



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

Betriebsangaben:

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

Glattröhren-Wärmetauscher oben:
 Übertragungsfläche: 1,4 m²
 Inhalt: 8,8 l
 zulässiger Druck (p_s): 16,0 bar
 zulässige Temperatur (t_s): 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				