



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

Betriebsangaben:

Behälter:
 Nennvolumen: 775 l
 zulässiger Druck (ps): 4,5 bar
 Prüfdruck (pT): 6,0 bar
 zulässige Temperatur (ts): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Wasser
 Werkstoff: S235JR+AR
 Korrosionsschutz: außen beschichtet
 innen roh,

Glattröh-Wärmetauscher unten:
 Übertragungsfläche: 2,8 m²
 Inhalt: 17,4 l
 zulässiger Druck (ps): 16,0 bar
 zulässige Temperatur (ts): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol
 Werkstoff: S235JR+AR

Materialstärken:

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

Materialstärken sind nicht dargestellt!

TWL-Technologie GmbH Im Gewerbegebiet 2 - 12 D-92271 Freihung www.twl-technologie.de		Bearbeiter: --- Datum: 01.07.2016 Maßstab: M 1:15
Hygiene-Kombispeicher Typ KER 800_90°		Art-Nr. KER.0800-90