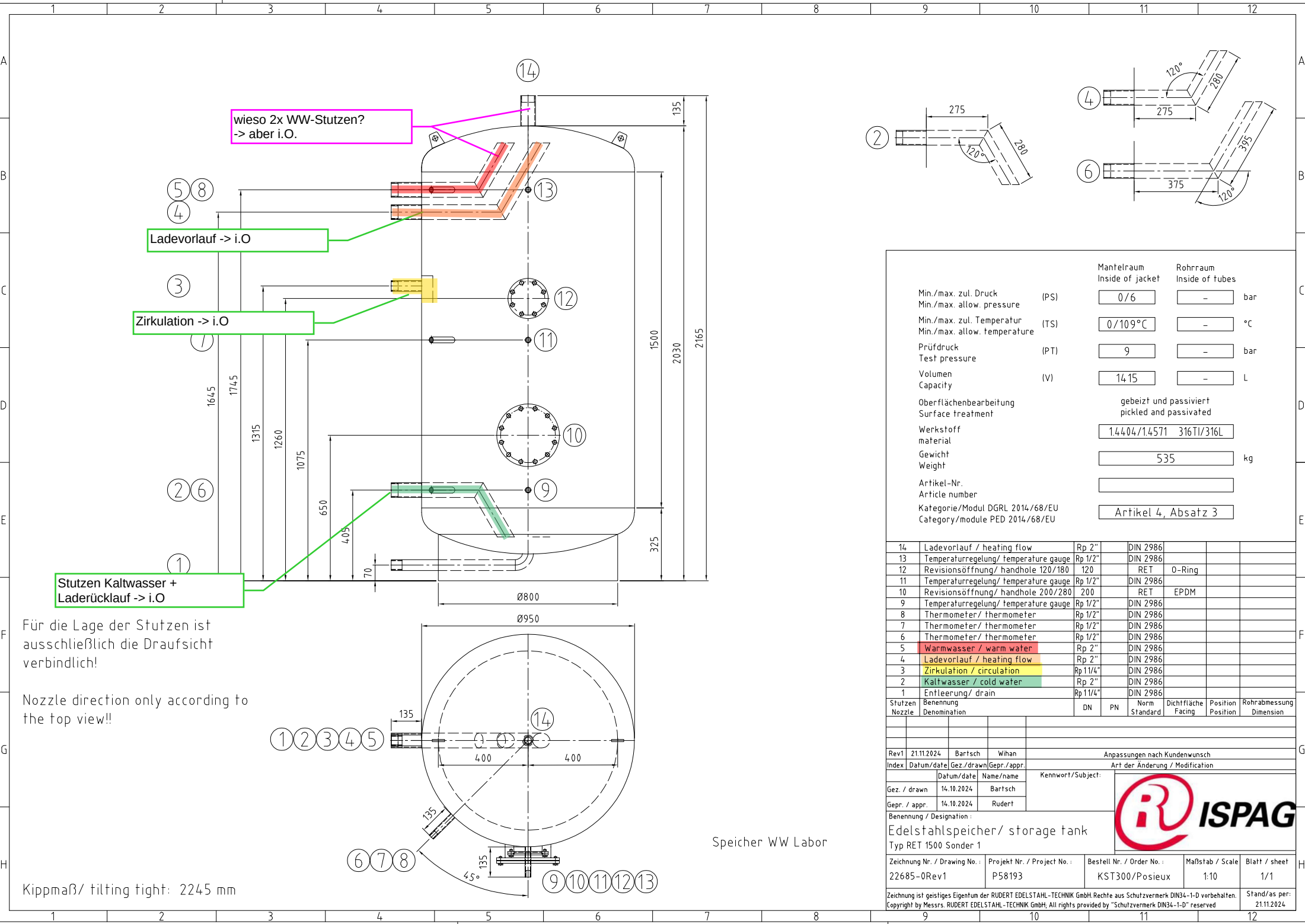




Für die Lage der Stutzen ist ausschließlich die Draufsicht verbindlich!

Nozzle direction only according to the top view!!

