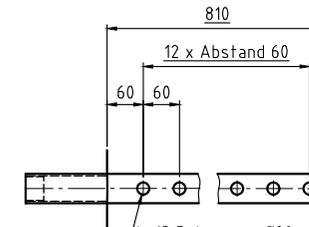
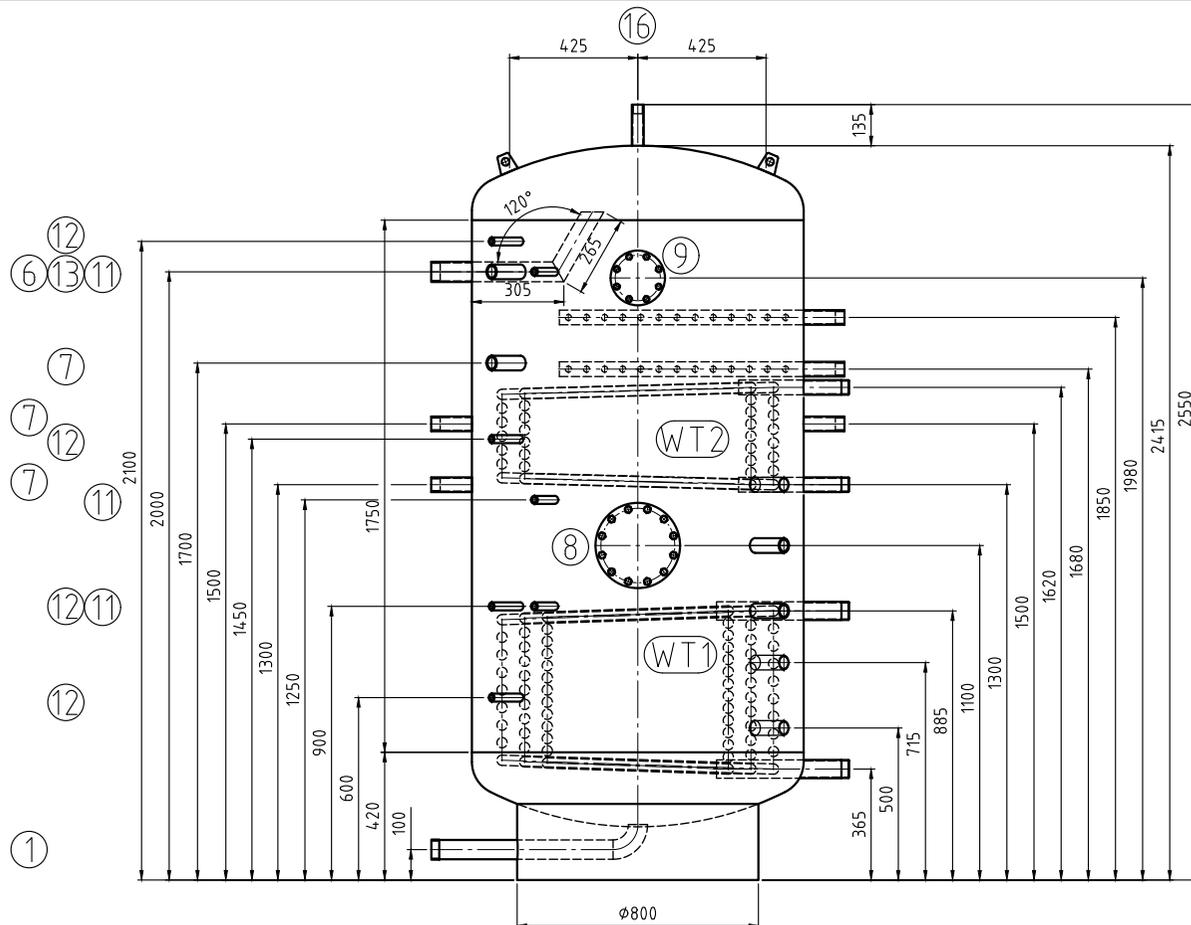


