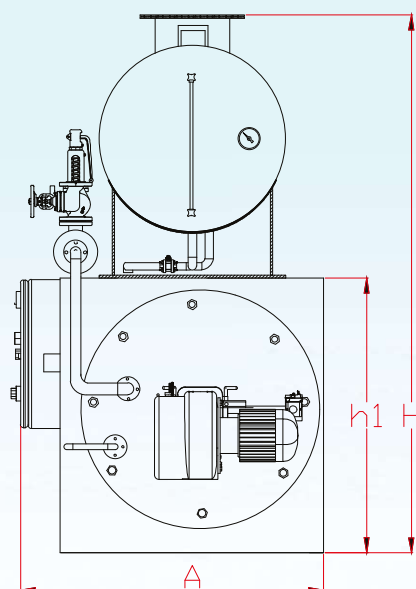
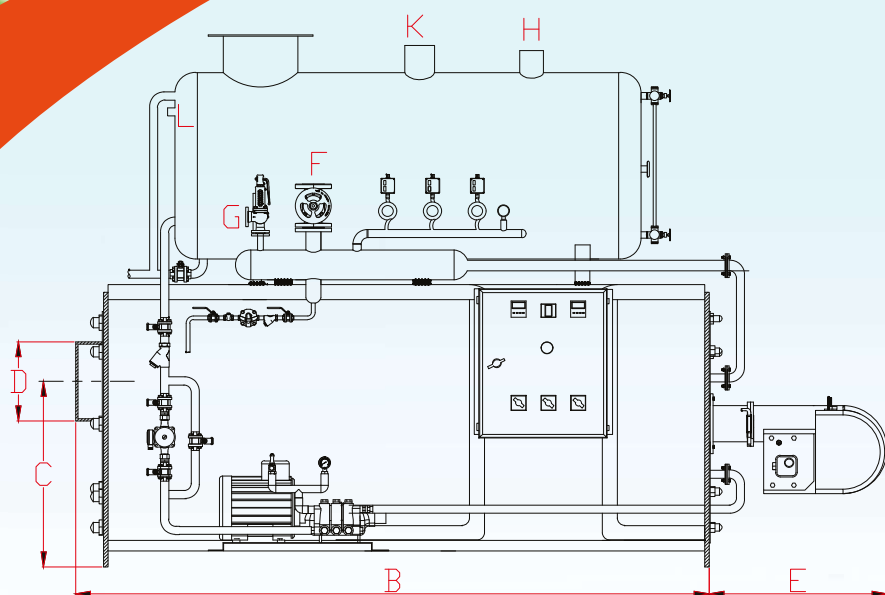




