



Betriebsangaben:

Behälter:
 Nennvolumen: 470 l
 zulässiger Druck (rs): 4,5 bar
 Prüfdruck (pT): 6,0 bar
 zulässige Temperatur (rs): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Wasser
 Gewicht: 139 kg
 Werkstoff: S235JR+AR
 Korrosionsschutz: außen beschichtet

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

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

Materialstärken:
 Mantelblech: 2,5 mm
 Klöpperböden: 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
Pufferspeicher Typ PR-2 500_90°		
Art-Nr. PR.2.0500-90		