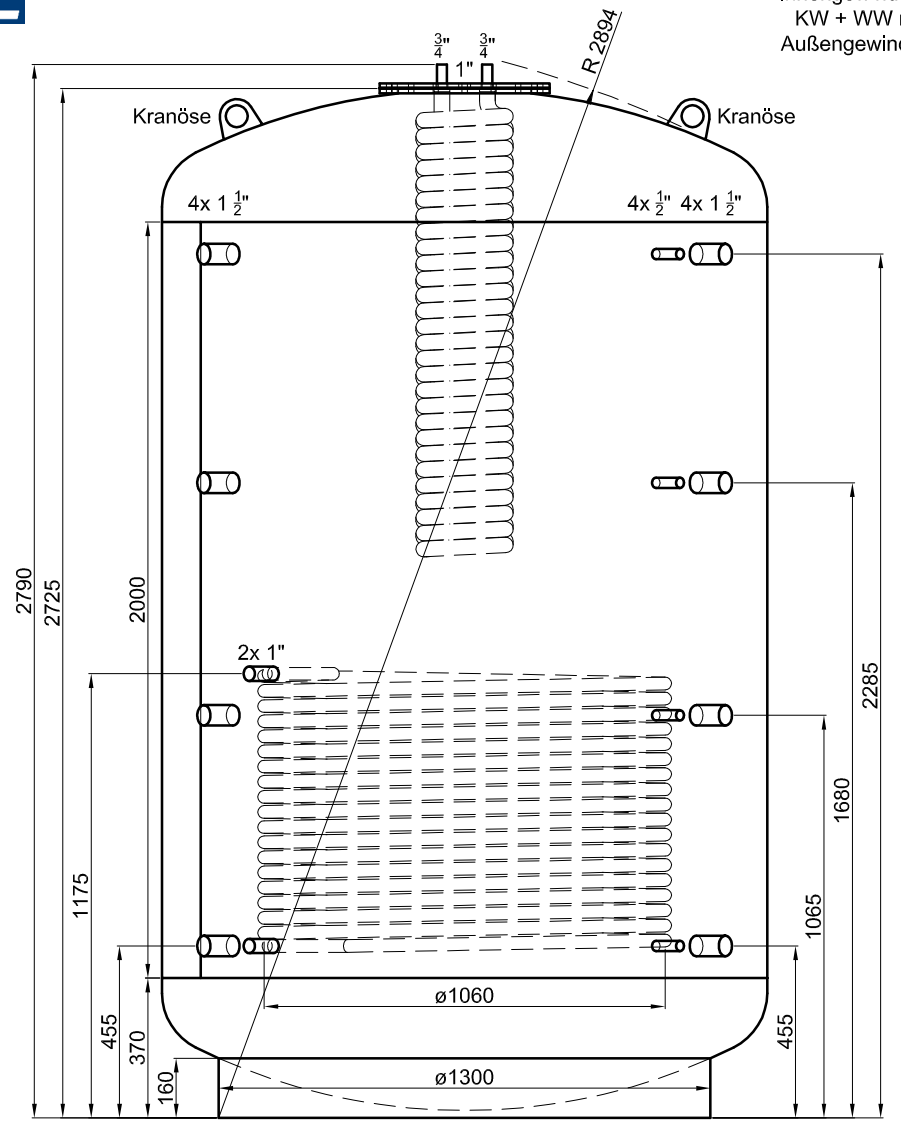
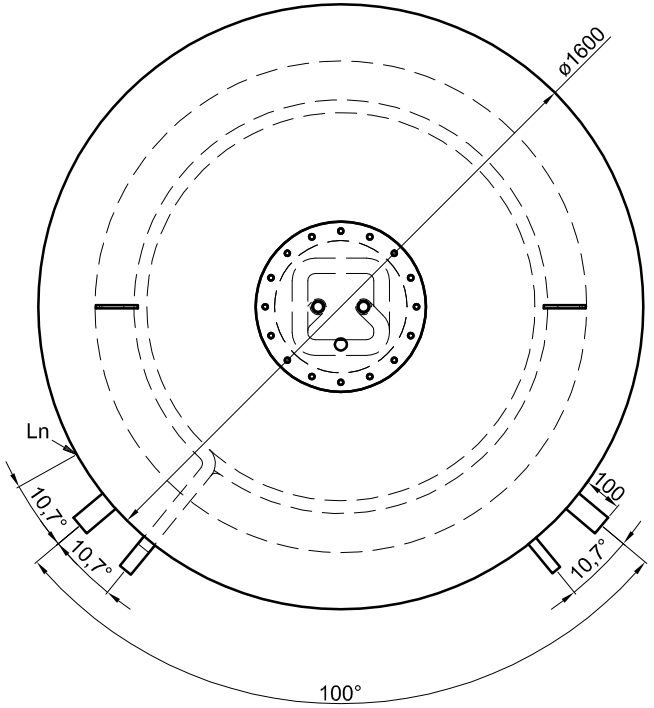
Alle Anschlüsse mit
Innengewinde Rp
KW + WW mit
Außengewinde R





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:	4.849	l
zulässiger Druck (PS):	3,0	bar
Prüfdruck (PT):	4,5	bar
zulässige Temperatur (TS):	0 - 95	°C
zulässiges Medium:	Wasser	
Gewicht:	726	kg
Werkstoff:	S235JR+SR	
Korrosionsschutz:	innen roh, außen beschichtet	

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche:	6,4	m²
Inhalt:	40,1	l
zulässiger Druck (PS):	16,0	bar
zulässige Temperatur (TS):	0 - 110	°C
zulässiges Medium:	Wasser/Glykol	
Werkstoff:	S235JR+AR	

Materialstärken:

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

Materialstärken sind nicht dargestellt!

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

Gezeichnet:	Datum:	Maßstab:
Julian Klier	01.09.2016	M 1:20

Hygiene-Kombispeicher Typ KER 5000

Art-Nr. KER.5000