Belief Compressors Selection версия 3.1.0

Компания
Адрес
Телефон/факс
E-mail
Менеджер

## Исходные данные

| | | |
|---|---|---|
| Модель компрессора | **BS-CH-2060X-F3WG** | Проект |
| Хладагент | R410A | Контактное лицо |
| Температура испарения | 7.2 °C | |
| Температура конденсации | 54.4 °C | |
| Переохлаждение жидкости | 0.0 K | |
| Температура всасываемых паров | 20.0 °C | |

## Результаты расчета

| | |
|---|---|
| Модель компрессора | **BS-CH-2060X-F3WG** |
| Холодопроизводительность | 19.57 кВт |
| Холодопроизводительность* | 19.57 кВт |
| Производительность испарителя | 19.57 кВт |
| Потребляемая мощность | 6.78 кВт |
| Ток (400 В) | 12.32 А |
| Производительность конденсации | 26.17 кВт |
| КПД | 2.89 |
| КПД* | 2.89 |
| Массовый расход | 488.2 кг/ч |
| Теплопроизводительность | 26.00 кВт |
| Изоэнтропный КПД | 72.39 |

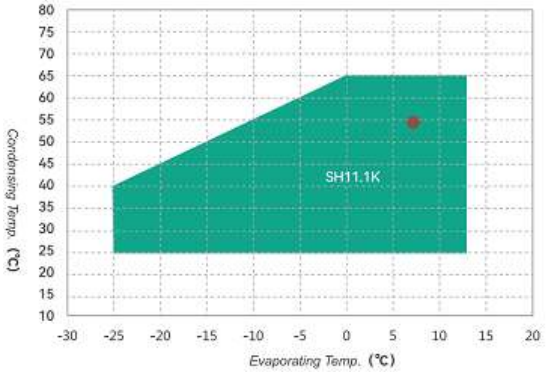
** - по стандарту EN12900 (температура всасывваемых паров 20 °C, переохлаждение жидкости 0 K)*

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Объемная производительность, м³/ч 50Гц | 14.7 |
| Патрубки: нагнетательный вентиль, ″ | ½ |
| Патрубки: всасывающий вентиль, ″ | ⅞ |
| Заправка маслом, л | 1.8 |
| Эл. параметры: max рабочий ток, А | 15.8 |
| Эл. параметры: ток заклиненного ротора, А | 85 |
| Монтажная база, мм | 190x190 |
| Вес, кг | 38 |

## Рабочий диапазон

**BS-CH-2060X-F3WG**



**Чертеж компрессора BS-CH-2060X-F3WG**

