



Materialstärken:

Mantelblech: 2,0 mm
 Klöpperböden: 2,5 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche: 2,8 m²
 Inhalt: 19,5 l
 zulässiger Druck (PS): 25,0 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol
 Werkstoff: 1.4571

Betriebsangaben:

Behälter:

Nennvolumen: 985 l
 zulässiger Druck (PS): 10,0 bar
 Prüfdruck (PT): 13,0 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Trinkwasser
 Gewicht: 210 kg
 Werkstoff: 1.4571/1.4404
 Korrosionsschutz: tauchgebeizt und passiviert

Glattrohr-Wärmetauscher oben:

Übertragungsfläche: 1,7 m²
 Inhalt: 12,0 l
 zulässiger Druck (PS): 25,0 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol
 Werkstoff: 1.4571

TWL-Technologie GmbH
 Im Gewerbegebiet 2 - 12
 D-92271 Freihung
 www.twl-technologie.de

Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 01.09.2016	Maßstab: M 1:15
Edelstahl-Solarspeicher Typ ESO 1000		
Art-Nr. ESO.1000		