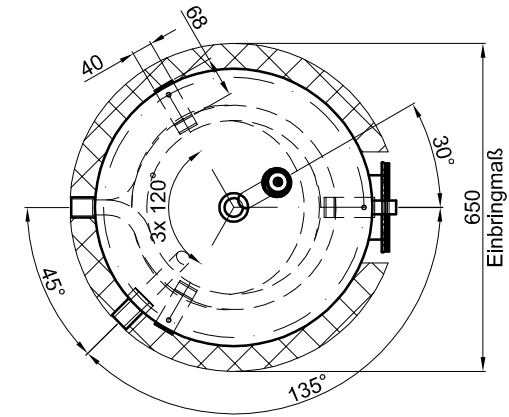
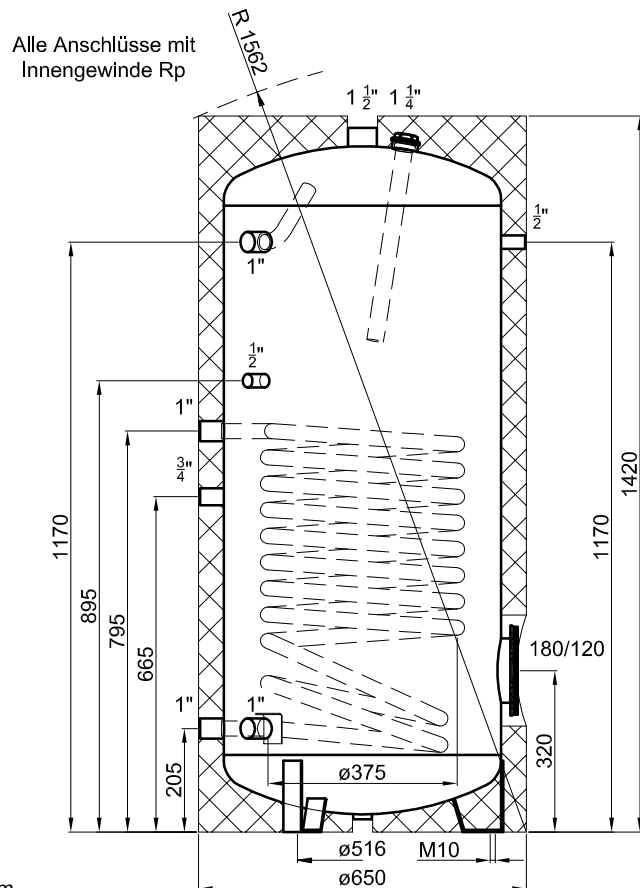


Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.
 Maßangaben können eine Toleranz von +/- 5 mm aufweisen!



Materialstärken:

Mantelblech: 3,0 mm
 Klöpperböden: 4,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

PU-Hartschaum
 fest aufgeschäumt



Betriebsangaben:

Behälter:

Nennvolumen: 280 l
 zulässiger Druck (PS): 10,0 bar
 Prüfdruck (PT): 15,0 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Trinkwasser
 Gewicht: 104 kg
 Werkstoff: S235JR+AR
 Korrosionsschutz: innen emailliert,
 außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche: 1,4 m²
 Inhalt: 7,6 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

