



# СТРОИТЕЛЬСТВО И СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ ЛЕДОВЫХ СООРУЖЕНИЙ

**AIRCOOL®**

РЕФЕРЕНЦ-ЛИСТ  
объектов  
выполненных  
фирмой ЭЙРКУЛ  
по направлению:  
«СТРОИТЕЛЬСТВО  
И СИСТЕМЫ  
ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ  
ЛЕДОВЫХ  
СООРУЖЕНИЙ»



(812) 327-38-21  
[www.aircool.pro](http://www.aircool.pro)  
e-mail: [pro@aircool.ru](mailto:pro@aircool.ru)





## ИНФОРМАЦИЯ О ФИРМЕ.

Фирма «Эйркул» основана в июле 1994 года и уже много лет успешно лидирует на Российском рынке Холодильного индустриального и коммерческого, климатического, торгового оборудования.

Основными составляющими деятельности фирмы «Эйркул» являются: проектирование и производство холодильных установок и технологического оборудования, систем холодоснабжения и климатизации, вентиляции, электроснабжения, автоматизации; поставки холодильного и климатического оборудования; строительство готовых объектов «под ключ»; монтаж и сервисное обслуживание оборудования; комплексное оснащение оборудованием предприятия коммерческой индустрии.

На базе высококачественных комплектующих фирма выпускает установки для охлаждения, заморозки, хранения продукции, обеспечения технологических процессов производств.

Контейнерные холодильные установки, скороморозильные аппараты, установки центрального холодоснабжения, охладители жидкостей, агрегаты для камер и туннелей заморозки, генераторы льда – далеко не полный список оборудования собственного производства, предлагаемый фирмой «Эйркул» своим клиентам. Партнерами ООО «Эйркул» по поставкам холодильных компонентов являются крупнейшие зарубежные производители, представляющие на российском рынке более 40 торговых марок, что позволяет в максимальной степени удовлетворять индивидуальные требования каждого нашего клиента.

Особо следует отметить важную именно в условиях Российского рынка составляющую многоплановой деятельности фирмы – монтаж и круглосуточное сервисное обслуживание. Статус официального сервис-центра по ремонту оборудования «Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH», «Tecumseh Europe S.p.A», «Emerson Climate Technologies», «Frascold S.p.A», «Alfa Laval», «Güntner GmbH&Co.KG», «WTK S.p.A», «Carel S.p.A», «cool it GmbH» позволяет клиентам фирмы не только оценить с первого взгляда достоинства сотрудничества с ООО «Эйркул», но и обрести уверенность в грамотной, надежной поддержке по гарантийному и послегарантийному обслуживанию оборудования в России и за ее пределами.





В регионах РФ ведут активную деятельность предприятия-партнеры фирмы, в том числе в Сибири – ООО «Эйркул-Сибирь» (г. Омск), региональные дистрибуционные центры «ЭЙРКУЛ-ЮФО» (г. Ростов-на-Дону), «ЭЙРКУЛ-УФО» (г. Екатеринбург), «ЭЙРКУЛ-НН» (г. Нижний Новгород), «ЭЙРКУЛ - САМАРА».



Залогом успешной работы фирмы является дружный коллектив в составе более 200 высококлассных специалистов, многие из которых прошли стажировку за рубежом непосредственно на заводах-производителях оборудования – «BITZER Kuhlmaschinenbau GmbH», «Alfa Laval S.p.A.», «Tecumseh Europe S.p.A.», «Frascold S.p.A.», «Emerson Climate Technologies».

Система менеджмента качества ООО «Эйркул» соответствует международному стандарту ISO 9001:2011, что подтверждает соответствующий сертификат № РОСС RU.С.04ХЖ.СК.0500.

На основании данных государственной статистической отчетности РФ в соответствии с «Европейским Стандартом Ранжирования» (EUROPEAN STANDARD RATING) по классификатору «ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ МАШИНАМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ» 51.65.4, ООО ЭЙРКУЛ занимает лидирующие позиции среди сотен тысяч предприятий РФ, награждено Национальным Сертификатом «ЛИДЕР ЭКОНОМИКИ РОССИИ».



СЕРВИС ЦЕНТР РОССИЯ ООО «ЭЙРКУЛ» SERVICE CENTRE RUSSIA



+7 (812) 321-38-21

www.aircool.ru

service@aircool.ru

+7 (812) 371-88-21



## г. Санкт–Петербург, 2017 г.

### СПБ ГБУК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ДЕТСКИЙ ЛЕДОВЫЙ ТЕАТР»

Площадь арены: 1500 кв.м



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление и поставка холодильной машины со встроенной насосной станцией для системы холодоснабжения ледового поля холодильной мощностью 360 (705) кВт летнем и зимнем режиме эксплуатации соответственно
- поставка и монтаж оборудования с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- поставка льдозаливочной машины
- поставка хоккейных бортов
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования



г. Санкт–Петербург, 2016 г.

## КРЫТЫЙ СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС С ДВУМЯ ЛЕДОВЫМИ АРЕНАМИ на улице Бабушкина

Две арены по 1800 кв.м каждая



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ТХ, ОВ, АХС, АОВ
- изготовление и монтаж двух холодильных машин, суммарной холодильной мощностью  $570 \times 2 = 1140$  кВт с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**
- поставка и монтаж системы холодоснабжения СКВ с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**
- работы по изготовлению технологической охлаждающей ж/б плиты
- поставка и монтаж хоккейных бортов
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования



г. Санкт–Петербург, 2016 г.

