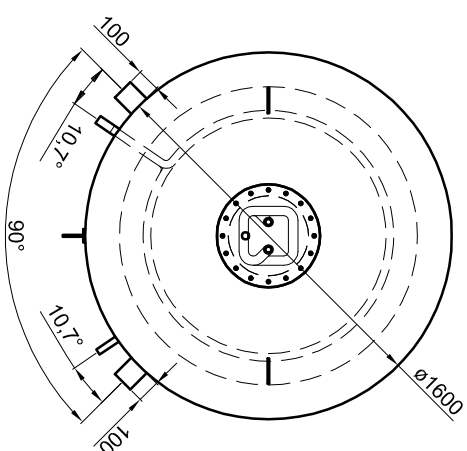


**Materialstärken:**  
 Mantelblech: 4,0 mm  
 Klöpperböden: 5,0 mm

**Materialstärken sind nicht dargestellt!**



**Betriebsangaben:**

**Behälter:**  
 Nennvolumen: 7,586 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 3,0 bar  
 Prüfdruck (p<sub>PT</sub>): 4,5 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 95 °C  
 zulässiges Medium: Wasser  
 Gewicht: 1,091 kg  
 Werkstoff: S235JR+AR  
 Korrosionsschutz: außen beschichtet  
 innen roh

**Glattrohr-Wärmetauscher unten:**  
 Übertragungsfläche: 8,5 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 53,4 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

**Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:**  
 Übertragungsfläche: 5,8 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 29,2 l  
 zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 10,0 bar  
 zulässige Temperatur (t<sub>s</sub>): 0 - 110 °C  
 zulässiges Medium: Trinkwasser  
 Werkstoff: 1,4404

**Glattrohr-Wärmetauscher oben:**  
 Übertragungsfläche: 6,4 m<sup>2</sup>  
 Inhalt: 40,1 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

Bearbeiter:	Datum:	Maßstab:
---	01.07.2019	M 1:33
<b>Hygiene-Kombispeicher Typ KER-2 7500_90°</b>		
Art-Nr. KER2.7500-90		