



**Materialstärken:**  
 Mantelblech: 4,0 mm  
 Klöpperböden: 5,0 mm  
**Materialstärken sind nicht dargestellt!**

**Betriebsangaben:**

<b>Behälter:</b>		
Nennvolumen:	3.868 l	<b>Glattrohr-Wärmetauscher</b> oben:
zulässiger Druck (p <sub>s</sub> ):	3,0 bar	Übertragungsfläche:
Prüfdruck (p <sub>T</sub> ):	4,5 bar	Inhalt:
zulässige Temperatur (t <sub>s</sub> ):	0 - 95 °C	zulässiger Druck (p <sub>s</sub> ):
zulässiges Medium:	Wasser	zulässige Temperatur (t <sub>s</sub> ):
Gewicht:	635 kg	zulässiges Medium:
Werkstoff:	S235JR+AR	Werkstoff:
Korrosionsschutz:	außen beschichtet	

<b>Glattrohr-Wärmetauscher</b> unten:	
Übertragungsfläche:	5,4 m <sup>2</sup>
Inhalt:	33,9 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

TWL-Technologie GmbH  
 Im Gewerbegebiet 2 - 12  
 D-92271 Freihung  
 www.twl-technologie.de

Gezeichnet:	Datum:	Maßstab:
Julian Klier	01.09.2016	M 1:20
<b>Pufferspeicher Typ PR-2 4000</b>		
Art-Nr. PR2.4000		