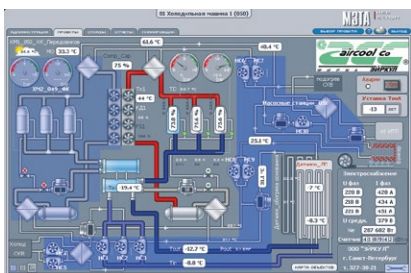
## КРЫТЫЙ СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС С ДВУМЯ ЛЕДОВЫМИ АРЕНАМИ на улице Передовиков

Две арены по 1800 кв.м каждая



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ТХ, ОВ, АХС, АОВ
- изготовление и монтаж двух холодильных машин, суммарной холодильной мощностью  $570 \times 2 = 1140$  кВт, с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**
- поставка и монтаж системы холодоснабжения СКВ с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**
- работы по изготовлению технологической охлаждающей ж/б плиты
- поставка и монтаж хоккейных бортов
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования





## г. Ереван (Армения), 2015 г.

Производство и поставка агрегатированной холодильной системы по заказу ГК «Новые Спортивные Технологии»

Площадь арены: 1000 кв.м

Кол-во зрителей: 1800 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ОВ и АХС
- изготовление и поставка холодильных машин и насосных станций для системы холодоснабжения ледового поля и систем СКВ, холодильной мощностью 650 кВт и 260 кВт
- поставка и монтаж оборудования, системы кондиционирования ледовой арены
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования

**г. Архангельск, 2014 г.****ТРК ТИТАН**

Площадь арены: 1100 кв.м

Кол-во зрителей: 540 чел.

**ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:**

- проектирование разделов ХС, ТХ, ОВ
- изготовление и монтаж двух холодильных машин, суммарной холодильной мощностью 550 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- поставка и монтаж систем вентиляции с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- бетонные работы по изготовлению технологической охлаждающей ж/б плиты
- поставка и монтаж хоккейного борта
- поставка льдозаливочных машин
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования



г. Холмск (Сахалинская область), 2014 г.

## КРЫТЫЙ КАТОК

Площадь арены: 1800 кв.м

Количество зрителей: 300 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- корректировка раздела ХС
- изготовление и монтаж холодильной машины, холодильной мощностью 500 кВт, с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**
- изготовление и монтаж трубных систем
- поставка хоккейного борта
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования



г. Челябинск, 2014 г.

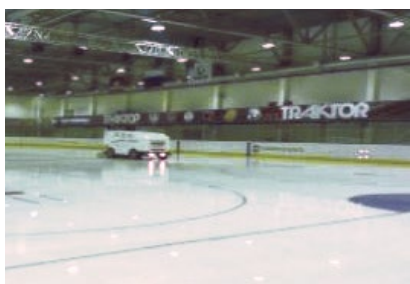
## КРЫТЫЙ ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КАТОК – ПРИСТРОЙ К ЛЕДОВОМУ ДВОРЦУ «ТРАКТОР»

Площадь арены: 1800 кв.м



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление и монтаж холодильной машины, холодильной мощностью 450 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- проектирование разделов ХС, ТХ
- изготовление и монтаж трубных систем
- устройство ж/б плит подогрева и охлаждения
- поставка хоккейного борта
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования





п. Янино, Всеволожского района, Ленинградской обл., 2014 г.

## КРЫТЫЙ КАТОК

Оборудование изготовлено по заказу ООО «НеоСтрой»

Площадь арены: 1800 кв.м

Количество зрителей: 300 чел.

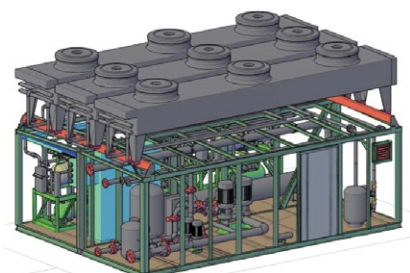


### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегатированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены, холодильной мощностью 620 кВт, со следующими системами:

- холодоснабжение ледовой арены
- насосно-теплообменный модуль для отбора холода для СКВ (160 кВт)
- насосно-теплообменный модуль для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки
- система удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема.

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах 5000х6200 мм полной заводской готовности





## г. Стрельна (Санкт-Петербург), 2014 г.

### КРЫТЫЙ КАТОК

Площадь большой ледовой арены 1500 кв.м

Площадь малой ледовой арены 300 кв.м

Количество зрителей 200 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ТХ
- изготовление и монтаж холодильной машины, холодильной мощностью 450 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- изготовление и монтаж трубных систем в песчаной засыпке
- поставка хоккейного борта
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования





г. Брянск, 2014 г.

## КРЫТЫЙ КАТОК

Оборудование изготовлено по заказу ООО «Евроклимат»

Площадь арены 1800 кв.м

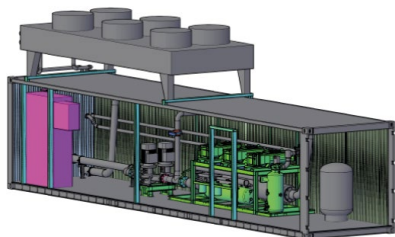
Количество зрителей 500 чел



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегатированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах 40 футового контейнера полной заводской готовности





## ГК «Новые Спортивные Технологии», 2013 г.

### ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство **восьми** агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью 430 кВт, с полной утилизацией тепла для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки и частичным отбором холода для холодоснабжения системы кондиционирования воздуха, с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**



Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах **40 или 20 футового контейнера** полной заводской готовности

**Эксплуатируются на ледовых аренах 60x30 м:** г. Краснокамск (Пермский Край), г. Долгопрудный, г. Чебоксары, г. Дмитров (Московская область), г. Златоуст, г. Южноуральск (Челябинская область), г. Ардатов (Республика Мордовия)



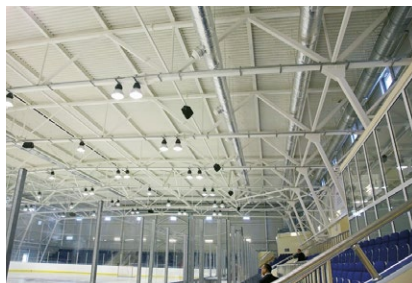


## г. Туймазы (Республика Башкортостан), 2013 г.

### КРЫТЫЙ КАТОК «ТУЙМАЗЫ АРЕНА»

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 450 чел



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегатированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены с полной утилизацией тепла для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности

- устройство плит подогрева и охлаждения
- покраска, разметка, заливка льда.





г. Сыктывкар, 2013 г.

## ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА АГРЕГАТИРОВАННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Изготовлено по заказу ГК «Новые Спортивные Технологии», ТРК

Площадь арены 1200 кв.м



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление холодильной системы, холодильной мощностью 260 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема





## с. Вавож (Республика Удмуртия), 2013 г.

### ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС С КРЫТЫМ КАТКОМ

Площадь арены 1200 кв.м



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены с полной утилизацией тепла для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Представляют собой агрегированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности

- проектирование разделов КЖ, ХС, ОВ
- устройство ж/б плит подогрева и охлаждения
- бетонирование ж/б плиты обогрева и охлаждения
- покраска, разметка, заливка льда
- поставка и монтаж чиллера и центрального кондиционера для СКВ
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования





г. Южно-Сахалинск, 2013 г.

## КРЫТЫЙ ЛЕДОВЫЙ ДВОРЕЦ

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 1500 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ОВ и АХС
- изготовление и монтаж холодильных машин, суммарной холодильной мощностью 760 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- поставка и монтаж систем вентиляции
- поставка хоккейного борта
- поставка льдозаливочных машин
- поставка оборудования, шеф-монтаж и пусконаладка
- поставка и монтаж систем автоматизации и диспетчеризации инженерных систем





г. Ижевск, 2012 г.

## СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС «ЧЕКЕРИЛ»

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 300 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегатированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены с полной утилизацией тепла для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема



Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности



- проектирование разделов КЖ, ХС, ОВ
- устройство ж/б плит подогрева и охлаждения
- бетонирование ж/б плиты обогрева и охлаждения
- покраска, разметка, заливка льда
- поставка и монтаж чиллера и центрального кондиционера для СКВ
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования



Р Е Ф Е Р Е Н Ц - Л И С Т

СТРОИТЕЛЬСТВО И СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ ЛЕДОВЫХ СООРУЖЕНИЙ

Система менеджмента качества ООО «Эйркул» сертифицирована международным стандартом ISO 9001:2011 за № РОСС RU.С.04/ХЖ.СК.0500



г. Москва, 2012 г.

## ПРОИЗВОДСТВО, ПОСТАВКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ АГРЕГАТИРОВАННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

по заказу ГК «Новые Спортивные Технологии»

Площадь арены 2800 кв.м



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегатированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены, холодильной мощностью 650 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах 5000x6200 мм полной заводской готовности. Эксплуатируется на открытой ледовой арене 70x40 м в парке г. Москвы





г. Санкт–Петербург, 2012 г.

## МОБИЛЬНЫЙ КАТОК

Площадь арены 600 кв.м



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство холодильной машины для холодоснабжения мобильного катка, холодильной мощностью 200 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Трубная система мобильного катка на основе айс-матов (EPDM)





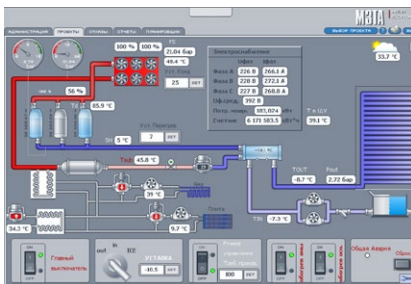
г. Волгоград, 2012 г.

**ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА  
АГРЕГАТИРОВАННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ СИСТЕМЫ**  
по заказу ГК «Новые Спортивные Технологии», ТРК  
Площадь арены 1800 кв.м



**ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:**

Изготовление холодильной машины, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема





**г. Обнинск (Калужская область), 2012 г.**

**ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА  
АГРЕГАТИРОВАННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ СИСТЕМЫ**

**Изготовлено по заказу ГК «Новые Спортивные Технологии», ТРК**

**Площадь арены 1800 кв.м**

**Количество зрителей 1000 чел.**



**ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:**

- проектирование разделов ХС, ОВ и АХС
- изготовление и поставка холодильных машин и насосных станций для системы холодоснабжения ледового поля и систем СКВ, холодильной мощностью 550 кВт и 260 кВт
- поставка и монтаж оборудования, системы кондиционирования ледовой арены



