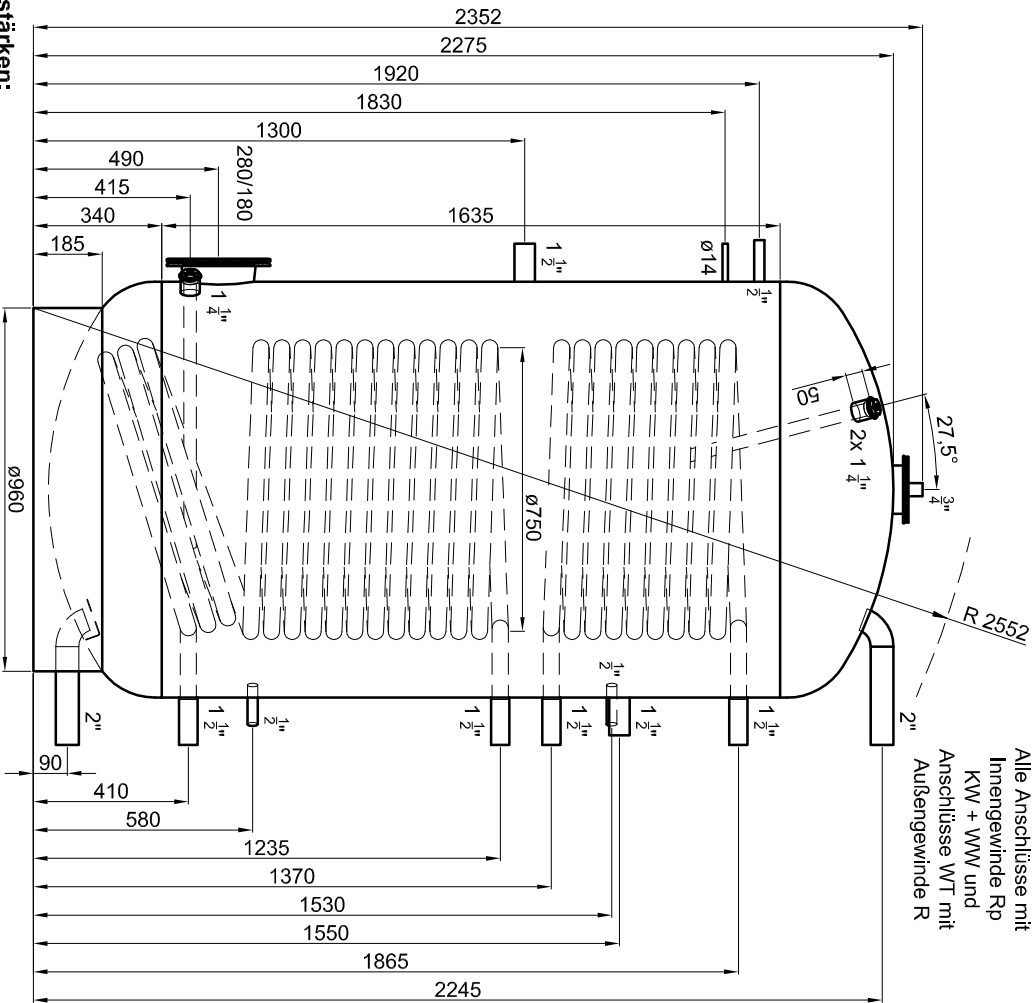
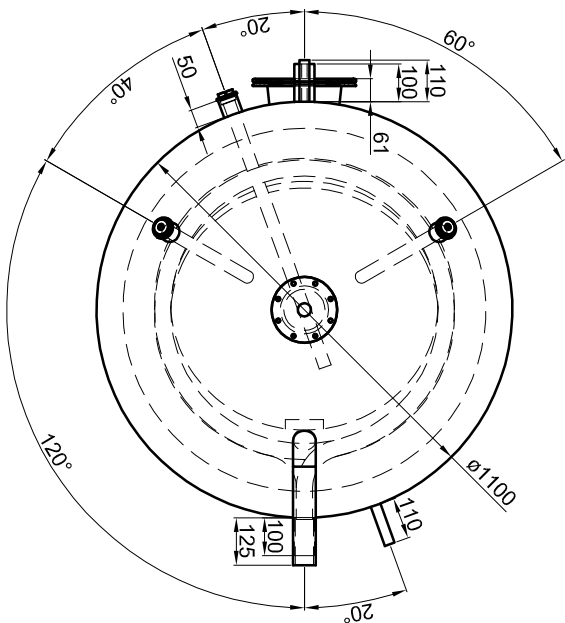


Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.
Maßangaben können eine Toleranz von +/- 5 mm aufweisen!



Alle Anschlüsse mit
Innengewinde Rp
KW + WW und
Anschlüsse WT mit
Außengewinde R



Betriebsangaben:

Behälter:
Nennvolumen: 1.927 l
zulässiger Druck (p_s): 10,0 bar
Prüfdruck (p_T): 15,0 bar
zulässige Temperatur (r_s): 0 - 95 °C
zulässiges Medium: Trinkwasser
Gewicht: 497 kg
Werkstoff: S235JR+AR
Korrosionsschutz: innen emaillet,
außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher oben:
Übertragungsfläche: 2,9 m²
Inhalt: 24,9 l
zulässiger Druck (p_s): 16,0 bar
zulässige Temperatur (r_s): 0 - 110 °C
zulässiges Medium: Wasser/Glykol
Werkstoff: S235JR+AR

Glattrohr-Wärmetauscher unten:
Übertragungsfläche: 4,7 m²
Inhalt: 41,2 l
zulässiger Druck (p_s): 16,0 bar
zulässige Temperatur (r_s): 0 - 110 °C
zulässiges Medium: Wasser/Glykol
Werkstoff: S235JR+AR

Materialstärken:
Mantelblech: 5,0 mm
Körperböden: 5,0 mm
Materialstärken sind nicht dargestellt!

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

| | | |
|--|----------------------|--------------------|
| Gezeichnet: Julian Klier | Datum: 01.09.2016 | Maßstab: M 1:20 |
| Emailierter Solarspeicher Typ SO 2000 | | |
| Art-Nr. SO.2000 | | |