

ПРИЛОЖЕНИЕ
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ПАРОВЫХ КОТЛОВ

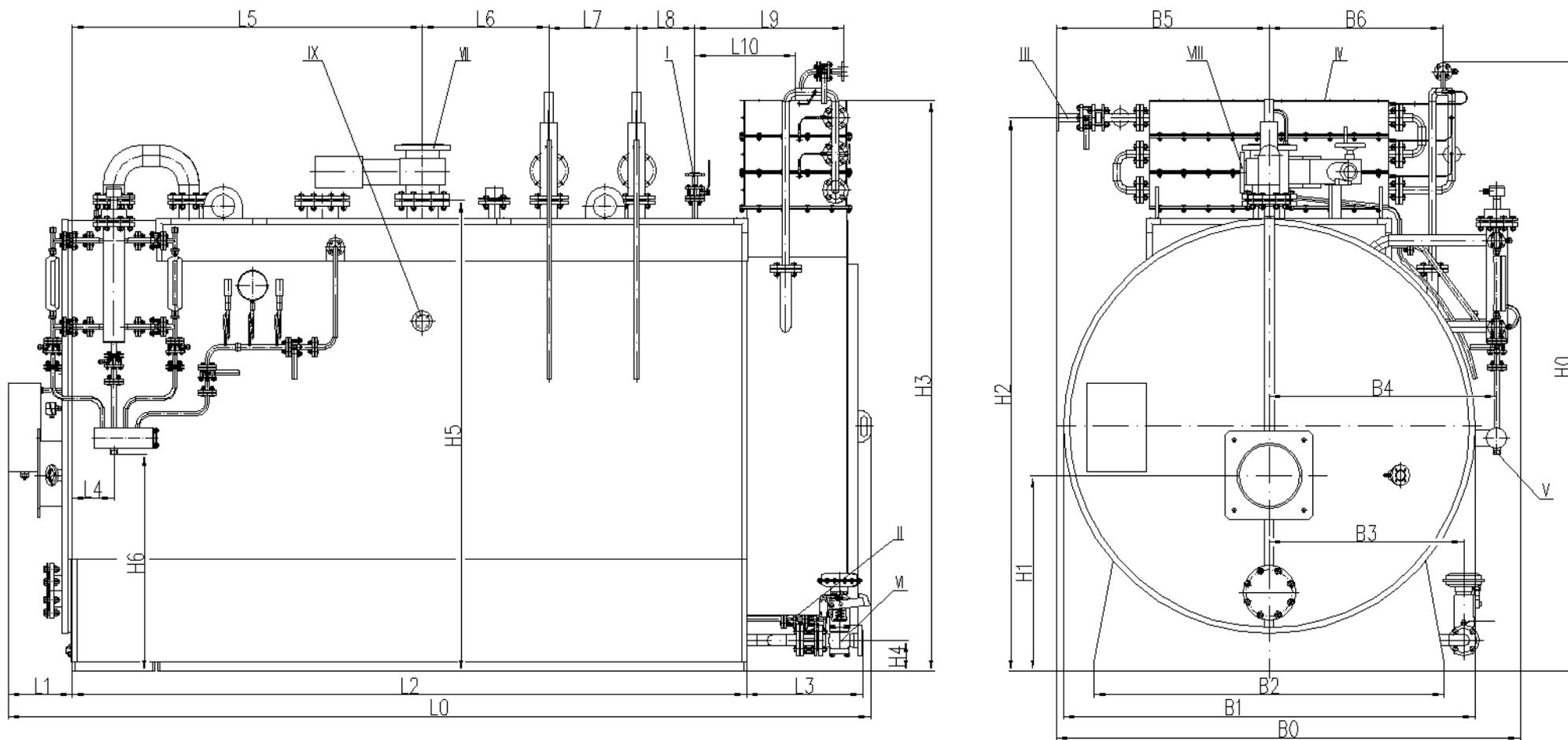


Рисунок 4— Присоединительные размеры котлов (от 3 т/ч до 10 т/ч)

Таблица 3– Габаритные размеры котлов (от 3 т/ч до 10 т/ч)

	КП-3,0-0,6	КП-3,0-0,9	КП-4,0-0,6Г	КП-4,0-0,9	КП-4,0-1,3	КП-6,0-0,6	КП-6,0-0,9	КП-6,0-1,3	КП-6,0-1,6	КП-8,0-1,3	КП-10-1,3	
Типоразмер котла	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Общая длина L0, мм	3375		3435			4435				5435	6350	
Общая ширина B0, мм	2210		2410									2810
Общая высота H0, мм	2790		2915	3100		2915	3100			3100	3420	
L1, мм	330											
L2, мм	2403		2457		2465	3457		3465		4465	4570	
L3, мм	595											
L4, мм	215										265	
L5, мм	1500					1800				2800		
L6, мм	350					650						
L7, мм	300					450						
L8, мм	200					300						
L9, мм	765										700	
L10, мм	515										620	
B1, мм	1900		2100									2500
B2, мм	1600		1800									2300
B3, мм	900		1000									1200
B4, мм	1070		1170									1370
B5, мм	965		1095									1295
B6, мм	790		890									1090
H1, мм	960		1000									1130
H2, мм	2465		2640	2825		2640	2825				3230	
H3, мм	2555		2730	2915		2730	2915				3320	
H4, мм	160										250	
H5, мм	2230		2400									2785
H6, мм	1105										1400	

Таблица 4– Присоединительные размеры котлов (от 0,3 т/ч до 10 т/ч)

Наименование		Р _у , МПа	Условный проход, Ду, мм																						
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13*	14*	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Отбор проб пара	I	1,6																							
Отбор проб котловой воды	II	1,6	G1/2	15	G1/2	15	G1/2	15																	
Подвод питательной воды	III	1,6	32																					50	
Дымовые газы	IV	0,01	475x245				645x285				580x360	345x880	977x575	852 x575				503x1155							
Дренаж	V	-	G1																						
Продувка, дренаж	VI	1,6	32							50															
Выход пара	VII	1,6	50			65	50		65	80			100			150									
Сброс с предопр. клапанов	VIII	1,6	G11/2	80	G11/2	80	G11/2	80						100											
Непрерывная продувка	IX	1,6	-											20											
		* Типоразмер котла: №13-КП-2,5-0,6Г; №14 – КП-2,5-0,9																							

В связи с постоянной работой по техническому совершенствованию котла, повышающей его надежность и улучшающей условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в данном приложении.