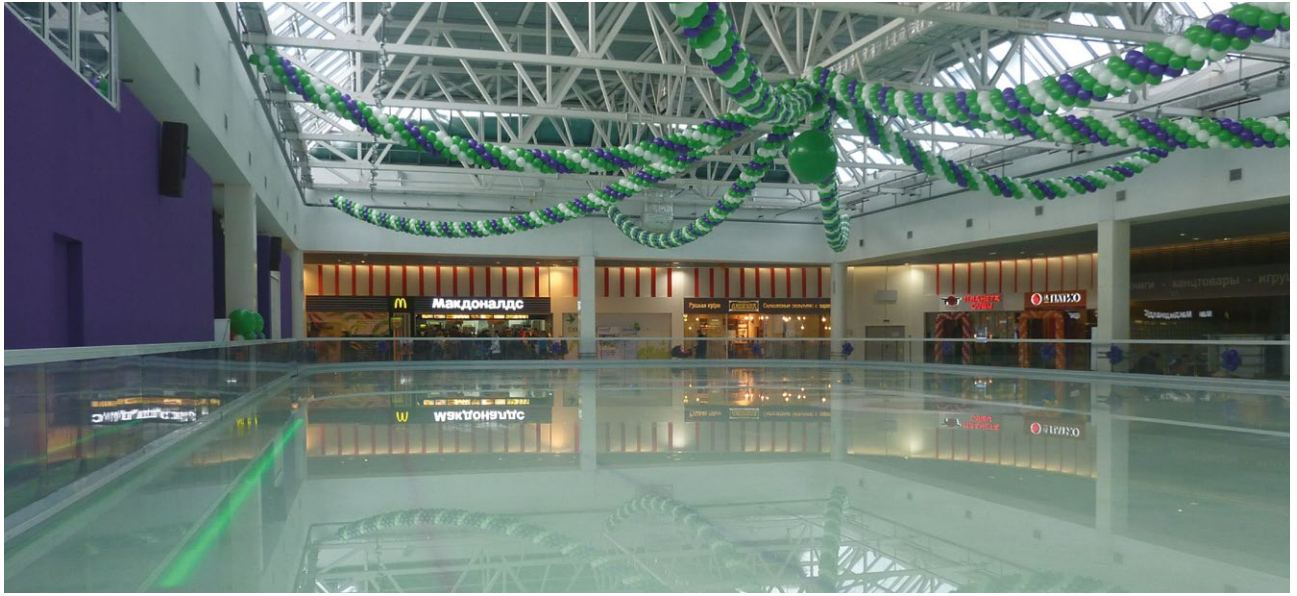


## г. Санкт–Петербург, 2012 г.

### ТРК ЛЕТО, (ВТОРОЙ ЭТАЖ)

Площадь арены 1100 кв.м

Количество зрителей 1000 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов КЖ, ХС и АХС
- изготовление и монтаж холодильной машины, холодильной мощностью 460 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM–модема
- поставка оборудования, шеф–монтаж и пусконаладка
- поставка и монтаж систем автоматизации и диспетчеризации инженерных систем



## ГК «Новые Спортивные Технологии», 2011 г. ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство 11 агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах 40 или 20 футового контейнера полной заводской готовности.

Эксплуатируются на ледовых аренах 60x30 м: : г. Заринск (Алтайский Край), г. Нерюнгри (Республика Саха), г. Усинск (Республика Коми), г. Кемерово, г. Тюмень, г. Пестрецы (Республика Татарстан), г. Горячий ключ (Краснодарский Край), г. Таганрог (Ростовская область), г. Вологда, г. Стерлитамак (Республика Башкортостан), г. Сасово (Рязанская область), г. Волгоград.





г. Учалы (Республика Башкортостан), 2010 г.

## ДВОРЕЦ СПОРТА

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 1500 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство агрегированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены с частичной утилизацией тепла для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки, холодильной мощностью 430 кВт, с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**. Представляют собой агрегированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности



- проектирование разделов КЖ, ХС, ОВ
- устройство ж/б плит подогрева и охлаждения
- бетонирование ж/б плиты обогрева и охлаждения
- покраска, разметка, заливка льда
- поставка и монтаж чиллера и центрального кондиционера для СКВ
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования



## г. Новокузнецк (Кемеровская область), 2010 г.

### ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КАТОК ХК «МЕТАЛЛУРГ–НОВОКУЗНЕЦК»

Работы выполнены совместно с ООО «Хладотехника»

Площадь арены 1800 кв.м

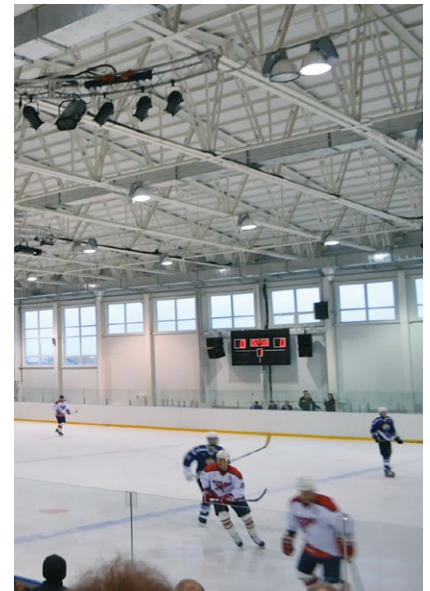
Количество зрителей 450 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

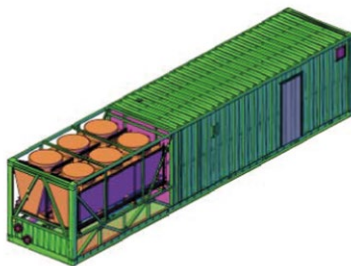
Производство агрегированной холодильной системы для холодоснабжения ледовой арены с частичной утилизацией тепла для обогрева основания и ямы таяния снеговой крошки, холодильной мощностью 430 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема. Представляют собой агрегированное машинное отделение в габаритах 40 футового контейнера полной заводской готовности

