



**Glattrohr-Wärmetauscher** oben: unten:  
 Übertragungsfläche: 4,8 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 30,3 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 16,0 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
 Werkstoff: S235JR+AR

**Betriebsangaben:**  
**Behälter:**  
 Nennvolumen: 2,772 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 3,0 bar  
 Prüfdruck (p<sub>T</sub>): 4,5 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 95 °C  
 zulässiges Medium: Wasser  
 Gewicht: 503 kg  
 Werkstoff: S235JR+AR  
 Korrosionsschutz: außen beschichtet  
 innen roh,

**Glattrohr-Wärmetauscher** oben: unten:  
 Übertragungsfläche: 3,2 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 20,3 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 16,0 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
 Werkstoff: S235JR+AR

**Materialstärken:**

Mantelblech: 3,0 mm  
 Klöpperböden: 4,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

TWL-Technologie GmbH Im Gewerbegebiet 2 - 12 D-92271 Freihung www.twl-technologie.de		Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 26.09.2015	Maßstab: M 1:20
<b>Pufferspeicher Typ PR-2 3000</b>				
Art-Nr. PR2.3000				