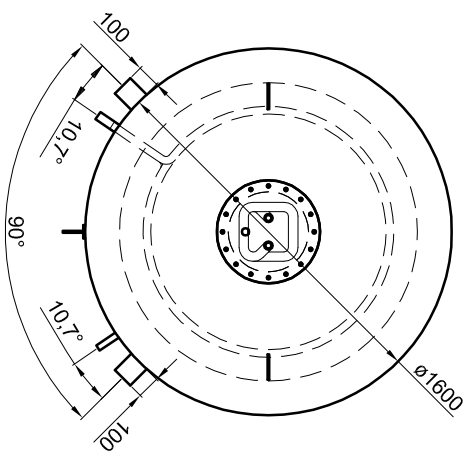


Materialstärken:
 Mantelblech: 4,0 mm
 Klöpperböden: 5,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!



Betriebsangaben:

Behälter:
 Nennvolumen: 9,866 l
 zulässiger Druck (p_{st}): 3,0 bar
 Prüfdruck (p_{PT}): 4,5 bar
 zulässige Temperatur (t_s): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Wasser
 Gewicht: 1,339 kg
 Werkstoff: S235JR+AR
 Korrosionsschutz: innen roh, außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:
 Übertragungsfläche: 10,6 m²
 Inhalt: 66,7 l
 zulässiger Druck (p_{st}): 16,0 bar
 zulässige Temperatur (t_s): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol
 Werkstoff: S235JR+AR

Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:
 Übertragungsfläche: 5,8 m²
 Inhalt: 29,2 l
 zulässiger Druck (p_{st}): 10,0 bar
 zulässige Temperatur (t_s): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Trinkwasser
 Werkstoff: 1,4404

Glattrohr-Wärmetauscher oben:
 Übertragungsfläche: 7,8 m²
 Inhalt: 49,0 l
 zulässiger Druck (p_{st}): 16,0 bar
 zulässige Temperatur (t_s): 0 - 110 °C
 zulässiges Medium: Wasser/Glykol
 Werkstoff: S235JR+AR

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

| | | |
|--|------------|----------|
| Bearbeiter: | Datum: | Maßstab: |
| --- | 01.07.2019 | M 1:33 |
| Hygiene-Kombispeicher Typ KER-2 10000_90° | | |
| Art-Nr. KER2.10000-90 | | |