- проектирование разделов КЖ, ХС, ОВ
- устройство ж/б плит подогрева и охлаждения
- бетонирование ж/б плиты обогрева и охлаждения
- покраска, разметка, заливка льда
- поставка и монтаж чиллера и центрального кондиционера для СКВ
- монтажные и пусконаладочные работы
- поставка и монтаж систем автоматизации холодильного оборудования

**ГК «Новые Спортивные Технологии», 2010 г.****ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА  
АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ****ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:**

Производство **11** агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью **430 кВт**, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного **GSM-модема**

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности. Эксплуатируются на ледовых аренах **60x30 м**: г. Новомосковск (Тульская область), г. Нарьян-Мар (Ненецкий АО), г. Атяшево (Республика Мордовия), г. Уват (Тюменская область), г. Красноярск, г. Кострома, г. Советск (Калининградская область), г. Ханты-Мансийск, г. Мценск (Орловская область), Краснодарский край (два комплекта)





г. Кобрин (Беларусь), 2009 г.

## ЛЕДОВАЯ АРЕНА

Изготовлено совместно с ЗАО «Холодон» (г. Минск)

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 800 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление холодильных машин, холодильной мощностью 570 кВт, и насосных станций с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- поставка оборудования для системы холодоснабжения и системы кондиционирования воздуха
- пуско-наладка системы холодоснабжения ледовой арены и СКВ





## ГК «Новые Спортивные Технологии», 2009 г.

### ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство **семи** агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью 430 кВт, с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности.

**Эксплуатируются на ледовых аренах 60x30 м:** г. Тобольск (Тюменская область), г. Якутск, г. Москва, г. Володарск (Нижегородская область), г. Инта (Республика Коми), г. Грозный (Чеченская республика), г. Норильск (Красноярский Край)





г. Барановичи (Беларусь), 2009 г.

## ЛЕДОВЫЙ ДВОРЕЦ

Изготовлено совместно с ЗАО «Холодон» (г. Минск)

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 2100 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление холодильных машин, холодильной мощностью 570 кВт и насосных станций с системами удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема
- поставка оборудования для системы холодоснабжения и системы кондиционирования воздуха
- пуско-наладка системы холодоснабжения ледовой арены и СКВ





г. Тверь, 2008 г.

## ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ

Изготовлено по заказу ГК «Новые Спортивные Технологии»

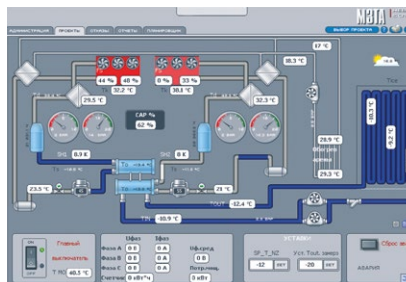


### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство **трех** агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью 530 кВт, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема

Представляют собой агрегатированные машинные отделения в габаритах трёх **40 футовых контейнеров** полной заводской готовности

**Эксплуатируются на ледовой арене 90х60 м, в г. Тверь**





## ГК «Новые Спортивные Технологии», 2008 г.

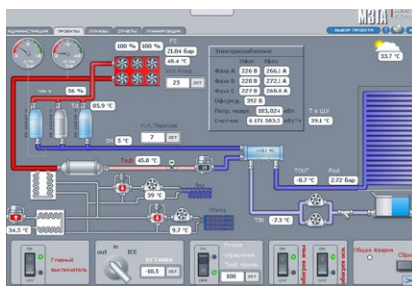
### ПРОИЗВОДСТВО, ПОСТАВКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство **16** агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью **430 кВт**, с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного **GSM-модема**

Представляют собой агрегатированное машинное отделение в габаритах **40 футового контейнера** полной заводской готовности



**Эксплуатируются на ледовых аренах 60x30 м:**  
п. Подгорный (Красноярский край); г. Саранск, г. Инсар (Республика Мордовия); п. Кукмор (Республика Татарстан); г. Томск; г. Новосибирск (три комплекта); г. Кулебаки (Нижегородская область); г. Первомайск (Нижегородская область); г. Перевоз (Нижегородская область); г. Кимры (Тверская обл.); г. Менделеевск (Республика Татарстан); г. Балаково (Саратовская область); г. Ачинск (Красноярский край)



г. Санкт–Петербург, 2008 г.

ГУ «ЛЕДОВЫЙ ТЕАТР»



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление агрегатированной холодильной системы, холодильной мощностью 430 кВт с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема в габаритах 20 футового контейнера
- поставка мобильного ледового поля на основе айс-матов (EPDM)
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены



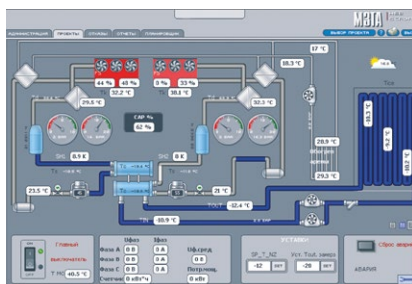
**г. Солигорск (Беларусь), 2008 г.**

## СПОРТИВНО–ЗРЕЛИЩНЫЙ КОМПЛЕКС

Изготовлено совместно с ЗАО «Холодон» (г. Минск)

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 1800 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление холодильных машин, холодильной мощностью 570 кВт, и насосных станций с системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM–модема
- поставка оборудования для системы холодоснабжения и системы кондиционирования воздуха
- пуско–наладка системы холодоснабжения ледовой арены и СКВ





г. Санкт–Петербург, 2008 г.

