



Materialstärken:

Mantelblech: 4,0 mm
Klöpferböden: 5,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

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: 10.000 l
 zulässiger Druck (PS): 3,0 bar
 Prüfdruck (PT): 4,5 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Wasser
 Gewicht: 1.189 kg
 Werkstoff: S235JRG2
 Korrosionsschutz: innen roh, außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche: 10,0 m²
 Inhalt: 58,0 l
 zulässiger Druck (PS): 16,0 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol
 Werkstoff: S235JRG2