



**Glattrohr-Wärmetauscher** oben:  
 Übertragungsfläche: 1,4 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 7,2 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 25,0 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
 Werkstoff: 1,4571

**Betriebsangaben:**

**Behälter:**  
 Nennvolumen: 272 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 10,0 bar  
 Prüfdruck (p<sub>T</sub>): 13,0 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 95 °C  
 zulässiges Medium: Trinkwasser  
 Gewicht: 100 kg  
 Werkstoff: 1,4571/1,4404  
 Korrosionsschutz: tauchgebeizt und passiviert

**Glattrohr-Wärmetauscher** unten:  
 Übertragungsfläche: 0,9 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 4,5 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 25,0 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
 Werkstoff: 1,4571

**Materialstärken:**

Mantelblech: 1,5 mm  
 Klöpperböden: 2,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

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

Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 01.09.2016	Maßstab: M 1:15
<b>Edelstahl-Solarspeicher Typ ESO 300</b>		
Art-Nr. ESO.0300		