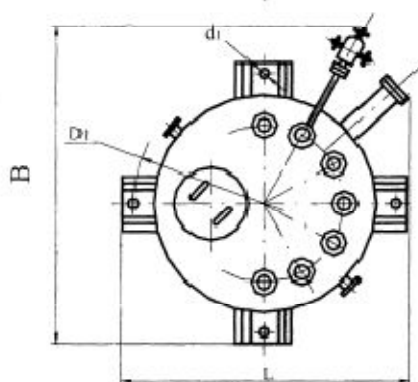
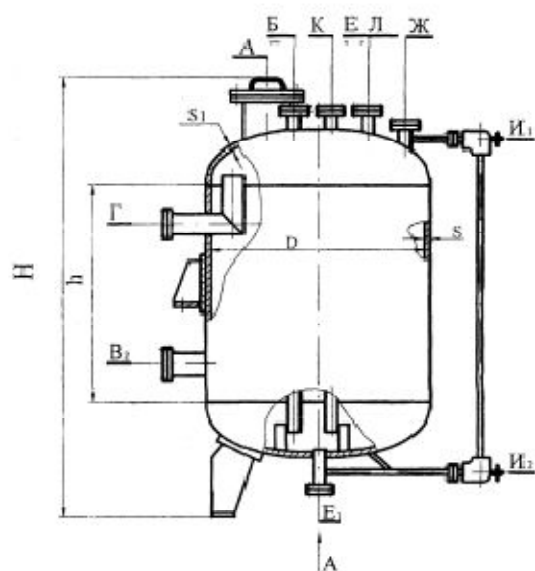


## Вертикальные цельносварные аппараты с эллиптическими днищами

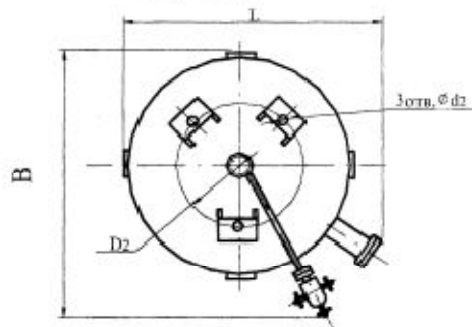
Предназначены для приема, хранения и выдачи жидких и газообразных сред при условном давлении в аппарате 0,6; 1 и 1,6 МПа (6, 10 и 16 кгс/см<sup>2</sup>).

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

Аппараты могут быть использованы в качестве отстойников.



Вид А  
Схема расположения  
опор стоек



### Основные размеры аппаратов

Объем, м <sup>3</sup>		Условное давление, МПа	Размеры, мм			
Номинальный	Рабочий (не более)		D	h	n	Условное обозначение
1	0,81	0,6(6)	1000	800	-	ВЭЭ1-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-1-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-1,6
2	1,74	0,6(6)	1200	1250	4	ВЭЭ1-2-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-2-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-2-1,6
3,2	3	0,6(6)	1400	1600	4	ВЭЭ1-3,2-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-3,2-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-3,2-1,6
5	4,3	0,6(6)	1600	1800	4	ВЭЭ1-5-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-5-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-5-1,6
6,3	5,6	0,6(6)	1600	2500	4	ВЭЭ1-6,3-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-6,3-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-6,3-1,6
10	9,2	0,6(6)	2000	2500	8	ВЭЭ1-10-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-10-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-10-1,6
16	15,5	0,6(6)	2000	4500	8	ВЭЭ1-16-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-16-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-16-1,6
25	22,9	0,6(6)	2400	4500	8	ВЭЭ1-25-0,6
		1(10)				ВЭЭ1-25-1,0
		1,6(16)				ВЭЭ1-25-1,6

### Аппараты на опорах-лапах

Условное обозначение	Шифр материального исполнения	D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	L	B	Общая масса, кг
ВЭЭ1-1-0,6	1	1210	24	1250	1315	440
	2					435
	3					435
	5					520
ВЭЭ1-1-1,0	2	1210		1250	1315	500
	3	1220		1260	1320	545
	4	1210		1250	1315	465
	5	580				
ВЭЭ1-1-1,6	2	1220	1260	1320	620	
	3	605				
	4	600				
	5	695				
	6	1230	1270		695	