ТРК«ОН–ЦЕНТР»

Площадь арены 1000 кв.м



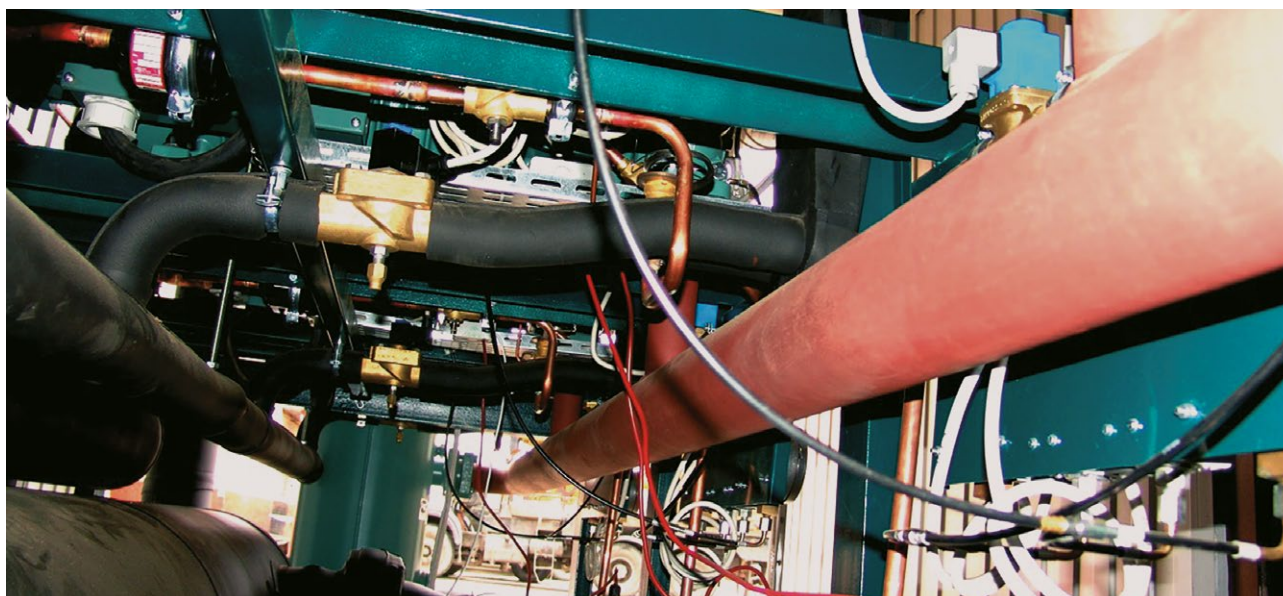
#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов КЖ, ХС и АХС
- изготовление холодильной машины, холодильной мощностью 280 кВт, и насосных станций – поставка оборудования для системы холодоснабжения
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- изготовление технологической плиты: бетонные работы, теплоизоляция, устройство слоя скольжения и т.д.
- монтаж трубных систем в технологической плите



ГК «Новые Спортивные Технологии», 2007 г.

## ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА АГРЕГАТИРОВАННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ СИСТЕМ



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

Производство **13** агрегатированных холодильных систем для холодоснабжения ледовых арен, холодильной мощностью **430 кВт**, с **системой удаленного управления и мониторинга посредством встроенного GSM-модема**

Представляют собой законченное агрегатированное машинное отделение в теплоизолированном **40 футовом** контейнере



**Эксплуатируются на ледовых аренах 60x30 м:**  
г. Липецк; г. Выселки (Краснодарский Край), г. Камские поляны; г. Мензелинск, г. Зеленодольск; г. Ульяновск; г. Агрыз; г. Альметьевск, г. Лениногорск (Республика Татарстан); г. Вольск (Саратовская область), г. Саратов, г. Ярославль, г. Тверь, г. Мелехово (Московская область)



**г. Пинск (Беларусь), 2006–2007 г.**

**ДВОРЕЦ СПОРТА «ВОЛНА»**

**Площадь арены 1800 кв.м**

**Количество зрителей 640 чел.**



#### **ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:**

- корректировка проектной документации
- изготовление холодильной машины, холодильной мощностью 570 кВт и насосных станций
- поставка оборудования для системы холодоснабжения
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем охлаждения и обогрева в технологической плите



г. Новосибирск, 2007 г.

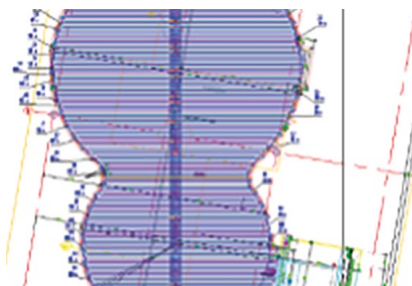
ТРК «МЕГА»

Площадь арены 400 кв.м



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов КЖ, ХС и АХС
- изготовление и поставка оборудования трехконтурной холодильной машины для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 390 кВт
- шеф-монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены и трубных систем в технологической плите





г. Санкт–Петербург, 2006 г.

