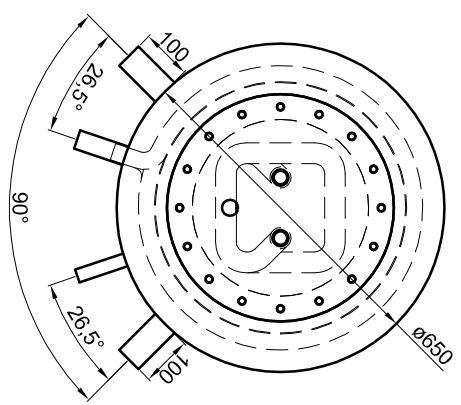


Alle Anschlüsse mit  
Innengewinde Rp  
KW + WW mit  
Außengewinde R



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

**Betriebsangaben:**

**Behälter:**  
Nennvolumen: 452 l  
zulässiger Druck (ps): 4,5 bar  
Prüfdruck (pT): 6,0 bar  
zulässige Temperatur (rs): 0 - 95 °C  
zulässiges Medium: Wasser  
Gewicht: 158 kg  
Werkstoff: S235JR+AR  
Korrosionsschutz: außen beschichtet

**Glattrohr-Wärmetauscher unen:**  
Übertragungsfläche: 2,1 m<sup>2</sup>  
Inhalt: 13,1 l  
zulässiger Druck (ps): 16,0 bar  
zulässige Temperatur (rs): 0 - 110 °C  
zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
Werkstoff: S235JR+AR

**Materialstärken:**  
Mantelblech: 2,5 mm  
Körperböden: 3,0 mm  
**Materialstärken sind nicht dargestellt!**

TWL-Technologie GmbH Im Gewerbegebiet 2 - 12 D-92271 Freihung www.twl-technologie.de		Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 01.07.2016	Maßstab: M 1:15
<b>Hygiene-Kombispeicher Typ KER 500_90°</b>				
Art-Nr.: KER.0500-90				