

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для поддержания стабильной температуры на автомобилях с изотермическим фургоном объемом от 30 м³ до 43 м³.

Цель: перевозка охлажденной и глубоко замороженной продукции.

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

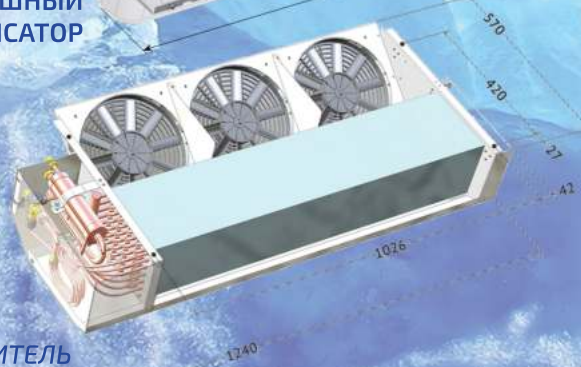
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТОРЦЕВОЙ
КОНДЕНСАТОР



НАКРЫШНЫЙ
КОНДЕНСАТОР



ИСПАРИТЕЛЬ

ВНЕШНИЙ ВИД КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ

ТОРЦЕВОЙ
КОНДЕНСАТОР



ИЛИ

НАКРЫШНЫЙ
КОНДЕНСАТОР



ИСПАРИТЕЛЬ



КОМПРЕССОР
Sanden SD-7H15



КРОНШТЕЙН КОМПРЕССОРА

Выполнен по технологии высокоточного литья с обработкой на станках ЧПУ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребление и производительность

Минимально поддерживаемая Т	-20°C
Производительность охлаждения -20°C	3 кВт
Производительность охлаждения 0°C	5 кВт
Производительность обогрева +12°C	3 кВт
Потребляемая мощность	Не более 5 кВт
Расход воздуха на испарителе	2850 м ³ /ч

Особенности

Система контроля температуры	Элинж Л-03
Режим разморозки	авто/ручной
Модель компрессора	Sanden SD-7H15
Хладагент	Фреон R-404A
Тип смазочного материала	Total Planetelf ACD 32

Напряжение

Напряжение бортовой сети автомобиля	12/24V
Номинальный потребляемый ток	Режим Х 12/24V-40/20A Режим Т 12/24V-20/

Габаритные размеры (ДхШхВ)

Блок испарителя	1240*230*568 мм
Блок накрывного конденсатора	1550*429*447 мм
Блок торцевого конденсатора	1541*832*300 мм

Масса

Конденсаторного блока	32 кг
Блока испарителя	25 кг
Брутто с установочным комплектом	86,6 кг



Режим отопления до +12°C возможен только в серии Элинж С5Тепло

Дополнительные возможности рефрижератора

1. Интервал поддерживаемой температуры внутри фургона: от -20 до +12 °С. Опционально - до +25 °С. При подключенном отопителе*: от -20 до +30 °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 каждые 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. Реализована возможность изменения интервала между разморозками от 60 мин до 255 мин.
6. На блоке управления есть функция вывода показаний давления фреона в Барах.
7. Присутствует возможность изменения температуры окончания режима оттаивания
8. Система управления рефрижератором 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.

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

** - кондиционер производства ЗАО «Элинж-НН»

QR-коды страниц каталога

Торцевой
конденсатор
С5



Накрышный
конденсатор
С5



Испаритель
С5



Торцевой
конденсатор
С5Тепло



Накрышный
конденсатор
С5Тепло



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

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

avtoklimat@yandex.ru



ЭЛИНЖ

Рефрижератор

Элинж С5

Элинж С5Тепло



СИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, РОЖДЕННЫЕ В РОССИИ