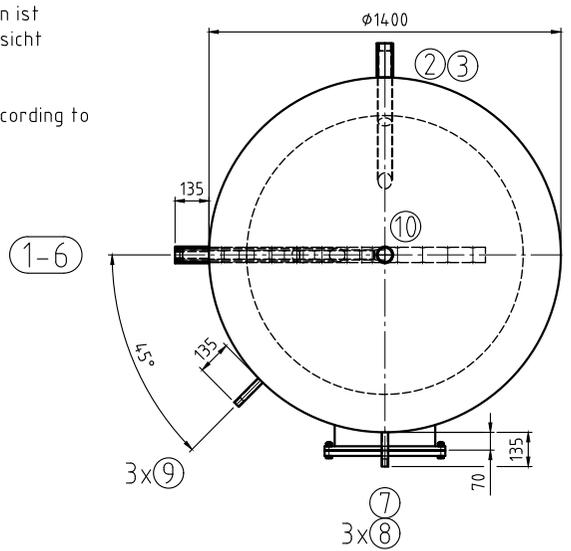


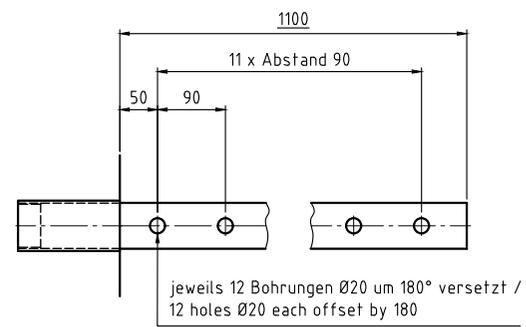
Für die Lage der Stützen ist ausschließlich die Draufsicht verbindlich!

Nozzle direction only according to the top view!!



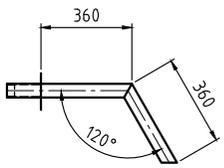
Kippmaß/ tilting tight: 2810 mm

Detail Sprührohr Pos. 5/
detail spraytube pos. 5

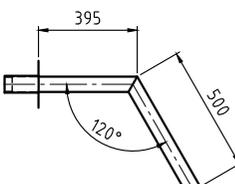


jeweils 12 Bohrungen Ø20 um 180° versetzt /
12 holes Ø20 each offset by 180

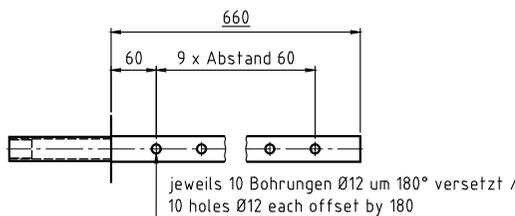
Detail Pos. 2 u. 6 /
detail pos. 2 and 6



Detail Pos. 3 / detail pos. 3



Detail Sprührohr Pos. 4/
detail spraytube pos. 4



jeweils 10 Bohrungen Ø12 um 180° versetzt /
10 holes Ø12 each offset by 180

		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
Prüfdruck Test pressure	(PT)	9	- bar
Volumen Capacity	(V)	3690	- L
Oberflächenbearbeitung Surface treatment		gebeizt und passiviert pickled and passivated	
Werkstoff material		1.4.404 / 1.4.571	
Gewicht Weight		520 kg	
Artikel-Nr. Article number			
Kategorie/Modul DGRL 2014/68/EU Category/module PED 2014/68/EU		n. Art.4 Abs. (3)	

Pos.	Benennung	DN	PN	Norm Standard	Dichtfläche Facing	Position	Rohrabmessung Dimension
10	Entlüftung / air vent	Rp 2"		DIN 2986			
9 (3x)	Sonde / probe	Rp 1/2"		DIN 2986			
8 (3x)	Thermometer / thermometer	Rp 1/2"		DIN 2986			
7	Mannloch / man hole 400 / 480	400	10	RET		EPDM	
6	Warmwasser / hot water	Rp 1 1/2"		DIN 2986			
5	Ladevorlauf / heating flow	Rp 2"		DIN 2986			
4	Zirkulation / circulation	Rp 3/4"		DIN 2986			
3	Laderücklauf / heating return	Rp 2"		DIN 2986			
2	Kältwasser / cold water	Rp 1 1/2"		DIN 2986			
1	Entleerung	Rp 1"		DIN 2986			

Rev1	Datum/date	Gez./drawn	Gepr./appr.	Benennung/Designation
08.01.2025	Benker	Wihan		changes acc. customers request pos. 2,3 and 10

Index Datum/date Gez./drawn Gepr./appr. Art der Änderung / Modification
 Datum/date Name/name Kennwort/Subject:
 Gez. / drawn 11.12.2024 Ehrentraut
 Gepr. / appr. 11.12.2024 Wihan
 Benennung / Designation:
Warmwasserspeicher ECS
 3500 Liter



Zeichnung Nr. / Drawing No.:	Projekt Nr. / Project No.:	Bestell Nr. / Order No.:	Maßstab / Scale	Blatt / sheet
22783-0Rev1	P2400097	P00916	1:15	1/1