Detail Pos. 10, 15 /
detail pos. 10, 15



je 13 Bohrungen Ø20 um 180° versetzt /
13 holes Ø20 each offset by 180

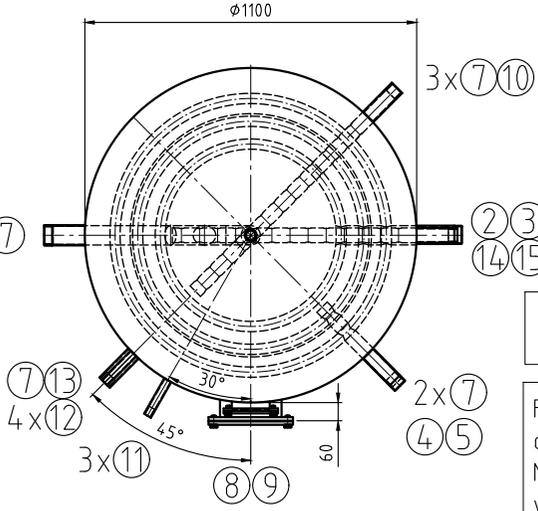


- 15
- 10
- 5
- 14
- 7
- 4
- 7
- 3
- 7
- 2

Min./max. zul. Druck Min./max. allow. pressure	(PS)	0/6	Mantelraum Inside of jacket	0/10	Rohrraum Inside of tubes	bar	
Min./max. zul. Temperatur Min./max. allow. temperature	(TS)	0/109		0/109		°C	
Prüfdruck Test pressure	(PT)	9		20		bar	
Volumen Capacity	(V)	1975		28/56		L	
Oberflächenbearbeitung Surface treatment		gebeizt und passiviert pickled and passivated					
Werkstoff material		1.4571/1.4404					
Gewicht Weight		415					kg
Artikel-Nr. Article number							
Kategorie/Modul DGRL 2014/68/EU Category/module PED 2014/68/EU		Art.4 (3) / art.(3)					

WT1 WT - 8m²
WT- Rohr / tube - Ø33,7
Ø900 - 9 Wind. / conv.
Ø750 - 11 Wind. / conv.
Ø600 - 13 Wind. / conv.

WT2 WT - 4m²
WT- Rohr / tube - Ø33,7
Ø900 - 7 Wind. / conv.
Ø750 - 8 Wind. / conv.



Muffenlänge/inlet thread connection length=135mm
Nippellänge/outlet thread connection =150mm

Für die Lage der Stutzen ist ausschließlich
die Draufsicht verbindlich!
Nozzle direction only according to the top
view!!

Kippmaß/ tilting tight: 2605 mm

16	Entlüftung / air vent	Rp 1"	DIN 2986			
15	Anschl. Sprührohr / conn. with spray tube	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
14	Muffenanschluss / socket connection	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
13	Muffenanschluss / socket connection	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
12 (4x)	Sonde / sonde	Rp 1/2"	DIN 2986			
11 (3x)	Thermometer / thermometer	Rp 1/2"	DIN 2986			
10	Anschl. Sprührohr / conn. with spray tube	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
9	Handloch / hand hole 120/180	120	RET		O-Ring	
8	Handloch / hand hole 200/280	200	RET		EPDM	
7 (8x)	Muffenanschluss / socket connection	Rp 1 1/4"	DIN 2986			
6	Warmwasser / hot water	Rp 2"	DIN 2986			
5	Heizwasservorlauf / heating flow	R 1 1/2"	DIN 2982			
4	Heizwasserrücklauf / heating return	R 1 1/2"	DIN 2982			
3	Heizwasservorlauf / heating flow	R 2"	DIN 2982			
2	Heizwasserrücklauf / heating return	R 2"	DIN 2982			
1	Kaltwasser, Entleerung / cold water, drain	Rp 2"	DIN 2986			

Stutzen Nozzle	Benennung Denomination	DN	PN	Norm Standard	Dichtfläche Facing	Position	Rohrabmessung Dimension
-------------------	---------------------------	----	----	------------------	-----------------------	----------	----------------------------

Rev2	27.03.2025	Riedel	Wihan	Änderungen nach Kundenwunsch/ changes acc. costumers request			
Rev1	26.02.2025	Benker	Wihan	Änderungen nach Kundenwunsch/ changes acc. costumers request			

Index	Datum/date	Gez./drawn	Gepr./appr.	Art der Änderung / Modification			
				Kennwort/Subject:			
Gez. / drawn	21.01.2025	Ehrentraut					
Gepr. / appr.	21.01.2025	Wihan					

Benennung / Designation :
Warmwasserspeicher
R-HLS 2 2000 Sonder

Zeichnung Nr. / Drawing No.:	Projekt Nr. / Project No.:	Bestell Nr. / Order No.:	Maßstab / Scale	Blatt / sheet
22831-0Rev2	P2500045	KST300 / 117754	1:12.5	1/1

Stand/as per:
27.03.2025