



**Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:**  
 Übertragungsfläche: 5,8 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 29,2 l  
 zulässiger Druck (rs): 10,0 bar  
 zulässige Temperatur (rs): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Trinkwasser  
 Werkstoff: 1.4404

**Betriebsangaben:**

**Behälter:**  
 Nennvolumen: 3,812 l  
 zulässiger Druck (rs): 3,0 bar  
 Prüfdruck (pT): 4,5 bar  
 zulässige Temperatur (rs): 0 - 95 °C  
 zulässiges Medium: Wasser  
 Gewicht: 607 kg  
 Werkstoff: S235JR+AR  
 Korrosionsschutz: außen beschichtet

**Glattrohr-Wärmetauscher unten:**  
 Übertragungsfläche: 5,4 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 33,9 l  
 zulässiger Druck (rs): 16,0 bar  
 zulässige Temperatur (rs): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Wasser/Glyköl  
 Werkstoff: S235JR+AR

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

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>Hygiene-Kombispeicher Typ KER 4000</b>		
Art-Nr. KER.4000		