

ESS: Модуль энергосбережения

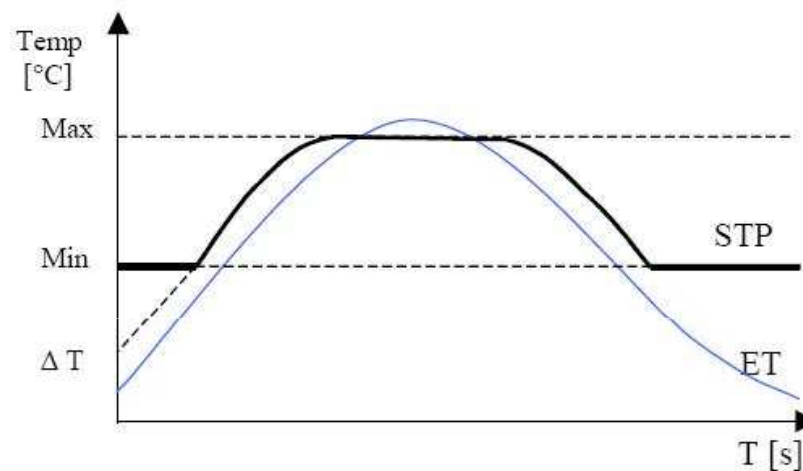
Плавающее давление конденсации

- алгоритм в контроллере
- только для систем с EEV
- датчик окружающей температуры

- рабочая точка

$$Stp_w = T_{ext} + \Delta T$$

- значение ΔT задается
- минимум/максимум рабочей точки не может быть превышены



ESS: Модуль энергосбережения

Плавающее давление конденсации

Энергосбережение до **20%** в среднем за год

Снижение давления конденсации до **9.5 бар** (R404a+EEV)

Снижение износа компрессоров (снижение T нагнетания)

