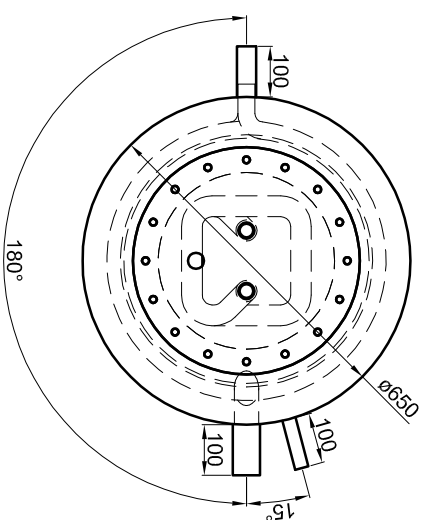


Alle Anschlüsse mit  
Innengewinde Rp  
KW + WW mit  
Außengewinde R



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

**Betriebsangaben:**

**Behälter:**  
Nennvolumen: 427 l  
zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 4,5 bar  
Prüfdruck (p<sub>T</sub>): 6,0 bar  
zulässige Temperatur (r<sub>s</sub>): 0 - 95 °C  
zulässiges Medium: Wasser  
Gewicht: 205 kg  
Werkstoff: S235JR+AR  
Korrosionsschutz: außen beschichtet

**Glattrohr-Wärmetauscher:**  
Übertragungsfläche: 5,0 m<sup>2</sup>  
Inhalt: 31,5 l  
zulässiger Druck (p<sub>s</sub>): 16,0 bar  
zulässige Temperatur (r<sub>s</sub>): 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:	Datum:	Maßstab:
Julian Klier	01.09.2016	M 1:15
<b>Hochleistungs-Hygiene-Kombispeicher Typ KEH 500</b>		
Art-Nr. KEH.0500		