## Продолжение таблицы

Условное обозначение	Шифр материального исполнения	D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	L	B	Общая масса, кг	
ВЭЭ1-1-2-0,6	2	1442	24	1535	1540	610	
	3					605	
	4				1545	735	
	5	1540				760	
6	1442				680		
2					1445	900	
3	820						
ВЭЭ1-1-2-1,0	4	1455			1545	1545	990
	5			975			
	6	1445		1555	1555	835	
	2					1110	
	ВЭЭ1-2-1,6	3		1455	1545	1545	1030
		4					870
5		1645		1735	1735	860	
6						1050	
ВЭЭ1-1-3,2-0,6		2		1648	1740	1740	980
		3	1080				
	4	1655	1745	1745	1070		
	5				1000		
	ВЭЭ1-1-3,2-1,0	6	1655	1745	1745	1270	
		2				1190	
ВЭЭ1-1-3,2-1,6		3	1655	1745	1745	1310	
		4				1400	
		5	1670	1755	1755	1400	
		6				1270	
	ВЭЭ1-1-5-0,6	1	1910	2000	2000	1270	
		2				1360	
3		1905	1995	1995	1350		
4					1340		
ВЭЭ1-1-5-1,0		5	1915	2005	2005	1190	
		6				1580	
	ВЭЭ1-1-5-1,6	2	1910	2025	2025	1630	
		3				1380	
		4	1925	2015	2015	1380	
		5				1880	
ВЭЭ1-1-6,3-0,6		6	1915	2005	2005	1820	
		2				2030	
	ВЭЭ1-1-6,3-0,6	3	1915	2025	2025	2010	
		4				1750	
		ВЭЭ1-1-6,3-1,0	5	1925	2015	2015	2410
			6				2110
ВЭЭ1-1-6,3-1,0			1	1910	2000	2000	1590
			2				1580
	ВЭЭ1-1-6,3-1,0		3	1910	2000	2000	1570
			4				1870
		ВЭЭ1-1-6,3-1,0	5	1915	2005	2005	1940
			6				1930
ВЭЭ1-1-6,3-1,0			2	1910	2000	2000	1620
			3				2230
	ВЭЭ1-1-6,3-1,0		4	1925	2015	2015	2020
			5				2020
		ВЭЭ1-1-6,3-1,0	6	1915	2005	2005	2020
			2				2020

## Продолжение таблицы

Условное обозначение	Шифр материального исполнения	D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	L	B	Общая масса, кг			
ВЭЭ1-1-0,3-1,0	2	1925		2015	2015	2380			
	3					2360			
	4	1915		2005	2005	2050			
	5	1940		2030	2030	3000			
	6	1935		2025	2025	2670			
ВЭЭ1-1-10-0,0	2	2370		2490	2490	2230			
	3					2220			
	4	2375		2495	2495	2490			
	5					2480			
	6					2690			
ВЭЭ1-1-10-1,0	2	2375	35	2495	2495	2680			
	3					2520			
	4	2390		2510	2510	3390			
	5					3110			
	6					2385	2505	2505	3110
ВЭЭ1-1-10-1,8	2	2390	35	2510	2510	3590			
	3					3570			
	4	2385		2505	2505	3140			
	5	2410		2530	2530	4550			
	6	2400		2520	2520	3970			
ВЭЭ1-1-16-0,0	1	2525	42	2655	2655	3740			
	2					3720			
	3					3260			
	4	2520		2650	2650	3260			
	5	2535		2665	2665	4320			
	6	2525		2655	2655	3720			
ВЭЭ1-1-16-1,0	2	2535	42	2665	2665	3940			
	3					3780			
	4					2525	2655	2655	3780
	5					2540	2670	2670	5080
	6					2535	2665	2665	4580
ВЭЭ1-1-16-1,8	2	2540	42	2670	2670	5300			
	3					5400			
	4	2535		2665	2665	4630			
	5	2555		2685	2685	6700			
	6	2580		2680	2680	5890			
ВЭЭ1-1-25-0,0	2	3090	42	3220	3220	5220			
	3					5200			
	4					5180			
	5					3095	3225	3225	5970
	6					3090	3220	3220	5430
ВЭЭ1-1-25-1,0	2	3095	42	3225	3225	6270			
	3	3095		3225	3225	6260			
	4	3090		3220	3220	5490			
	5	3110		3240	3240	7840			
	6	3105		3235	3235	7080			
ВЭЭ1-1-25-1,8	2	3110	42	3240	3240	8170			
	3					8160			
	4	3105		3235	3235	7160			
	5	3135		3265	3265	10440			
	6	3120		3250	3250	8980			