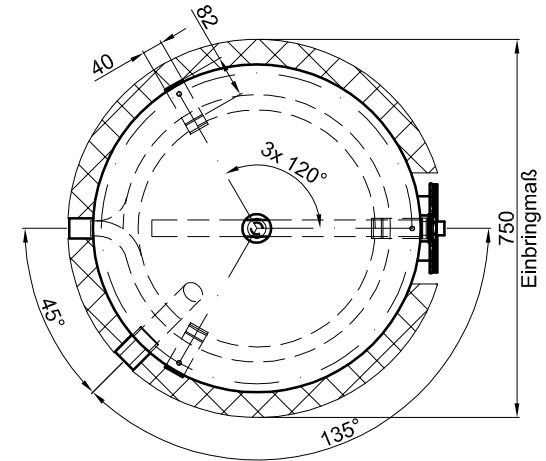
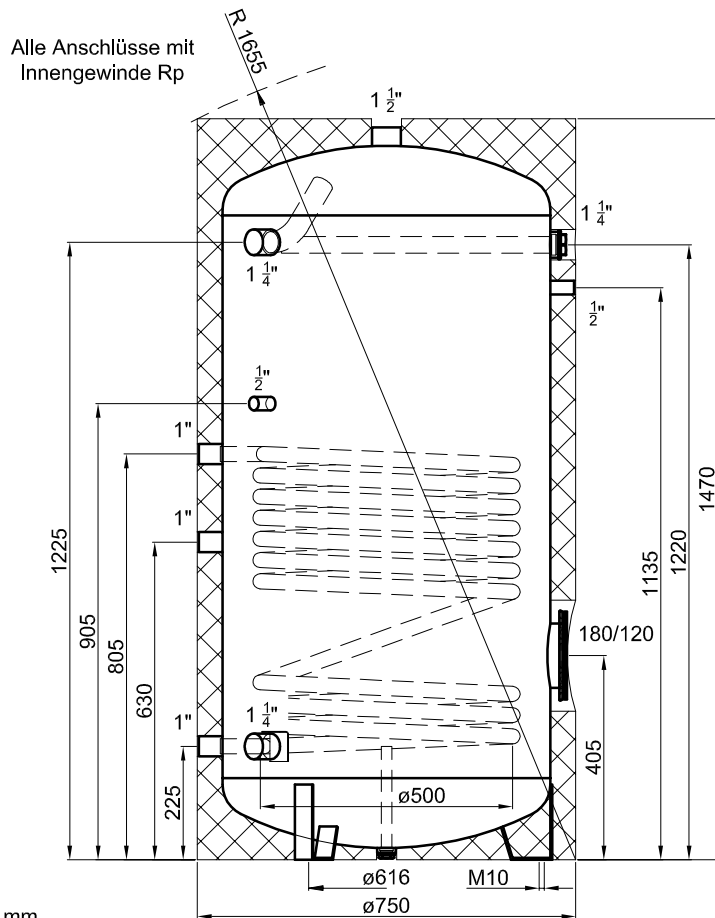
Datum:
 01.02.2018

Maßstab:
 M 1:15

Emallierter Standspeicher Typ S 300

Art-Nr. S.0300

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



Materialstärken:

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

Materialstärken sind nicht dargestellt!

PU-Hartschaum
 fest aufgeschäumt



Betriebsangaben:

Behälter:

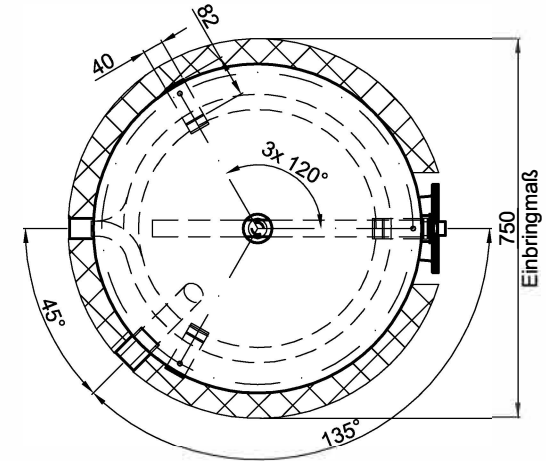