## КРУГЛОГОДИЧНЫЙ ДЕТСКИЙ КАТОК

Площадь арены 1500 кв.м

Количество зрителей 450 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ОВ и АХС
- изготовление холодильных машин, холодильной мощностью 460 кВт и 200 кВт, и насосных станций
- поставка оборудования для системы холодоснабжения
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем в технологической плите
- поставка и монтаж оборудования, системы кондиционирования ледовой арены
- поставка оборудования и монтаж системы водоподготовки, а также и трубной системы для ямы таяния льда
- первоначальная заливка льда, нанесение разметки
- автоматизация и центральная диспетчеризация всех инженерных систем на данном объекте



г. Тюмень, 2006–2007 г.

## КРЫТЫЙ ЛЕДОВЫЙ КОРТ

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 300 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС и АХС
- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 550 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем в технологической плите





## г. Нефтекамск (Республика Башкортостан), 2006–2007 г.

### ДВОРЕЦ СПОРТА (СПОРТИВНАЯ ШКОЛА «ТОРОС»)

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 2000 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ОВ и АХС
- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 550 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- изготовление технологической плиты
- монтаж трубных систем в технологической плите
- поставка и монтаж оборудования системы кондиционирования ледовой арены





## г. Ялуторовск (Тюменская область), 2006–2007 г.

### ДВОРЕЦ СПОРТА «СТАРТ»

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 550 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС, ОВ и АХС
- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 550 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем в технологической плите
- поставка и монтаж оборудования системы кондиционирования ледовой арены

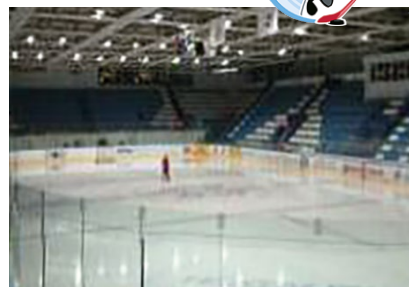


г. Тюмень, 2005 г.

ОАО «ЛЕДОВЫЙ ДВОРЕЦ»

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 2000 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- корректировка проектной документации
- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 550 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем в технологической плите





## г. Старый Оскол (Белгородская область), 2004 г.

### ДВОРЕЦ СПОРТА «АРКАДА»

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 1200 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов КЖ, ХС и АХС
- изготовление холодильной машины, холодильной мощностью 550 кВт и насосных станций
- поставка оборудования для системы холодоснабжения
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- первоначальная заливка льда, нанесение разметки
- автоматизация и центральная диспетчеризация системы холодоснабжения





г. Омск, 2004 г.

СКК ИМ. БЛИНОВА, ХОККЕЙНЫЙ КЛУБ «АВАНГАРД»

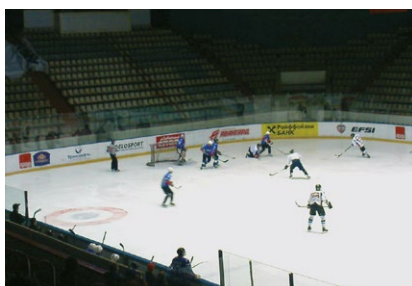
Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 6000 чел.



#### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, суммарной холодильной мощностью 960 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены





**г. Челябинск, 2004 г.**

## **ХОККЕЙНАЯ ШКОЛА «ТРАКТОР»**

**Две ледовые арены площадью 1800 кв.м и 1080 кв.м  
Количество зрителей 2500 чел.**



### **ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:**

- проектирование разделов ХС и АХС
- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 430 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем в технологической плите



г. Курган, 2000 г.

## ДВОРЕЦ СПОРТА «МОСТОВИК»

Площадь арены 1800 кв.м

Количество зрителей 1500 чел.



### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование разделов ХС и АХС
- изготовление и поставка оборудования для системы холодоснабжения, холодильной мощностью 860 кВт
- монтаж и пусконаладка системы холодоснабжения ледовой арены
- монтаж трубных систем в технологической плите





**Bitzer**  
**Certificate**

This is to certify that  
**Company AIRCOOL**  
St. Petersburg / Russia  
is an authorized dealer for **BITZER** products  
in the territory of Russia  
since 1994

January 24, 2000

Hans P. Meurer  
Vice President  
International Sales and Marketing  
Hans P. Meurer

Sindelfingen, Eschenbrunnlestraße 15  
(Germany)

**GÜNTNER**  
**Certificate of Cooperation**

We certify that the company  
**Aircool & Co**  
St. Petersburg / Russia  
has been appointed as a Wholesaler and Authorized Service Center of  
**Güntner and thermowave products**  
for the territory of Russia.

Robert Gotsch  
Managing Director

Dariusz Winczak  
Sales Director South-Eastern Europe

Aleksy Odziejewski  
Sales Manager Russia

Güntner GmbH & Co. KG · Hans-Güntner-Str. 3-6 · 82256 Füssen/Fürth, Germany

Members of Güntner Group

**ALFA LAVAL**  
**Certificate**

We certify that the company  
**Aircool Co. Ltd.**  
is an authorized distributor of  
Alfa Laval refrigeration and A/C products  
in the territory of Russian Federation

General Manager APC  
Sergiy Gusev  
(Sandro Gusev)

**FRASCOLD**

This is to certify that

191123 St. Petersburg  
Ul. Shpalernaya 32-6H

is an authorised service center of  
**FRASCOLD SpA** products in the  
territory of **Russia**  
valid for 2017