Аппараты на опорах-стойках

Условное обозначение	Шифр материального исполнения	D <sub>2</sub>	d <sub>2</sub>	L	B	H	Общая масса, кг								
ВЭЭ1-1-1-0,6	1	920	19	1140	1200	1965	445								
	2						440								
	3						525								
	5						525								
ВЭЭ1-1-1,0	2			920		19	1140	1200	1970	505					
	3						550								
	4						465								
	5						585								
	6						550								
	8						550								
ВЭЭ1-1-1-1,6	2						920		19	1145	1205	2260	625		
	3											610			
	4	605													
	5	700													
	6	700													
	8	700													
ВЭЭ1-1-2-0,6	2	1100	24	1335	1385	2370		630							
	3							625							
	4					2390		755							
	5							755							
ВЭЭ1-1-2-1,0	2			1100		24		1335		1385		2395	780		
	3												780		
	4						700								
	5						920								
	6						840								
	8						840								
ВЭЭ1-1-2-1,6	1						1100	24	1350		1390	2715	1020		
	2												990		
	3	2400	850												
	4		1130												
	5	1050													
	6	1050													
ВЭЭ1-1-3,2-0,6	2	1260	24	1520	1570	2870			890						
	3								890						
	4					2885			1070						
	5								1000						
	ВЭЭ1-1-3,2-1,0					2			1260	24		1520	1570	2875	1100
						3									1100
4				2895		1020									
5						1290									
6				1210											
ВЭЭ1-1-3,2-1,6				2		1260	24	1530			1575			2855	1330
	3			1420											
	4			1300											
	5	1700													
	6	1510													
	8	1510													
ВЭЭ1-1-5-0,6	1	1410	35	1755	1760			3445				1380			
	2								1380						
	3							3155	1210						
	4								1610						
	ВЭЭ1-1-5-1,0							2	1410	35		1755	1765	3445	1660
								3							1640
4				3475		1400									
5						1900									
6				1760		1765	3480	1650							
6				1755				1650							

## Продолжение таблицы

Условное обозначение	Шифр материального исполнения	D <sub>2</sub>	d <sub>2</sub>	L	B	H	Общая масса, кг		
ВЭЭ1-1-5-1,6	2	1410	35	1765	1765	3450	2060		
	3						2030		
	4			1760		3480	1770		
	5				1770	3530	2430		
	6				1765	3485	2140		
ВЭЭ1-1-6,3-0,6	1	1410	35	1755	1760	4260	1670		
	2							1650	
	3						3965	1640	
	4								
	5					1765	3970	1950	
ВЭЭ1-1-6,3-1,0	2	1410	35	1755	1760	4160	2010		
	3							2000	
	4						4190	1700	
	5							2300	
	6					1760	4295	2090	
ВЭЭ1-1-6,3-1,6	2	1410	35	1755	1760	4265	2470		
	3							2440	
	4						4295	2130	
	5							3080	
	6					1765	4325	2730	
ВЭЭ1-1-10-0,6	2	1810	42	2130	2125	4455	2430		
	3							2410	
	4						4160	2680	
	5								
	6								
ВЭЭ1-1-10-1,0	2	1810	42	2130	2125	4450	2890		
	3							2720	
	4						4485	3590	
	5							3330	
	6							3330	
ВЭЭ1-1-10-1,6	2	1810	42	2135	2130	4515	3790		
	3							3780	
	4							3370	
	5							4630	
	6					2140	2135	4190	
ВЭЭ1-1-16-0,6	1	1810	42	2130	2125	6655	4090		
	2							4080	
	3							3600	
	4						6365	4660	
	5							4060	
ВЭЭ1-1-16-1,0	2	1810	42	2130	2125	6660	4280		
	3							6690	
	4						6385	4120	
	5							5390	
	6					2135	6755	4930	
ВЭЭ1-1-16-1,6	2	1810	42	2140	2130	6770	5620		
	3							6765	
	4						6755	4980	
	5							7030	
	6					2140	2135	6765	6220
ВЭЭ1-1-25-0,6	2	2210	42	2540	2520	6755	5090		
	3							5080	
	4						6460	5060	
	5							5850	
	6							5310	
ВЭЭ1-1-25-1,0	2	2210	42	2540	2525	6780	6180		
	3							6810	
	4						6805	5370	
	5						2545	6825	7730
	6						2540	6820	6920
ВЭЭ1-1-25-1,6	2	2210	42	2555	2555	6800	8060		
	3							6830	
	4							8040	
	5							6820	
	6						2530	2530	7255
						7210	9750		