

## ЗАВОД ТЕРРАФРИГО

Российский производитель  
холодильного и теплообменного  
оборудования



Высокая степень локализации  
в отрасли по РФ



Бизнес-процессы сертифицированы  
по системе менеджмента качества  
ISO 9001:2015.



Наши клиенты экономят миллионы  
рублей на издержках, увеличивая  
срок хранения продукции на всех  
этапах дистрибуции и сохраняя свою  
высокую репутацию.

Благодаря собственному конструкторскому бюро, использованию новейших технологий в производстве и команде специалистов мы изготавливаем стандартные и нестандартные решения, учитывающие индивидуальные требования и специфику отрасли партнеров.

**60 % вентиляционных  
машин в России**  
оснащены нашими  
теплообменниками.

**Неограниченное  
количество вариантов  
решений теплообмена**  
для пищевой  
и перерабатывающей  
промышленности.

**В тысячах холодильных  
витрин и ларей**  
используются агрегаты  
ТерраФриго.

**Миллионы тонн продуктов питания**  
хранятся в помещениях распределительных и логистических  
центров по всей России и СНГ, оснащенных теплообменными  
агрегатами производства TerraFrigo.

**Мы обеспечиваем  
надежными  
теплообменниками**  
предприятия общественного  
питания, торговли  
и медицинской сферы.

**Разрабатываем  
индивидуальные  
решения теплообмена**  
для систем охлаждения  
центров обработки данных  
(дата-центров).

**14 900 000** киловатт  
общая мощность установленных агрегатов TerraFrigo

# ЗАВОД ТЕРРАФРИГО –

польза в каждом уголке планеты!

17

лет опыта

17

стран

50

дилеров

12000+

реализованных объектов

Завод ТерраФриго производит:

Холодильно-обогревательные установки на авто для перевозки скоропортящейся  
продукции;

Кондиционеры для коммерческого, спецтранспорта и с/х техники;

Теплообменные агрегаты (воздухоохладители, конденсаторы, V-образные конденсаторы,  
градирни), обеспечивающие соблюдение санитарных норм и безопасности на объектах  
ритейла, логистики, производства и других отраслей;

Теплообменное оборудование для производства агрегатов, систем вентиляции  
и кондиционирования.

## ООО «Завод ТерраФриго»

+7 705 829 2757

terrafrigo.kz



terrafrigo.kz



TerraFrigoKazakhstan



terrafrigo\_kazakhstan

**TerraFrigo**<sup>®</sup>  
refrigeration systems



## Конденсаторы

terrafrigo.kz



**2**  
года  
гарантия

# Конденсаторы TerraFrigo

## Гарантия производительности конденсатора

Медно-алюминиевый теплообменник собственного производства **долговечнее аналогов**. Специальная технология оребрения трубы, по сравнению с аналогами, создает лучшее распределение потока фреона и **увеличивает производительность конденсатора на 15%**.

## Крепкий аэродинамический корпус из оцинкованной стали

Защищает узлы от воздействия внешних факторов и агрессивных сред, **обеспечивает малошумную работу, исключая вибрацию**.

Оптимально для эксплуатации на объектах ритейла, расположенных в жилых домах.

**Соответствие стандартам ENV**  
Точный подбор требуемой мощности.

## Надежность работы на весь период эксплуатации

**Технология SFT – защищает теплообменник от перетирания трубок**, исключает риск преждевременной поломки конденсатора, простоев и потери прибыли.

Каждый агрегат проходит строгий контроль ОТК на 100% герметичность.

## Стабильная эффективность охлаждения

Высокоэффективные вентиляторы дают высокий КПД, длительный срок службы и безопасную эксплуатацию конденсатора. **Низкое энергопотребление**.

**Конденсатор работает эффективнее и дольше аналогов.**

**Защита от повреждений**  
Усиленная защита коллектора исключает повреждения конденсатора в процессе переноски и монтажа.

