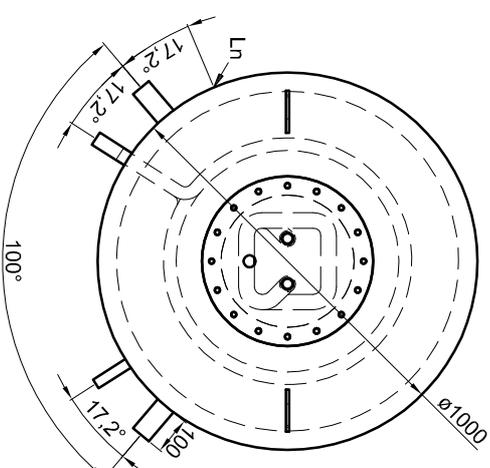


Alle Anschlüsse mit
Innengewinde Rp
KW + WW mit
Außengewinde R



Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:
Übertragungsfläche: 5,8 m²
Inhalt: 29,2 l
zulässiger Druck (rs): 10,0 bar
zulässige Temperatur (rs): 0 - 110 °C
zulässiges Medium: Trinkwasser
Werkstoff: 1.4404

Betriebsangaben:

Behälter:
Nennvolumen: 1.500 l
zulässiger Druck (rs): 3,0 bar
Prüfdruck (p_{PT}): 4,5 bar
zulässige Temperatur (rs): 0 - 95 °C
zulässiges Medium: Wasser
Gewicht: 304 kg
Werkstoff: S235JRG2
Korrosionsschutz: außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:
Übertragungsfläche: 3,5 m²
Inhalt: 20,3 l
zulässiger Druck (rs): 16,0 bar
zulässige Temperatur (rs): 0 - 110 °C
zulässiges Medium: Wasser/Glyköl
Werkstoff: S235JRG2

Materialstärken:

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

Materialstärken sind nicht dargestellt!

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

Gezeichnet: Julian Klier
Datum: 01.01.2015
Maßstab: M 1:20
Hygiene-Kombispeicher Typ KER 1500

Art-Nr. KER.1500