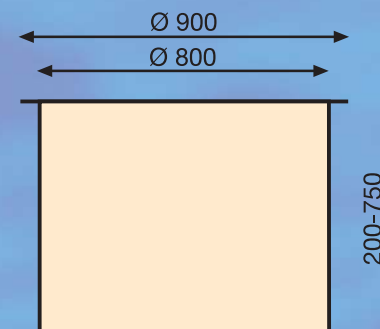
## Baureihe Dia 800/1200

**Info:** **GFK (Glasfaserkunststoff)** ist ein Verbundwerkstoff aus Glas und Harz. Er verbindet die extrem hohe Reißfestigkeit der Glasfasern mit der Korrosions- und Medienbeständigkeit des Harzes. Je nach Anforderungsprofil werden entsprechende Materialien eingesetzt. Neben den Werkstoffkomponenten bestimmen Wandaufbau und Fertigungstechnik das entgeltliche mechanische und chemische Profil unserer Behälter.

### Baureihe Dia 800

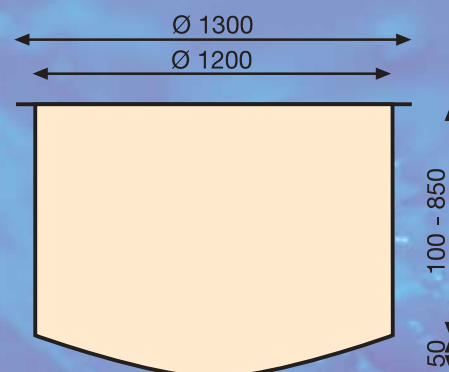


Klöpperboden für oben und unten  
Inhalt bei 810 mm 400 Liter

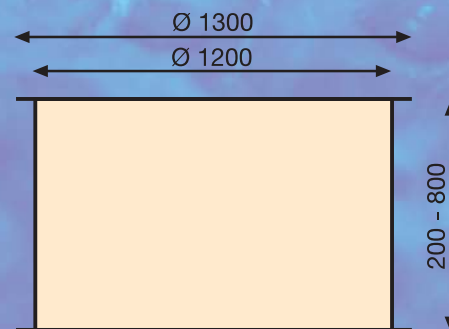


Ring: 200-750 mm  
Inhalt bei 750 mm 375 Liter

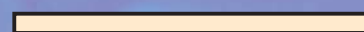
### Baureihe Dia 1200



Klöpperboden für oben und unten  
Inhalt bei 850 mm 960 Liter



Ring: 200-800 mm  
Inhalt bei 800 mm 900 Liter



Flachboden

# Baureihe Dia 1550

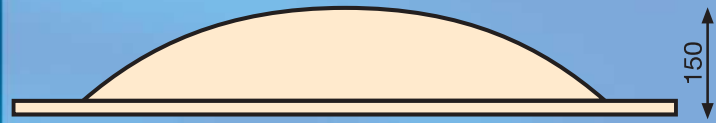


✓ **Beispiel:** Dia 1550 stehend,  
Flachboden unten,  
4 x Mittelring 670 mm,  
1 x Abdeckung,  
Inhalt ca. 5040 Liter.

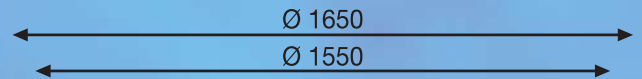
**Info:** **Werkstoffeigenschaften:**  
hohe chemische Konsistenz • Korrosions-  
beständigkeit • Witterungsbeständigkeit • flexible Formge-  
bung • einfache und kostengünstige Nachrüstung und  
Reparaturen • geringe Wärmeleitfähigkeit • hohe mechani-  
sche Kennwerte • glatte, leicht zu reinigende Oberfläche

Spätere Erweiterungen sind rasch und problemlos mit dem werkseigenen Kundendienst möglich.

## Baureihe Dia 1550



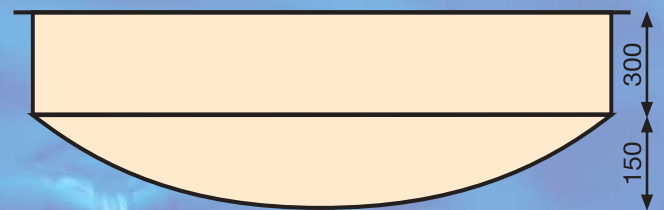
Abdeckung



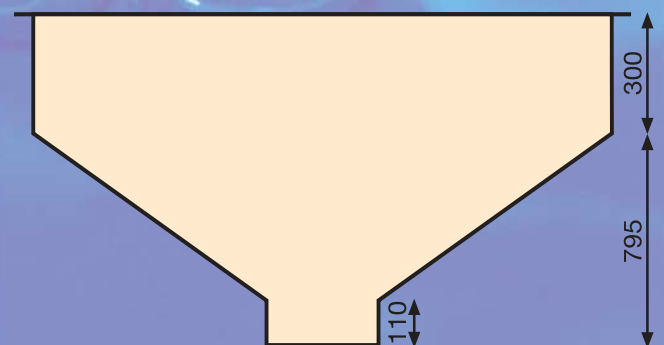
Ring 670 mm; Inhalt ca. 1260 Liter



Ring 350 mm; Inhalt ca. 660 Liter; Breiten von 200-670 mm mögl.



