

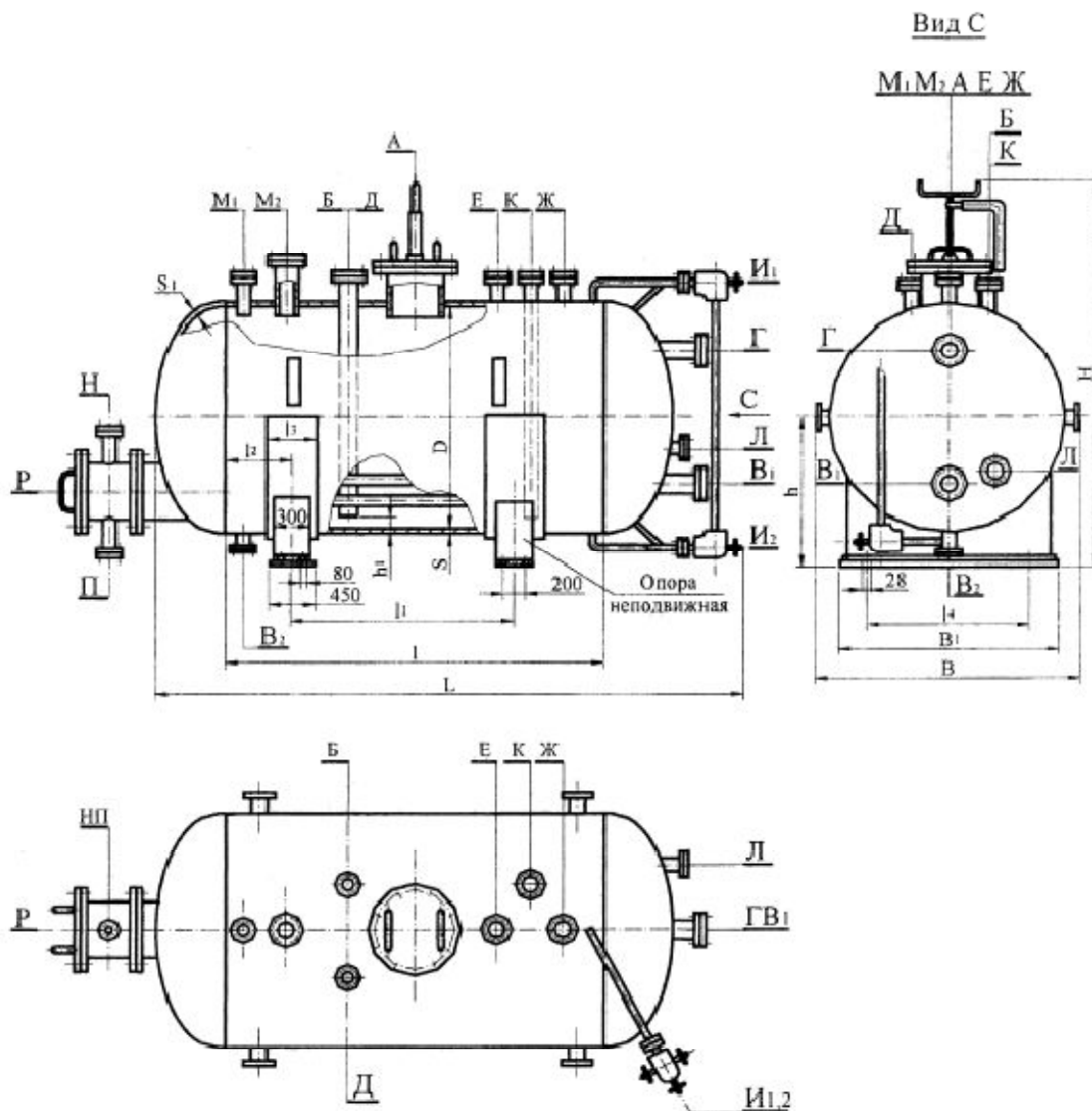
Горизонтальные цельносварные аппараты с эллиптическими днищами и трубным пучком

Предназначены для приема, хранения и выдачи жидких и газообразных сред при условном давлении в аппарате 0,6 МПа (6 кгс/см²), с постоянным или периодическим подогревом (или охлаждением).

Выдача жидких сред может осуществляться как самотеком, так и перекачиванием сжатым воздухом, технологическим или инертным газом.

Давление теплоносителя не более 0,6 МПа (6 кгс/см²).

Основные размеры аппаратов, не зависящие от материального исполнения, и условные обозначения приведены в таблице.



Основные размеры аппаратов

Объем, м ³		Площадь поверхности теплообмена, м ²	Размеры, мм					Условное обозначение	
Номинальный	Рабочий, не более		D	I	I ₁	I ₂	I ₃		I ₄
6,3	5,4	10,5	1600	2500	1600	450	1440	100	ГЭЭ1-2-6,3-0,6
10	9,1		2000						1780
16	13,7	17,1		4200	3200	5000	ГЭЭ 1-2- 16-0,6		
25	20,9	18,6	4500	3500	2140		140	ГЭЭ 1-2 -25-0,6	
40	34,3	31,4	2400	8000		7000		ГЭЭ 1-2-40-0,6	
50	42		2800	7000	5800	600	2480	160	ГЭЭ1-2-50-0,6
63	52,4	35,4		9000	7800				ГЭЭ 1-2-63-0,6

Основные размеры и масса

Условное обозначение	Шифр номинального исполнения	Размеры, мм						Общая масса, кг (с опорами)									
		h	S	S ₁	L	B	H										
ГЭЭ 1-2-6,3-0,6	1	1018	8	8	4075	1770	2470	2310									
	2				4070												
	3																
	4																
	5								10								
	6								8								
ГЭЭ 1-2- 10-0,6	1	1220	10	10		4210	2170	2880	3025								
	2				4200	2590			3020								
	3								2595	3005							
	4									3000							
	5									1225	3300						
	6									1220	3010						
ГЭЭ 1-2- 18-0,6	1	1220	8	10			5910	2180		2880	3910						
	2				5905	2590	3905										
	3						2185		2595		3890						
	4										2180	3885					
	5											1225	4355				
	6											1220	3895				
ГЭЭ 1-2-25-0,6	2	1425	8	12				6440		2580		3290	5090				
	3				2585	2995							5080				
	4						10		12				5065				
	5										2610		5810				
	6												5805				
	ГЭЭ 1-2-40-0,6												2	1425	8	10	9940
3		2610	2995	7150													
4				9115	3700	7135											
5						9110	3400	8310									
6								10	12	8305							
ГЭЭ 1-2-50-0,6										1	1628	10	12				
	2									1115				3400	9315		
	3	1110	3410												9310		
	4			14	10850										9300		
	5					1632	12								14	10650	
	6							12	12							10350	
ГЭЭ 1-2 -60-0,6	1										1628	10	12			1115	3010
	2									1110				3400			
	3	10830															
	4		10820														
	5			1632	12	14	12								12460		
	6							12160									