FRASCOLD SpA  
Via B. Melzi 103/105  
20027 Rescaldina (MI)  
ITALY

26 January 2017

**Kelvion**

**СЕРТИФИКАТ**

**ООО «Эйркул»**  
Санкт-Петербург, Россия

Настоящий сертификат удостоверяет, что компания Эйркул является уполномоченным дистрибутором, осуществляющим продажу, монтаж и сервисное обслуживание оборудования Frascold компании Kelvion s.p.a. на территории России и СНГ в 2016 и 2017 году

Jozef Kralik  
Director

Kelvion s.p.a.  
Climateair™ air coolers  
Krajkova ul. 12, 20160, Katowice, Poland  
Phone: +48 71 353 3333, Fax: +48 71 353 3330  
www.kelvion.com www.aircool.ru

**BITZER**  
**CERTIFICATE**

Настоящим Сертификатом удостоверяется, что Сервисный центр ООО «Эйркул» г. Санкт-Петербург является официальным центром по ремонту холодильных и вентиляционных компрессоров производства **BITZER Kuehlmaschinenbau GmbH, Germany** с использованием оригинальных запчастей этой фирмы – производителя.

Ю. Теренинц  
Генеральный директор  
БИТЦЕР СНГ

Январь 2017 года

**Bitzer**  
**Certificate**

Настоящим Сертификатом свидетельствуем, что  
**КОМПАНИЯ ООО «ЭЙРКУЛ»**  
Санкт – Петербург, Россия  
является авторизованным сервисным центром Битцер  
в России  
с 1999 года

Январь 2005

Ю. Теренинц  
Зам. генерального директора  
Битцер СНГ

**EMERSON**

**ПИСЬМО О ПОЛНОМОЧИЯХ АВТОРИЗОВАННОГО СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА COPELAND И DWM COPELAND**  
г. Москва 30 декабря 2016 г.

Мы, фирма Emerson Climate Technologies GmbH (Германия, г. Берлин, Ам Борнштетт, 31), как производитель холодильных компрессоров, настоящим письмом назначаем ООО «ЭЙРКУЛ» (Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, д. 14а, тел. +7(812)7178821) своим АВТОРИЗОВАННЫМ СЕРВИС-ЦЕНТРОМ на территории Российской Федерации по диагностике, ремонту и восстановлению компрессоров марок Copeland, Copeland Scroll и DWM Copeland производства нашей фирмы.

Как авторизованный сервисный центр ООО «Эйркул» осуществляет диагностику всех типов компрессоров, произведенных Emerson Climate Technologies, а также ремонт и восстановление полугерметичных поршневых компрессоров в течение гарантийного срока, послегарантийное обслуживание и ремонт в соответствии с регламентом, установленным производителем.

Срок действия до: 31 декабря 2017 года (включительно).

Светлана Хойкевичева  
Директор по продажам в странах СНГ  
Emerson Climate Technologies GmbH

**EMERSON**  
Climate Technologies  
Emanuel Steinle Technology Center  
Am Bornstett 31  
13007 Berlin

**Copeland**

**ENGINEERING TOMSKOY Danfoss**

**СЕРТИФИКАТ**  
дистрибутора

Настоящий сертификат подтверждает, что  
**ООО «Эйркул»**  
является дистрибутором  
холодильного оборудования ООО «Данфосс»  
на территории РФ

Директор холодильного направления Россия и СНГ ООО «Данфосс»

Чуриков Ю. Ю.  
1 января 2017 года

Срок действия сертификата - 1 год

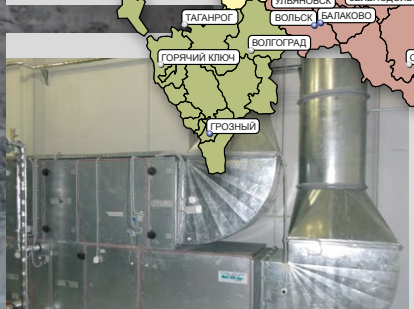
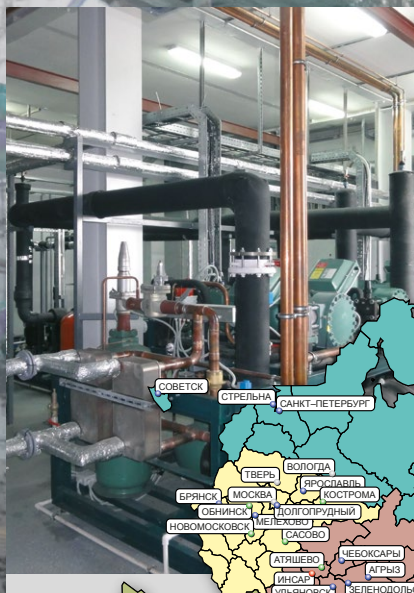




ООО «ЭЙРКУЛ» занимает лидирующие позиции среди сотен тысяч предприятий РФ награждено Национальным Сертификатом «ЛИДЕР ЭКОНОМИКИ РОССИИ»



Система менеджмента качества ISO 9001:2011



с 1994 года

РЕФЕРЕНЦ-ЛИСТ  
**СТРОИТЕЛЬСТВО И СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ  
ЛЕДОВЫХ СООРУЖЕНИЙ**

Система менеджмента качества ООО «Эйркул» сертифицирована международным стандартом ISO 9001:2011 за № РОСС RU.С.0470Ж.СК.0500

191123, Россия  
Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, 32-6Н  
тел.: (812) 327-38-21, 579-98-75, 579-98-65  
факс: (812) 327-33-45  
www.aircool.pro e-mail: pro@aircool.ru