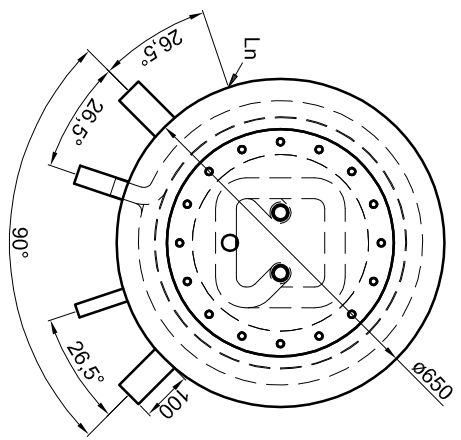


Alle Anschlüsse mit  
Innengewinde Rp  
KW + WW mit  
Außengewinde R



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

**Betriebsangaben:**

**Behälter:**  
Nennvolumen: 440 l  
zulässiger Druck (pS): 4,5 bar  
Prüfdruck (pPT): 6,0 bar  
zulässige Temperatur (TS): 0 - 95 °C  
zulässiges Medium: Wasser  
Gewicht: 178 kg  
Werkstoff: S235JR+AR  
Korrosionsschutz: außen beschichtet  
innen roh,

**Glattrohr-Wärmetauscher unten:**  
Übertragungsfläche: 2,1 m²  
Inhalt: 13,1 l  
zulässiger Druck (pS): 16,0 bar  
zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C  
zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
Werkstoff: S235JR+AR

**Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:**  
Übertragungsfläche: 5,8 m²  
Inhalt: 29,2 l  
zulässiger Druck (pS): 10,0 bar  
zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C  
zulässiges Medium: Trinkwasser  
Werkstoff: 1,4404

**Glattrohr-Wärmetauscher oben:**  
Übertragungsfläche: 1,4 m²  
Inhalt: 8,8 l  
zulässiger Druck (pS): 16,0 bar  
zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C  
zulässiges Medium: Wasser/Glykol  
Werkstoff: S235JR+AR

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	
Hygiene-Kombispeicher Typ KER-2 500_90°				Art-Nr. KER2.0500-90			