



### Betriebsangaben:

<b>Behälter:</b>	<b>Nennvolumen:</b>	7.587 l	<b>Übertragungsfläche:</b>	6,4 m²
<b>zulässiger Druck (p<sub>s</sub>):</b>	3,0 bar	<b>Inhalt:</b>	53,4 l	
<b>Prüfdruck (p<sub>T</sub>):</b>	4,5 bar	<b>zulässiger Druck (p<sub>s</sub>):</b>	16,0 bar	
<b>zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>):</b>	0 - 95 °C	<b>zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>):</b>	0 - 110 °C	
<b>zulässiges Medium:</b>	Wasser	<b>zulässiges Medium:</b>	Wasser/Glykol	
<b>Gewicht:</b>	1.052 kg	<b>Werkstoff:</b>	S235JR+AR	
<b>Korrosionsschutz:</b>	außen beschichtet			

<b>Glattrohr-Wärmetauscher</b>	<b>unten:</b>
<b>Übertragungsfläche:</b>	8,5 m²
<b>Inhalt:</b>	53,4 l
<b>zulässiger Druck (p<sub>s</sub>):</b>	16,0 bar
<b>zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>):</b>	0 - 110 °C
<b>zulässiges Medium:</b>	Wasser/Glykol
<b>Werkstoff:</b>	S235JR+AR

### Materialstärken:

Mantelblech: 4,0 mm  
Körperböden: 5,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

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

Gezeichnet: Julian Klier  
Datum: 01.07.2019  
Maßstab: M 1:33  
Pufferspeicher Typ PR-2 7500\_90°

Art-Nr. PR2.7500-90