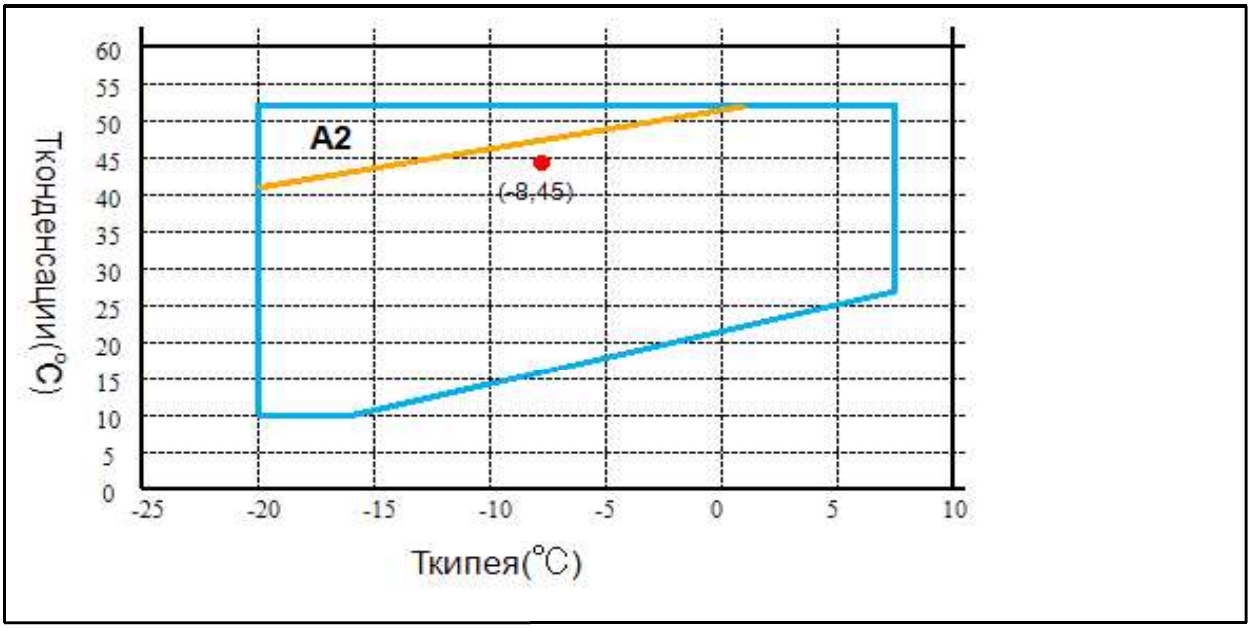
RefComp

| | | |
|---|---|---|
| Модель : | SW3H11500 | |
| Версия: | Refcomp V2.0.7 | |
| Дата: | 2025-10-02 09:39:09 | |
| **Входная величина** | | |
| Хладагент | R404A | |
| Ткипея | -8 | °C |
| Тконденсации | 45 | °C |
| Давление испарителя | 4.61 | bar |
| Давление конденсатора | 20.44 | bar |
| Перегев | 10 | K |
| Переохл-е(в конденсаторе) | 0 | K |
| Производительности | 100 | % |
| Темп. жидк-ти (переохлад-ель) | 0 | K |
| **Выходящее значение** | | |
| Коэффициент давления: | 4.4 | [-] |
| Холодопроизвод-сть: | 170.5 | [kW] |
| Потреб.мощность: | 83.3 | [kW] |
| COP: | 2.05 | [-] |
| Нагрузки конденсатора: | 253.8 | [kW] |
| Массов.расход хладагента: | 5958.1 | [kg/h] |
| Расход масла : | 26.9 | [L/min] |
| Произв-ть маслоохл-ля: | 0 | [kW] |
| температура нагнетания: | 75.3 | [°C] |
| Объемная произв-сть : | 318 | [m3/h] |
| Температура нагнетиния без охлаждения : | 75.3 | [°C] |
| Ток : | 137.36 | [A] |
| температура подачи топлива: | 75.3 | [°C] |
| физическое тепло масла  охлажденного: | 2019.5 | [J/kg.K] |
| Плотность  масла охлажденного: | 910 | [kg/m3] |
| **Технические данные** | | |
| Вес | 540 | [kg] |
| Тип Пуска | Звездная дельта (SD) | |
| Мощность двигателя | Стандарт | |
| Привод | 400/3/50 | |
| Стартовый ток | 318/953 | [A] |
| Максимальный рабочий ток | 182 | [A] |
| Макс. избыточное давление (НД/ВД) | 19/25 | [bar] |
| Присоединение линии нагнетания | 54/ 2-1/8″ | [mm/inch] |
| Присоединение линии всасывания | 80/ 3-1/8″ | [mm/inch] |
| **Пределы** | | |


A2
(-8,45)
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
-25
-20
-15
-10
-5
0
5
10
Tконденсации(℃)
Tкипея(℃)