

Температурный напор конденсатора

Температурный напор конденсатора (как и практически любого теплообменного аппарата) представляет собой, как и общий коэффициент теплопередачи, наиболее полный и универсальный критерий эффективности процесса передачи тепла от отработавшего пара к охлаждающей воде. При этом следует учитывать, что в отличие от коэффициента теплопередачи, который не может быть получен путем непосредственных измерений, а лишь с помощью громоздких расчетов, температурный напор определяется достаточно просто и поэтому широко используется в эксплуатации

Источник: " Методические указания по проведению экспресс-испытаний паровых турбин ТЭС. РД 153-34.1-30.311-96"

(утв. РАО "ЕЭС России" 30.12.1996)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/25113/>