



Materialstärken:

Mantelblech: 3,0 mm
Klöpferböden: 4,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

Betriebsangaben:

Behälter:

Nennvolumen: 2.821 l
zulässiger Druck (PS): 3,0 bar
Prüfdruck (PT): 4,5 bar
zulässige Temperatur (TS): 0 - 95 °C
zulässiges Medium: Wasser
Gewicht: 542 kg
Werkstoff: S235JR+AR
Korrosionsschutz: innen roh,
außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche: 4,8 m²
Inhalt: 30,3 l
zulässiger Druck (PS): 16,0 bar
zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C
zulässiges Medium: Wasser/Glykol
Werkstoff: S235JR+AR

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

Glattrohr-Wärmetauscher oben:

Übertragungsfläche: 3,2 m²
Inhalt: 20,3 l
zulässiger Druck (PS): 16,0 bar
zulässige Temperatur (TS): 0 - 110 °C
zulässiges Medium: Wasser/Glykol
Werkstoff: S235JR+AR

TWL-Technologie GmbH Im Gewerbegebiet 2 - 12 D-92271 Freihung www.twl-technologie.de	Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 01.09.2016	Maßstab: M 1:20
	Hygiene-Kombispeicher Typ KER-2 3000		
	Art-Nr. KER2.3000		