Какой КПД парогенераторов серии ST?

14.03.2014 08:23

КПД прямоточных парогенераторов серии ST очень высок и составляет 99%, т.к. КПД есть отношение теплоты переданной рабочему телу к теплоте, полученной при сжигании топлива, что таким образом, позволяет достичь экономию использования топлива по сравнению с обычными бойлерами на 50 процентов. Незначительная часть тепловой энергии может теряться при рассеивании через нагревшиеся корпуса парогенератора и миксера на выходе из камеры сгорания.