



|                                         |                     |           |
|-----------------------------------------|---------------------|-----------|
| Модель :                                | SP2L050E            |           |
| Версия:                                 | Refcomp V2.0.7      |           |
| Дата:                                   | 2025-09-30 14:45:12 |           |
| 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 (переохлажд-ель)          | 0                   | K         |
| Выходящее значение                      |                     |           |
| Холодопроизвод-сть:                     | 12.7                | [kW]      |
| Потреб.мощность:                        | 5.6                 | [kW]      |
| COP:                                    | 2.29                | [-]       |
| Нагрузки конденсатора:                  | 18.3                | [kW]      |
| Массов.расход хладагента:               | 443.8               | [kg/h]    |
| температура нагнетания:                 | 70.9                | [°C]      |
| Объемная произв-сть :                   | 24.5                | [m3/h]    |
| Ток :                                   | 9.25                | [A]       |
| Не снижена температура выхлопных газов: | 70.9                | [°C]      |
| Технические данные                      |                     |           |
| Вес                                     | 84                  | [kg]      |
| Тип Пуска                               | Прямой запуск(DOL)  |           |
| Мощность двигателя                      | Стандарт            |           |
| Привод                                  | 400/3/50            |           |
| Стартовый ток                           | 54/94               | [A]       |
| Максимальный рабочий ток                | 21                  | [A]       |
| низкое / высокое расчетное давление     | 19/30               | [bar]     |
| Число цилиндров                         | 2                   |           |
| Заправка масла                          | 1.8                 | [dm3]     |
| Диаметр патрубка нагнетания             | 22/7/8"             | [mm/inch] |
| Диаметр патрубка на всасывании          | 28/1" 1/8           | [mm/inch] |
| Пределы                                 |                     |           |

