

## НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для поддержания стабильной температуры на автомобилях большой грузоподъемности в изотермическом фургоне с объемом от 6 м<sup>3</sup> до 8 м<sup>3</sup>.

Цель: перевозка охлажденной и глубоко замороженной продукции.

Монтаж холодильного оборудования Элинж осуществляется по принципу сплит-системы. Исполнение блока рефрижератора может быть выполнено как в торцевом, так и в накрышном исполнении, в зависимости от типа фургона.

## ВНЕШНИЙ ВИД КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ



ТОРЦЕВОЙ  
КОНДЕНСАТОР

ИЛИ



НАКРЫШНЫЙ  
КОНДЕНСАТОР



ИСПАРИТЕЛЬ



КОМПРЕССОР  
Sanden SD-5H09/5S11



КРОНШТЕЙН КОМПРЕССОРА

Выполнен по технологии высокоточного литья с обработкой на станках ЧПУ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Потребление и производительность

Минимально под держиваемая Т	-20°C
Производительность охлаждения -20°C	0,8 кВт
Производительность охлаждения 0°C	1,8 кВт
Производительность обогрева +12°C	0,8 кВт
Потребляемая мощность	Не более 2 кВт
Расход воздуха на испарителе	650 м <sup>3</sup> /ч

### Особенности

Система контроля температуры	Элинж Л-03
Режим разморозки	авто/ручной
Модель компрессора	Sanden SD-5H09/5S11
Хладагент	Фреон R-404A
Тип смазочного материала	Total Planetelf ACD 68

### Напряжение

Напряжение бортовой сети автомобиля	12/24V
Номинальный потребляемый ток Режим X 12/24V - 30/15A	
Режим T 12/24V - 15A	

### Габаритные размеры (ДхШхВ)

Блок испарителя	734*168*632 мм
Блок накрышного конденсатора	868*835*208 мм
Блок торцевого конденсатора	846*410*255 мм

### Масса

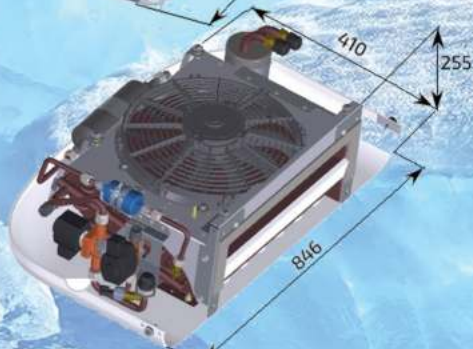
Конденсаторного блока	20,3 кг
Блока испарителя	11,1 кг
Брутто с установочным комплектом	56,9 кг



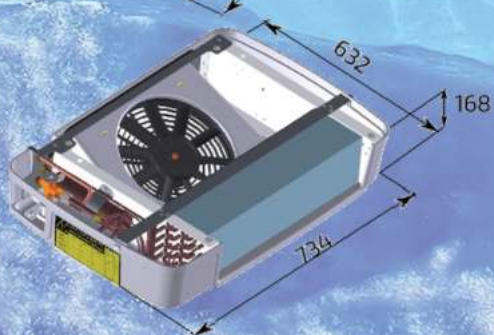
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



НАКРЫШНЫЙ  
КОНДЕНСАТОР



ТОРЦЕВОЙ  
КОНДЕНСАТОР



ИСПАРИТЕЛЬ



Режим отопления во всех объемах до +12°C  
– только для Элинж С07Тепло



## Дополнительные возможности рефрижератора

1. Интервал поддерживаемой температуры внутри фургона: от -20 до +12 °С. При подключенном отопителе\*: от -20 до +30 °С. Опционально - до +25 °С.
2. Индикация времени наработки системы в часах. При выключении зажигания на экране в течение 5 сек. отображается время работы установки.
3. Холодильная система напоминает о необходимости проведения технического обслуживания после первых 80 и каждых последующих 500 часов работы. Напоминанием является моргание сообщения «Sob».
4. На дисплей выводится сообщение, соответствующее типу неисправности. После устранения причины автоматического отключения, установка включается автоматически.
5. Возможность изменения интервала между разморозками от 60мин до 255мин.
6. На блоке управления есть функция вывода показаний давления фреона в Барах.
7. Присутствует возможность изменения температуры окончания режима оттаивания
8. Рефрижераторная система имеет возможность управлять автономным воздушным отопителем\* фургона, который работает по своему штатному алгоритму. Отопитель можно включить автономно, без включения зажигания автомобиля.
9. Опционально имеется возможность реализовать работу кондиционера\*\* от одного компрессора и конденсатора рефрижератора (реализуемо до Серии 3 «Элинж»)
10. Холодильная система «Элинж» записывает все коды ошибок и предоставляет возможность их просмотра.
11. Режим управления компонентами по отдельности облегчает поиск неисправностей системы и уменьшает время простоя в ремонте.

Система имеет режим управления компонентами и позволяет включить-выключить каждый из подключенных компонентов, для его тестирования.

\* - марку отопителя уточняйте в ЗАО «Элинж-НН»

\*\* - кондиционер производства ЗАО «Элинж-НН»

## QR-коды страниц каталога

Торцевой  
конденсатор  
C07



Накрышный  
конденсатор  
C07



Испаритель  
C07



Торцевой  
конденсатор  
C07Тепло



Накрышный  
конденсатор  
C07Тепло



### Производственный Холдинг «Элинж»

607630, Нижегородская обл.,  
Богородский р-н, пос. Кудьма,  
ул. Заводская, 200  
+7 (83120) 616-43  
+7 (83120) 616-46

### Филиал в г. Москва

Тел.: +7 (495) 981- 57-72,  
Моб.: +7 (985) 998-45-78

Email: [elinje\\_moscow@list.ru](mailto:elinje_moscow@list.ru)

Режим работы: пн-пт с 9:00 до 18:00

### Станции технического обслуживания:

- г. Мытищи, Осташковское шоссе, 14  
тел.: 8 (925) 537-49-29

-г. Реутов, ул. Транспортная, 3, стр. 1, вл.3а  
8 (903) 968-97-43

### Филиал в г. С.Петербург

Московское шоссе, 249  
(поселок Ленсоветовский)  
Тел.: +7(921) 632-13-32



# ЭЛИНЖ

## Рефрижератор

### Элинж C07

### Элинж C07Тепло



## СИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, РОЖДЕННЫЕ В РОССИИ