## Технические характеристики

### Серия Microflow 24 модели в стандартной линейке

| ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ, ММ | КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ | МОЩНОСТЬ, КВТ   | ШАГ ЛАМЕЛИ | РАСХОД ВОЗДУХА, М³/Ч | ПЛОЩАДЬ ТЕПЛОБМЕНА, М² |
|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------|----------------------|------------------------|
| 350                      | 1                       | от 4,9 до 8     | 2,3 и 2,5  | от 1950 до 2950      | от 6,5 до 17,7         |
| 450                      | 1 и 2                   | от 8,9 до 35,1  | 2,3 и 2,5  | от 3300 до 12200     | от 14,8 до 75,2        |
| 500                      | 1 и 2                   | от 12,6 до 48,8 | 2,3 и 2,5  | от 3400 до 15400     | от 32,9 до 112,8       |

### Серия TFT 10 моделей в стандартной линейке

| ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ, ММ | КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ | МОЩНОСТЬ, КВТ    | ШАГ ЛАМЕЛИ | РАСХОД ВОЗДУХА, М³/Ч | ПЛОЩАДЬ ТЕПЛОБМЕНА, М² |
|--------------------------|-------------------------|------------------|------------|----------------------|------------------------|
| 500                      | 3                       | от 36,3 до 60    | 2          | от 10717 до 21827    | 99,9                   |
| 630                      | от 2 до 5               | от 33,4 до 252,2 | 2          | от 8450 до 85000     | от 129,4 до 561,6      |

### Серия TFC 25 моделей в стандартной линейке

| ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ, ММ | КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ | МОЩНОСТЬ, КВТ     | ШАГ ЛАМЕЛИ | РАСХОД ВОЗДУХА, М³/Ч | ПЛОЩАДЬ ТЕПЛОБМЕНА, М² |
|--------------------------|-------------------------|-------------------|------------|----------------------|------------------------|
| 630                      | от 1 до 10              | от 17,4 до 532,4  | 2          | от 4600 до 173628    | от 71,2 до 949,9       |
| 910                      | от 2 до 10              | от 96,1 до 1080,8 | 2          | от 25148 до 337500   | от 331,9 до 2212,5     |

## Расшифровка названия



**Оптимальное использование пространства.**  
Два варианта расположения конденсатора (горизонтальное и вертикальное) дают отличную эргономику и позволяют максимально задействовать имеющуюся площадь.

**Опция**  
**Антикоррозийное покрытие TFGuard®**  
Защита от агрессивных сред, влаги, ультрафиолета. Продлевает срок службы конденсатора в 2-3 раза.

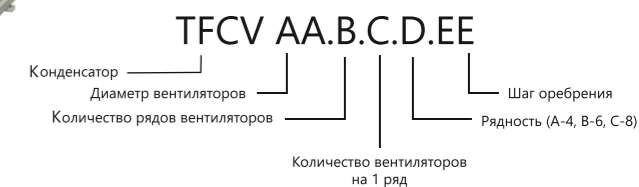
# V-образные конденсаторы TerraFrigo

**2**  
года  
гарантия



» **Один из самых мощных v-образных конденсаторов по оптимальной цене**

## Расшифровка названия



## Технические характеристики

| ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ, ММ | КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ | МОЩНОСТЬ, КВТ      | ШАГ ЛАМЕЛИ | РАСХОД ВОЗДУХА, М³/Ч | ПЛОЩАДЬ ТЕПЛОБМЕНА, М² |
|--------------------------|-------------------------|--------------------|------------|----------------------|------------------------|
| 910                      | от 4 до 12              | от 197,5 до 1383,2 | 2          | от 51568,2 до 426000 | от 731,4 до 2925,8     |

**Гарантия производительности.**  
Специфическая конструкция ламели позволяет повысить производительность на квадратный метр, в тоже время создавая **компактные габариты конденсатора**.

**Крепкий аэродинамический корпус из оцинкованной стали.**  
Защищает узлы от воздействия внешних факторов и агрессивных сред. **Применение дополнительных ребер жесткости позволяет исключить вибрацию и снизить уровень шума до минимального.**

**Стабильно высокая производительность.**  
Использование высокоэффективных вентиляторов дает высокий КПД, длительный срок службы и безопасную эксплуатацию оборудования. **Бесшумная работа и низкое энергопотребление.**  
**Отдельная воздушная камера для каждого вентилятора улучшает воздушный поток, что позволяет избежать снижения производительности при загрязнении конденсатора.**

**Опция**  
**Антикоррозийное покрытие TFGuard®**  
Защита от агрессивных сред, влаги, ультрафиолета. Продлевает срок службы конденсатора в 2-3 раза.