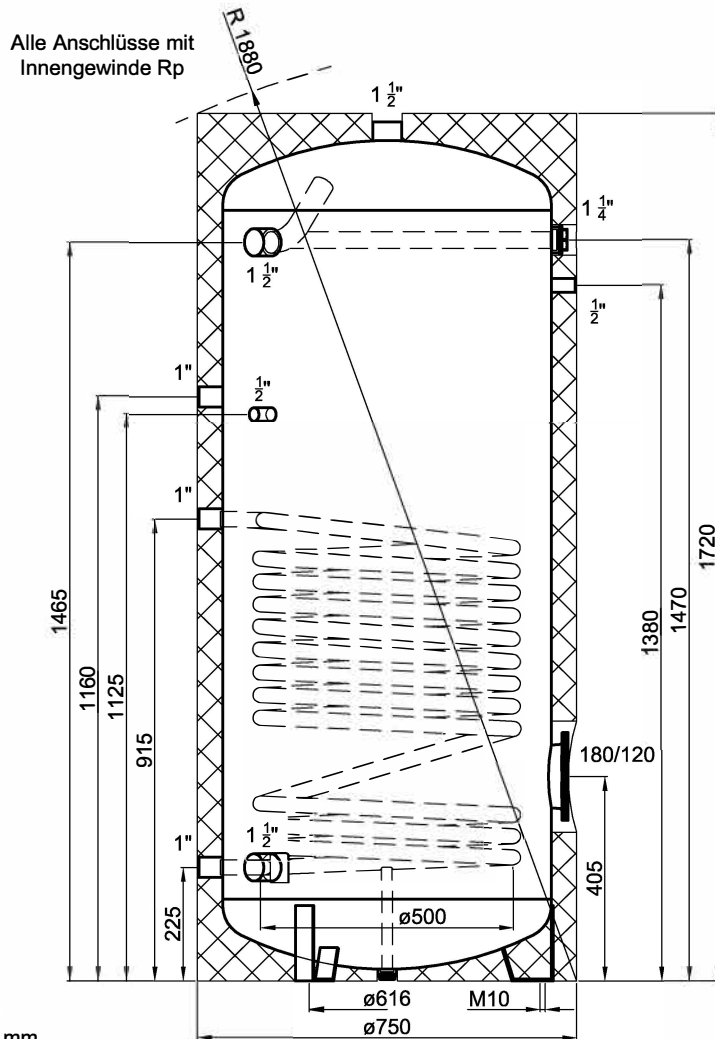
Nennvolumen: 386 l
 zulässiger Druck (PS): 10,0 bar
 Prüfdruck (PT): 15,0 bar
 zulässige Temperatur (TS): 0 - 95 °C
 zulässiges Medium: Trinkwasser
 Gewicht: 147 kg
 Werkstoff: S235JR+AR
 Korrosionsschutz: innen emailliert,
 außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche: 1,8 m²
 Inhalt: 10,1 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: 01.02.2018	Maßstab: M 1:15
	Emaillierter Standspeicher Typ S 400		
	Art-Nr. S.0400		