Klöpferboden für oben und unten; Inhalt ca. 695 Liter



Spitzboden mit Pumpensumpf; Inhalt ca. 830 Liter



Flachboden



# Hubert Bünfeld

GFK Tank- und Behälterbau  
Fachbetrieb nach §19 IWHG

Im Schlahbruch 18  
Gewerbegebiet Enste  
D-59872 Meschede

Tel. +49 (0)291/3636 • Fax +49 (0)291/1806  
info@buenfeld.com • www.buenfeld.com

## Baureihe Dia 1900

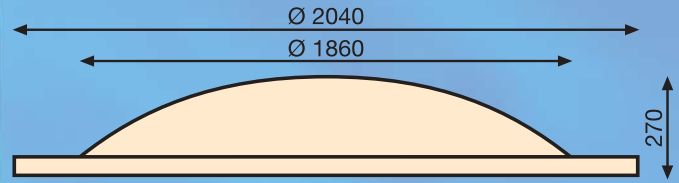


✓ **Beispiel:** Dia 1900 stehend  
auf vier verzinkten Stahlfüßen,  
Klöpferboden (oben + unten),  
Inhalt ca. 3600 Liter.

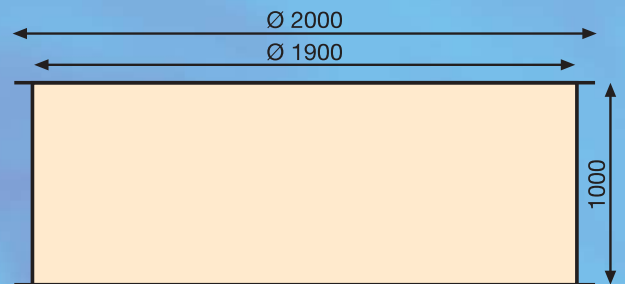
**Info:** Der Produktionsumfang konstruier-  
und lieferbarer Behälter ist nahezu uner-  
schöpflich. Die Vielfalt der Bauformen und der Material-  
zusammensetzung setzt für den Behälterbau Maßstäbe.

Standardmäßig fertigen und liefern wir GFK-Behälter in  
Durchmessern von 800/1200/1550 und 1900 mm.  
Die Bauhöhen sind variabel, spezielle Wandaufbauten, Auf-  
und Anbauten aus GFK und anderen Werkstoffen sowie  
andere Aufstellungsarten sind möglich. Als Bauformen  
bieten wir Ober- und Unterböden, Klöpferböden, (oben +  
unten) Spitzboden unten, Flachböden sowie Anschlüsse/  
Mannloch etc. nach Ihren Anforderungen.

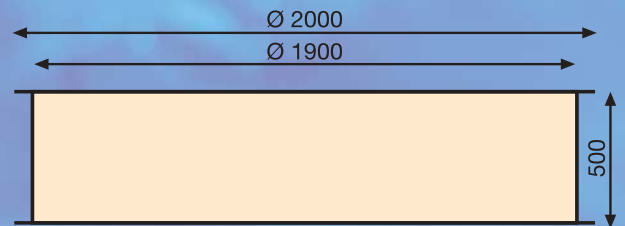
### Baureihe Dia 1900



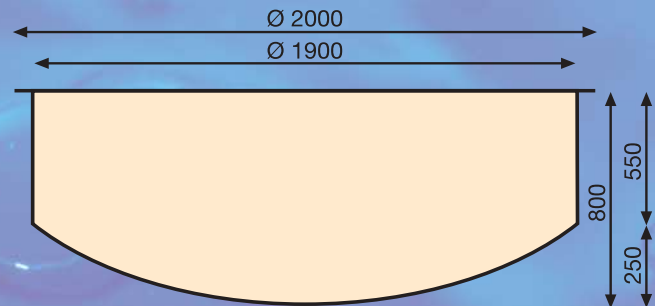
Abdeckung



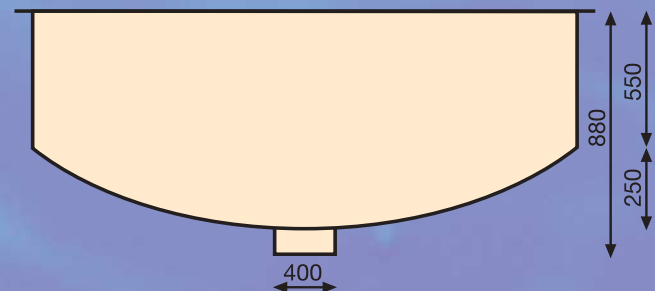
Ring 1000 mm; Inhalt ca. 2800 Liter



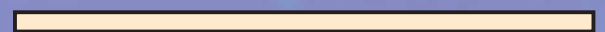
Ring 500 mm; Inhalt ca. 1400 Liter



Klöpferboden für oben und unten; Inhalt ca. 1800 Liter



Klöpferboden wie oben, jedoch mit Pumpensumpf  $\varnothing$  400 mm



Flachboden