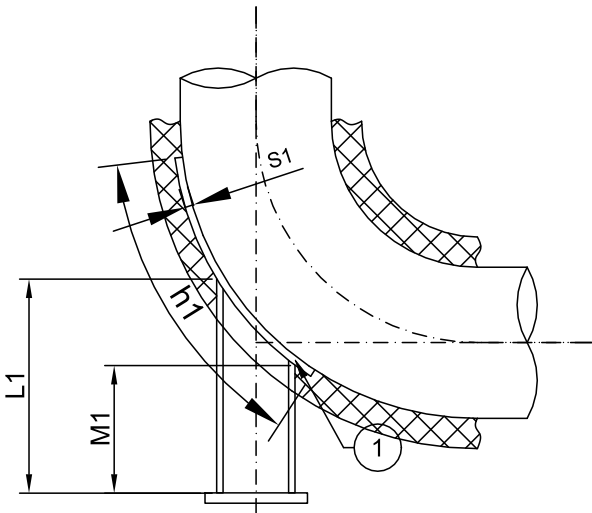


Sectione X-X



Sectione z-z

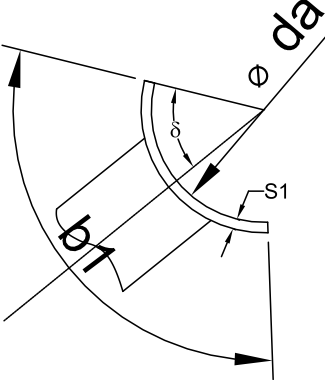


Table 1: Design dimensions

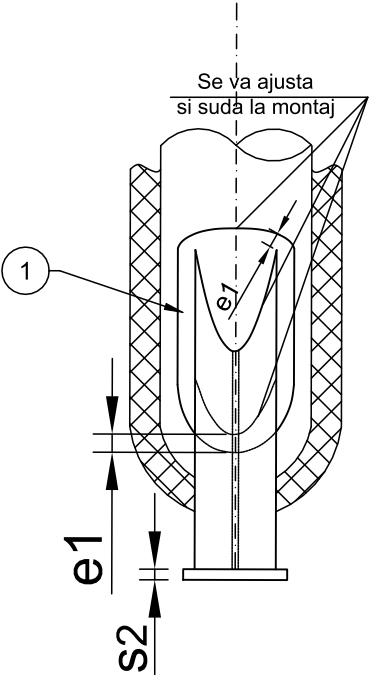
Position / Item			1			2						
Pieces			1			1						
Pipe			Reinforcement plate h1 x b1 x s1			Plate b x L x t EN 10029						
DN	da	R	h1	b1	s1	b	L					t
							Type					
							A	B	C	D	E	
50	60,3	90	102	68	5	40	170	210	270	-	324	5
80	88,9	133	155	99	5	60	214	254	314	-	364	5
100	114,3	171	192	127	5	60	228	268	328	388	565	6
150	168,3	252	296	188	6	90	305	345	405	465	615	6
200	219,1	329	374	236	8	110	359	399	459	519	1144	8

Table 2: Design dimensions

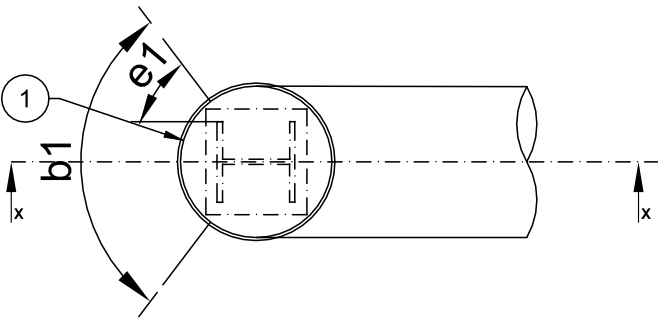
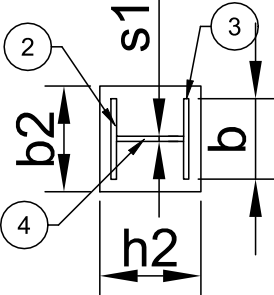
Pos. / Item	3						4						5					
Pieces	1						1						1					
Pipe	Plate b x M x t EN 10029						Plate h x L1 x s EN 10029						Plate h2 x b2 x s2 S235JR EN 10025					
DN	M						h	L1					s	h2	b2	s2		
	Type						Type											
	A	B	C	D	E		A	B	C	D	E							
50	120	160	220	-	274	30	157	197	257	-	311	5	90	90	10			
80	131	171	231	-	281	50	191	231	291	-	341	5	110	110	10			
100	141	181	241	301	478	58	213	253	313	373	550	6	120	110	12			
150	160	200	260	320	470	98	279	319	379	439	589	6	170	150	12			
200	180	220	280	340	965	124	331	371	431	491	1116	8	200	170	12			

Table 3: Construction dimensions item 1

DN	α °	β °	γ °	β_0 °	γ_0 °	α_0 °	α_1 °	β_0 °	γ_1 °	δ °	e1 mm
50	15,0	47,7	27,4	28,2	27,6	34,2	21,8	28,8	39,4	59,7	15
80	12,6	49,2	28,2	26,7	28,9	34,4	18,9	32,2	38,9	60,5	20
100	15,4	47,5	27,2	27,9	26,4	35,7	23,9	27,0	39,1	61,1	35
150	13,2	50,0	26,8	26,2	28,6	35,2	21,6	30,5	38,0	61,7	50
200	14,5	48,4	27,1	26,7	27,9	35,4	22,8	29,1	38,1	59,6	65



Sectione Y-Y



Nota:

Inaltimea se va ajusta la montaj, astfel incat sa atinga cota de montaj, conform 10202020-RNG-DM-14-001, pag. 2/3.

01	01.02.2022		Emis pentru utilizare
Revizie	Data	Modificare ceruta de	Descriere modificare

Verificator / Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
Proiectant general	ROENGG CONSULTING SRL			Beneficiar :
	RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com			S.C. CONPET S.A.
Proiectant de specialitate				Titlul proiectului :
				INLOCUIRE GRUP DE POMPARE TITEI DEPOZIT SATCHINEZ, JUDETUL TIMIS
	Nume	Semnatura	SCARA :	Titlul plansei :
Proiectat	State G.		NA	SPECIFICATIE SUPORTI - Sp1
Verificat	Ene A.		DATA :	Plansa (numar proiect-tip plansa-disciplina-nr plansa-revizie)
Aprobat	Dobleaga S.		01.02.2022	10202020-RNG-DM-14-002
				FAZA : P.T.+D.D.E.