

Параметр	КАВ 2,5/7	КАВ 4/7	КАВ 6,3/7	КАВ 10/16	КАВ 16/16
Паропроизводительность, кг/с	0,69	1,1	1,75	2,17	4,4
Давление пара, МПа	0,7	0,7	0,7	1,6	1,6
Т-ра питательной воды, °С	70	50	50	50	50
Т-ра уходящих газов °С	300	372	383	440	460
КПД, %	81	80,7	80,5	87,0	77,5
Тепловая нагрузка топочного объема, кВт/м ³	1163	1840	2250	2495	2900
Объем топки, м ³	1,17	1,9	1,82	2,2	2,5
Площадь испарительной поверхности, м ³	97,0	98,1	129,7	173,8	234
Расход топлива, кг/с	0,053	0,09	0,14	0,17	0,2
Кол-во форсунок	1	1	1	2	2
Соппротивление ГВТ, Па	2000	3200	3250	3300	4500
Масса сухого котла, т	6,4	8,3	12,7	16,5	18,3
Масса котла с водой, т	7,5	9,6	14,4	19,0	21,1