Модель парогенератора

Модель парогенератора		SHS 150	SHS 250	SHS 350	SHS 500	SHS 750	SHS 1000	SHS 1250	SHS 1500	SHS 1750	SHS 2000	SHS 2500	SHS 3000	SHS 3500	SHS 4000	SHS 5000	SHS 6000
Паропроизводительность	кг/ч	150	250	350	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000
Тепловая мощность	ккал/ч	90.000	150.000	210.000	300.000	450.000	600.000	750.000	900.000	1.050.000	1.200.000	1.500.000	1.800.000	2.100.000	2.400.000	3.000.000	3.600.000
Тепловая мощность	кВт	105	174	244	349	523	698	872	1.046	1.221	1.395	1.744	2.093	2.442	2.790	3.488	4.186
Площадь поверхности теплопередачи	м²	7,5	10	13,5	17	24	29	35	42	45	52	66	78	92	104	130	157
Максимальное рабочее давление (*)	бар	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Электроснабжение	В/Гц	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50
Электрическая мощность (2*)	кВт	1,5	1,7	1,7	1,75	2,65	3,5	4,5	4,5	6	6	11	11	11	13	18	18
Тип кабеля (3*)	ПВС	5*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5	5*4	5*4	5*4	5*4	5*10	5*10	5*10	5*10	5*10	5*10
Аэродинамическое сопротивление топки	мБар	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3	3,6	4	4,5	4,9	5,4	6,7	7,8
Потребление топлива (с экономайзером/без экономайзера)		SHS 150	SHS 250	SHS 350	SHS 500	SHS 750	SHS 1000	SHS 1250	SHS 1500	SHS 1750	SHS 2000	SHS 2500	SHS 3000	SHS 3500	SHS 4000	SHS 5000	SHS 6000
Природный газ	м³/ч	11,3/12,1	18,9/20,2	26,5/28,3	37,9/40,4	56,8/60,6	75,8/80,8	94,7/101	113,6/121,2	128,6/137,2	151,5/161,6	189,4/202	227,3/242,4	265,2/282,8	303/323,2	378,8/404	454,6/484,8
Сжиженный газ	кг/ч	8,3/8,9	14/14,9	19,5/20,8	27,9/29,8	41,8/44,6	55,8/59,5	69,8/74,4	83,7/89,3	95/101,3	111,6/119	139,5/148,8	167,3/178,5	195,2/208,2	223,1/238	279/297,6	334,6/357
Дизельное топливо	кг/ч	10,1/10,4	16,7/17,3	23,4/24,2	33,5/34,6	50,2/51,9	67/69,2	83,7/86,5	100,5/103,8	113,8/117,6	133,9/138,4	167,4/173	200,9/207,6	234,4/242,2	267,9/276,8	334,8/346	401,8/415,2
Мазут	кг/ч	10,5/10,9	17,6/18,2	24,7/25,5	35,2/36,4	52,8/54,6	70,5/72,8	88,1/91	105,7/109,2	119,7/123,7	140,9/145,6	176,1/182	211,4/218,4	246,6/254,8	281,8/291,2	352,2/364	422,8/436,8
Габаритные размеры		SHS 150	SHS 250	SHS 350	SHS 500	SHS 750	SHS 1000	SHS 1250	SHS 1500	SHS 1750	SHS 2000	SHS 2500	SHS 3000	SHS 3500	SHS 4000	SHS 5000	SHS 6000
Ширина (A) (4*)	мм	1155	1175	1335	1400	1510	1555	1570	1660	1720	1820	2000	2060	2215	2430	2525	2660
Длина (B) (5*)	мм	1600	1750	1960	2090	2380	2600	2980	3150	3150	3280	3780	4125	4230	4700	5010	5800
Длина горелки (E) (6*)	мм	250-350	250-350	500-800	500-800	500-800	800-1200	800-1200	800-1200	800-1200	800-1200	800-1200	1100-1300	1100-1300	1100-1300	1100-1300	1100-1300
Общая высота (H)	мм	1645	1775	2095	2160	2380	2645	2660	2790	2920	3090	3380	3550	3850	4000	4150	4300
Высота парогенератора (h1)	мм	1015	1015	1235	1300	1410	1565	1580	1680	1740	1810	1970	2020	2270	2400	2550	2700
Высота бака конденсата (h2)	мм	630	760	860	860	970	1080	1080	1110	1180	1280	1410	1530	1580	1600	1600	1600
Диаметр присоединения дымохода (D)	мм	170	170	170	280	300	350	350	400	400	400	450	450	450	450	600	700
Высота присоединения дымохода (C)	мм	690	770	900	910	1000	1130	1145	1210	1270	1340	1475	1525	1710	1860	2030	2090
Выход пара (F)	DN	25	32	40	50	65	65	65	80	80	100	100	125	125	125	150	150
Ввод питательной воды (L)	DN	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	2"	2"
Присоединение предохранительного клапана (G)	DN	32	32	32	32	32	32	32	40	50	50	50	50	50	50	65	65
Ввод природного газа (7*)	DN	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"
Ввод возврата конденсата (H)	DN	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	3"	4"	4"	5"	5"	6"	6"	8"	8"
Вентиляционное отверстие бака конденсата (K)	DN	1 1/4"	2"	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	4"	5"	5"	6"	6"	8"	8"	10"	10"
Масса (8*)	кг	760	820	920	1240	1780	1880	2170	2830	3010	3320	4590	5800	6900	8400	10350	12500
Объем воды в змеевике	литр	17	25	44	55	80	97	114	138	146	170	259	309	368	533	662	812

(1*) В стандартной комплектации. Под заказ возможно изготовление для более высокого рабочего давления.

(2*) Может варьироваться в зависимости от марки горелки, модели, вида топлива и количества насосов. По умолчанию в качестве топлива рассматривается природный газ.

(3*) Рассчитано исходя из того, что кабель будет тянуться с расстояния не более 30 метров. Для больших расстояний необходимо проверить поперечное сечение кабеля.

(Удельное сопротивление заземления должно быть менее 1,5 Ом или напряжение между нейтралью и заземлением не должно превышать 1,5 В)

(4*) Включая электрическую панель управления и сепаратор пара.

(5*) Без учета длины горелки.

(6*) Даны приблизительные размеры. Может отличаться в зависимости от марки и типа горелки.

(7*) При давлении газа на входе в горелку 300 мбар.

(8*) Полный пустой вес, включая бак для конденсата и все принадлежности.

Jenesis, оставляет за собой право изменять все данные в соответствии с технологическими разработками.