Kippmaß/ tilting tight: 2245 mm

Speicher WW Labor

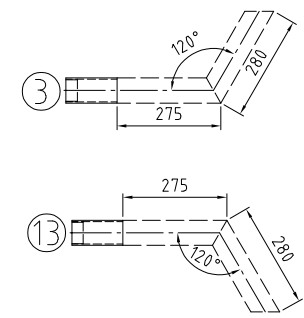
		Mantelraum Inside of jacket		Rohrraum Inside of tubes	
Min./max. zul. Druck Min./max. allow. pressure	(PS)	0/6	-	bar	
Min./max. zul. Temperatur Min./max. allow. temperature	(TS)	0/109°C	-	°C	
Prüfdruck Test pressure	(PT)	9	-	bar	
Volumen Capacity	(V)	14 15	-	L	
Oberflächenbearbeitung Surface treatment		gebeizt und passiviert pickled and passivated			
Werkstoff material		1.4404/1.4571 316Ti/316L			
Gewicht Weight		535 kg			
Artikel-Nr. Article number					
Kategorie/Modul DGRL 2014/68/EU Category/module PED 2014/68/EU		Artikel 4, Absatz 3			

14	Ladevorlauf / heating flow	Rp 2"	DIN 2986			
13	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986			
12	Revisionsöffnung/ handhole 120/180	120	RET	O-Ring		
11	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986			
10	Revisionsöffnung/ handhole 200/280	200	RET	EPDM		
9	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986			
8	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986			
7	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986			
6	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986			
5	Warmwasser / warm water	Rp 2"	DIN 2986			
4	Ladevorlauf / heating flow	Rp 2"	DIN 2986			
3	Zirkulation / circulation	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
2	Kaltwasser / cold water	Rp 2"	DIN 2986			
1	Entleerung/ drain	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
Stutzen Nozzle	Benennung Denomination	DN	PN	Norm Standard	Dichtfläche Facing	Position Position
						Rohrabmessung Dimension
Rev1	21.11.2024	Bartsch	Wihan	Anpassungen nach Kundenwunsch		
Index	Datum/date	Gez./drawn	Gepr./appr.	Art der Änderung / Modification		
	Datum/date	Name/name		Kennwort/Subject:		
Gez. / drawn	14.10.2024	Bartsch		 ISPAG		
Gepr. / appr.	14.10.2024	Rudert				
Benennung / Designation :						
Edelstahlspeicher/ storage tank						
Typ RET 1500 Sonder 1						
Zeichnung Nr. / Drawing No. :	Projekt Nr. / Project No. :	Bestell Nr. / Order No. :	Maßstab / Scale	Blatt / sheet		
22685-0Rev1	P58193	KST300/Posieux	1:10	1/1		
Zeichnung ist geistiges Eigentum der RUDERT EDELSTAHL-TECHNIK GmbH. Rechte aus Schutzvermerk DIN34-1-D vorbehalten. Copyright by Messrs. RUDERT EDELSTAHL-TECHNIK GmbH. All rights provided by "Schutzvermerk DIN34-1-D" reserved.						Stand/as per: 21.11.2024

Warmwasser -> i.O

Zirkulation -> i.O

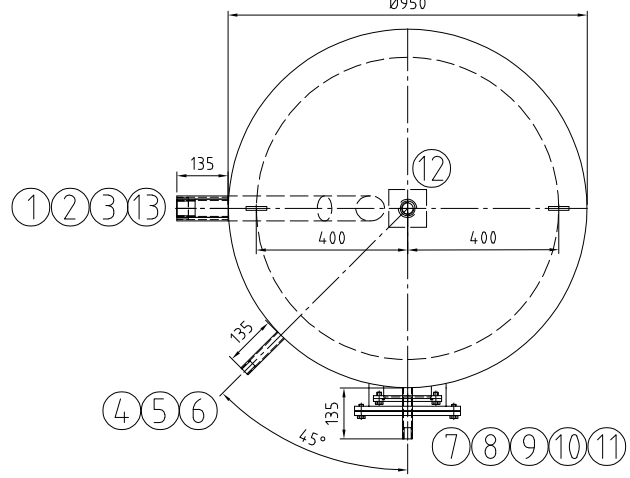
Kaltwasser -> i.O



		Mantelraum Inside of jacket	Rohrraum Inside of tubes
Min./max. zul. Druck Min./max. allow. pressure	(PS)	0/6	- bar
Min./max. zul. Temperatur Min./max. allow. temperature	(TS)	0/109°C	- °C
Prüfdruck Test pressure	(PT)	9	- bar
Volumen Capacity	(V)	14 15	- L
Oberflächenbearbeitung Surface treatment	gebeizt und passiviert pickled and passivated		
Werkstoff material	1.4404/1.4571 316Ti/316L		
Gewicht Weight	535 kg		
Artikel-Nr. Article number			
Kategorie/Modul DGRL 2014/68/EU Category/module PED 2014/68/EU	Artikel 4, Absatz 3		

