



НОВИНКА

Серия V 700 MAX

Самый мощный модельный ряд с самым передовым контроллером

Рефрижераторные установки для грузовиков



- Удобный для пользователя современный контроллер *Direct Smart Reefer*
- Доступен весь модельный ряд
- Мощный во всех режимах: как при охлаждении, так и нагреве
- Не причиняет вреда окружающей среде
- Низкий уровень шума





Технические характеристики V-700

Серия V-700 производства Thermo King – это двухкомпонентные сплит-системы для перевозки свежей, замороженной и глубокомороженной продукции в грузовых автомобилях. Дорожный компрессор приводится в движение двигателем транспортного средства, а резервный компрессор с электрическим питанием приводится в движение электродвигателем.

Компоненты системы

- Конденсатор
- Испаритель ES700 MAX
- Поршневой дорожный компрессор
- Монтажный комплект
- Внутрикабинный блок управления
- Комплект привода (по запросу)

Модельный ряд серии V-700

- V-700 MAX 10
- V-700 MAX 20
- V-700 MAX 30
- V-700 MAX 50

| Технические характеристики | | V-700 | | |
|---|-------------|--|--------|--------|
| Холодопроизводительность: чистая холодопроизводительность системы в условиях ATP, температура окружающего воздуха 30 °C | | | | |
| Возврат воздуха в испаритель | | 0 °C | -20 °C | -25 °C |
| Производительность – поршневой компрессор | R-404 A (W) | 6 950 | 3 800 | 3 100 |
| Производительность – электрический резервный привод, 50 Гц | R-404 A (W) | 6 050 | 3 215 | 2 560 |
| Компрессор: МАКС. рекомендуемая скорость вращения 3000 об/мин | | | | |
| Модель | | TK-315R – поршневой | | |
| Объем | куб. см | 226 см ³ | | |
| Количество цилиндров | | 3 | | |
| Производительность вентилятора испарителя | | ES700 MAX | | |
| Объем воздушного потока | | 2 340 м ³ /ч | | |
| Электродвигатели | | | | |
| Варианты напряжения пост. тока | | 12 В пост. тока и 24 В пост. тока | | |
| Варианты резервного электропитания | | 400 В / 3 фазы / 50 Гц 230 В / 3 фазы / 50 Гц 400 В / 3 фазы / 60 Гц 230 В / 3 фазы / 60 Гц | | |
| Общее потребление тока при работе от дорожного поршневого компрессора | | 12 В пост. тока: 50 А, 24 В пост. тока: 30 А | | |
| Общее потребление тока при работе от электрического привода | | 400 В / 3 фазы / 50 Гц: 11,9 А 230 В / 3 фазы / 50 Гц: 20,6 А 400 В / 3 фазы / 60 Гц: 13,8 А 230 В / 3 фазы / 60 Гц: 23,9 А | | |
| Хладагент | | V700 MAX | | |
| Тип | | HFC R-404A | | |
| Хлор | | Нулевое содержание | | |
| Заправка | кг | 10 и 30: 4,7 20 и 50: 5,0 | | |
| Теплопроизводительность – поршневой компрессор | R-404 A (W) | 7 030 | | |
| Теплопроизводительность – электрический резервный привод, 50 Гц | R-404 A (W) | 6 450 | | |
| Оттайка | | Автоматическая оттайка с помощью горячего газа / обратный цикл | | |

V-700

Габариты: в миллиметрах



Вес: (приблизительно)

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Конденсатор: | |
| Без функции резервного электропитания | 100 кг |
| с функцией резервного электропитания | 160 кг |
| ES700 MAX: | 35 кг |
| Поршневой компрессор: | 15 кг |

Краткий обзор гарантийных обязательств

Условия прямой гарантии компании Thermo King доступны по запросу. Гарантируется отсутствие во всей установке дефектов, связанных с качеством материала и изготовления, начиная с даты ввода в эксплуатацию и на протяжении периода (в месяцах), указанного в условиях прямой гарантии компании Thermo King. Изготовитель не отвечает и не несет обязательств по контракту или в результате правонарушения (включая небрежность и строгую ответственность) за любой вызванный особыми обстоятельствами, косвенный или последующий ущерб, включая (но не ограничиваясь перечисленным) повреждения или ущерб, причиненные транспортным средствам, грузу или лицам в результате установки или эксплуатации какого-либо изделия Thermo King или его механической неисправности.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