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



Materialstärken:

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

Materialstärken sind nicht dargestellt!

PU-Hartschaum
fest aufgeschäumt



Betriebsangaben:

Behälter:

Nennvolumen: 485 l
zulässiger Druck (pS): 10,0 bar
Prüfdruck (pT): 15,0 bar
zulässige Temperatur (tS): 0 - 95 °C
zulässiges Medium: Trinkwasser
Gewicht: 169 kg
Werkstoff: S235JR+AR
Korrosionsschutz: innen emailliert,
außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche: 2,1 m²
Inhalt: 11,7 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:
01.02.2018

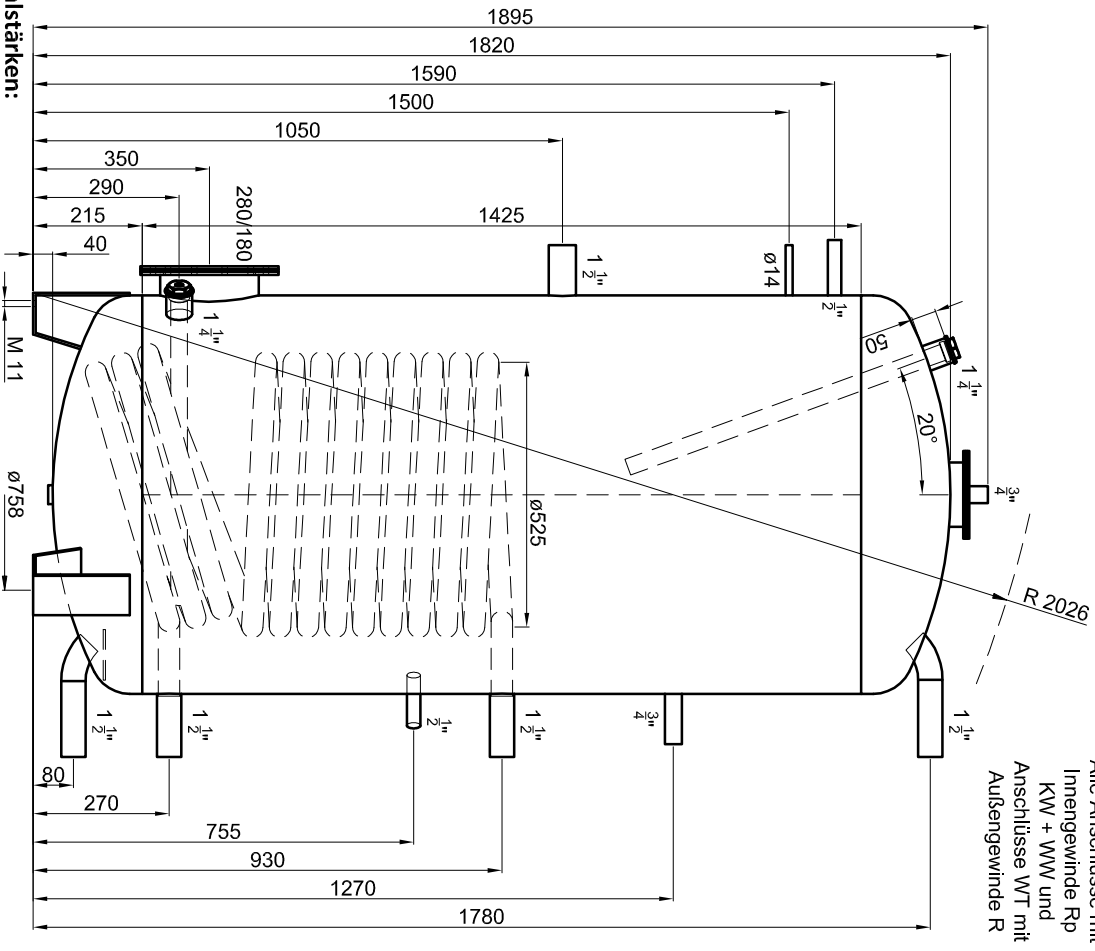
Maßstab:
M 1:15

Emaillierters Standspeicher Typ S 500

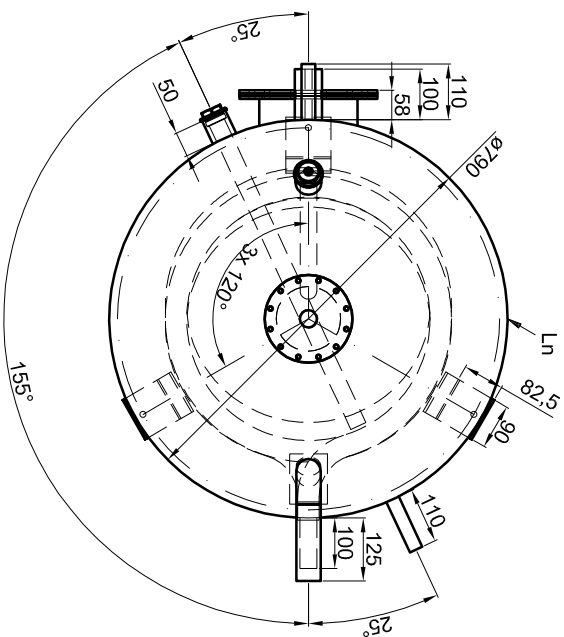
Art-Nr. S.0500

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

Materialstärken:
Mantelblech: 4,0 mm
Klöpferböden: 5,0 mm
Materialstärken sind nicht dargestellt!



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



Betriebsangaben:

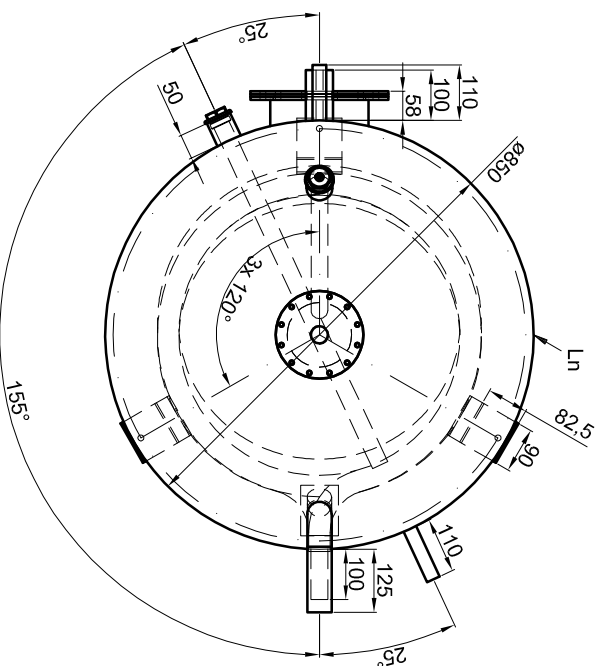
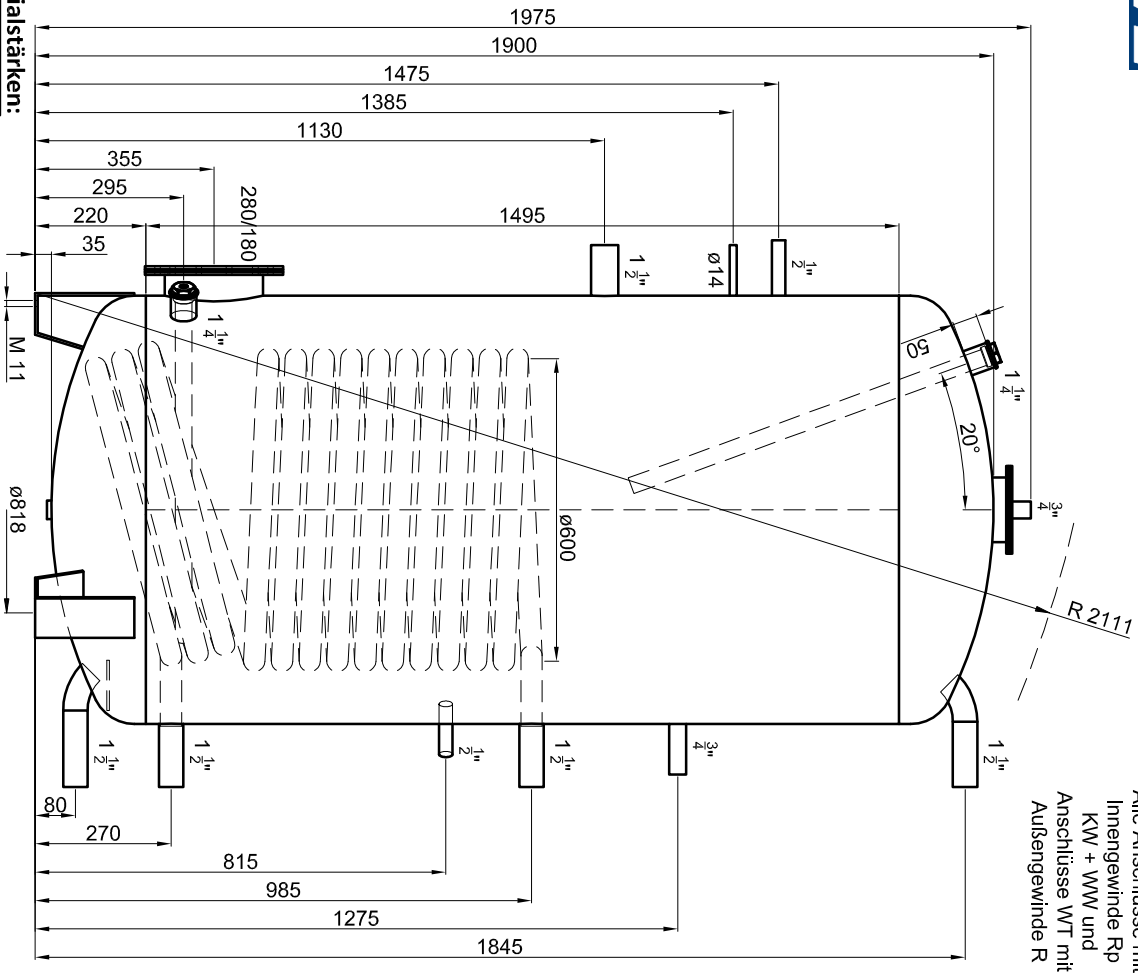
Behälter:
Nennvolumen: 770 l
zulässiger Druck (p_s): 10,0 bar
Prüfdruck (p_{PT}): 15,0 bar
zulässige Temperatur (t_s): 0 - 95 °C
zulässiges Medium: Trinkwasser
Gewicht: 217 kg
Werkstoff: S235JR+AR
Korrosionsschutz: innen emailliert,
außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:
Übertragungsfläche: 2,9 m²
Inhalt: 26,2 l
zulässiger Druck (p_s): 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

Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 01.09.2016	Maßstab: M 1:15
Emaillierter Standspeicher Typ S 800		
Art-Nr. S.0800		

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



Betriebsangaben:

Behälter:	933 I	Glattrohr-Wärmetauscher unten:	3,5 m ²
Nennvolumen:	10,0 bar	Übertragungsfläche:	31,3 l
zulässiger Druck (p _s):	15,0 bar	Inhalt:	16,0 bar
Prüfdruck (p _{PT}):	0 - 95 °C	zulässiger Druck (p _s):	0 - 110 °C
zulässige Temperatur (t _s):	Trinkwasser	zulässige Temperatur (t _s):	Wasser/Glykol
zulässiges Medium:	266 kg	zulässiges Medium:	S235JR+AR
Gewicht:	S235JR+AR	Werkstoff:	S235JR+AR
Werkstoff:	innen emailliert,		
Korrosionsschutz:	außen beschichtet		

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

Gezeichnet:	Datum:	Maßstab:
Julian Klier	01.09.2016	M 1:15
Emaillierter Standspeicher Typ S 1000		
Art-Nr. S.1000		