13	Kaltwasser / cold water	Rp 2"	DIN 2986		
12	Entlüftung/ air vent	Rp 1"	DIN 2986		
11	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986		
10	Revisionsöffnung/ handhole 120/180	120	RET	O-Ring	
9	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986		
8	Revisionsöffnung/ handhole 200/280	200	RET	EPDM	
7	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986		
6	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986		
5	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986		
4	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986		
3	Warmwasser / warm water	Rp 2"	DIN 2986		
2	Zirkulation / circulation	Rp 1 1/4"	DIN 2986		
1	Kaltwasser / cold water	Rp 1 1/4"	DIN 2986		

Stützen Nozzle	Benennung Denomination	DN	PN	Norm Standard	Dichtfläche Facing	Position Position	Rohrabmessung Dimension
Rev1	21.11.2024	Bartsch	Wihan	Anpassungen nach Kundenwunsch			
Index	Datum/date	Gez./drawn	Gepr./appr.	Art der Änderung / Modification			
	Datum/date	Name/name	Kennwort/Subject:				
Gez. / drawn	14.10.2024	Bartsch					
Gepr. / appr.	14.10.2024	Rudert					
Benennung / Designation :							
Edelstahlspeicher/ storage tank							
Typ RET 1500 Sonder 2							
Zeichnung Nr. / Drawing No. :		Projekt Nr. / Project No. :		Bestell Nr. / Order No. :		Maßstab / Scale	
22686-0Rev1		P58193		KST300/Posieux		1:10	
						Blatt / sheet	
						1/1	
Zeichnung ist geistiges Eigentum der RUDERT EDELSTAHL-TECHNIK GmbH. Rechte aus Schutzvermerk DIN34-1-D vorbehalten. Copyright by Messrs. RUDERT EDELSTAHL-TECHNIK GmbH. All rights provided by "Schutzvermerk DIN34-1-D" reserved.							Stand/as per: 21.11.2024

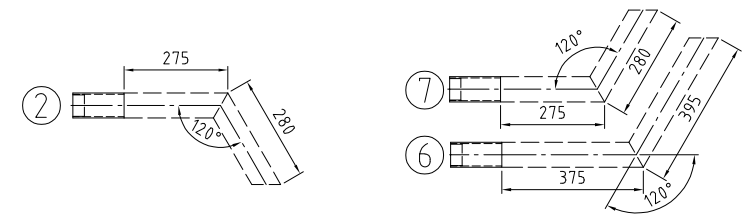


Speicher WW allgemein 2

Für die Lage der Stützen ist ausschließlich die Draufsicht verbindlich!

Nozzle direction only according to the top view!!

Kippmaß/ tilting tight: 2260 mm



13	Entlüftung/ air vent	Rp 2"	DIN 2986		
12	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986		
11	Revisionsöffnung/ handhole 120/180	120	RET	O-Ring	
10	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986		
9	Revisionsöffnung/ handhole 200/280	200	RET	EPDM	
8	Temperaturregelung/ temperature gauge	Rp 1/2"	DIN 2986		
7	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986		
6	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986		
5	Thermometer/ thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986		
4	Warmwasser / warm water	Rp 2"	DIN 2986		
3	Ladevorlauf / heating flow	Rp 2"	DIN 2986		
2	Kaltwasser / cold water	Rp 2"	DIN 2986		
1	Entleerung/ drain	Rp 1 1/4"	DIN 2986		

Reviz	21.11.2024	Bartsch	Wihan	Anpassungen nach Kundenwunsch	
Index	Datum/date	Gez./drawn	Gepr./appr.	Art der Änderung / Modification	
	Datum/date	Name/name	Kennwort/Subject:		
Gez. / drawn	14.10.2024	Bartsch			
Gepr. / appr.	14.10.2024	Rudert			

Zeichnung Nr. / Drawing No. :	Projekt Nr. / Project No. :	Bestell Nr. / Order No. :	Maßstab / Scale	Blatt / sheet
22687-0Rev1	P58193	KST300/Posieux	1:10	1/1

Zeichnung ist geistiges Eigentum der RUDERT EDELSTAHL-TECHNIK GmbH. Rechte aus Schutzvermerk DIN34-1-D vorbehalten. Copyright by Messrs. RUDERT EDELSTAHL-TECHNIK GmbH; All rights provided by "Schutzvermerk DIN34-1-D" reserved	Stand/as per: 21.11.2024
--	-----------------------------

Kippmaß/ tilting tight: 2260 mm

Speicher WW allgemein 1